

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Diretoria de Divulgação

# ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL – 1975

Anu. estat. Brasil	Rio de Janeiro	v. 36	p. 1-1016	1975
--------------------	----------------	-------	-----------	------

**IBGE**

**PRESIDENTE:** Isaac Kerstenetzky

**DIRETOR-GERAL:** Eurico de Andrade Neves Borba

**DIRETOR-TÉCNICO:** Amaro da Costa Monteiro

**DIRETOR DE DIVULGAÇÃO:** Renato Pacheco Americano

**CENTRO EDITORIAL**

**Superintendente:** Waldir da Costa Godolphim

**DEPARTAMENTO DE DIVULGAÇÃO ESTATÍSTICA**

**Chefe em exercício:** Mário Fernandes Paulo

**Divisão do Anuário Estatístico do Brasil**

**Chefe em exercício:** Hildo Firmino Pinto

**Setor de Estatísticas Demográficas, Sociais e Culturais**

**Chefe:** Ely José da Silva

**Setor de Estatísticas Econômicas e Financeiras**

**Chefe:** José Luiz da Silva Coelho

**Setor de Representação Gráfica**

**Chefe:** Guilherme Camarinha Martins

## APRESENTAÇÃO

O IBGE apresenta o trigésimo sexto volume do ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL, correspondente ao ano de 1975.

Esta publicação constitui importante repositório de informações estatísticas que, no conjunto, habilitam o usuário a adquirir um conhecimento quantitativo global da situação do País. A regularidade da publicação do ANUÁRIO permite a determinação de séries históricas e a comparabilidade de dados, para a observação e projeção de fatos e fenômenos que evoluem ao longo do tempo.

Além da matéria habitual, o presente número divulga resultados definitivos dos censos Agropecuário, Comercial e dos Serviços, relativos a 1970. Cabe destacar a apresentação de dados sobre Recursos Naturais, Estimativas da População — segundo as Unidades da Federação até 1980, e para as Áreas Metropolitanas em 1975 — bem como resultados preliminares da Produção Agrícola de 1975.

Para a elaboração do presente número contou o IBGE com a colaboração dos órgãos vinculados ao Sistema Estatístico Nacional, cujas denominações estão referenciadas logo abaixo das respectivas tabelas. A valiosa participação das entidades e pessoas que uniram seus esforços na elaboração deste ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO BRASIL — 1975 merece ser aqui consignada.

# SUMÁRIO

Apresentação .....	5
<b>TABELAS</b>	
<b>1 - SITUAÇÃO FÍSICA</b>	
1.1 - Caracterização do território	
1.1.1 - Posição geográfica .....	17
1.1.2 - Limites .....	19
1.1.3 - Áreas, total e terrestre, águas internas, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação .....	20
1.1.4 - Hipsometria .....	22
1.1.5 - Áreas especiais .....	24
1.2 - Climatologia	
1.2.1 - Número de estações meteorológicas em funcionamento, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação .....	25
1.2.2 - Caracterização das estações meteorológicas localizadas nos Municípios das Capitais .....	25
1.2.3 - Principais observações meteorológicas das estações localizadas nos Municípios das Capitais .....	26
1.3 - Recursos naturais	
1.3.1 - Hidrografia .....	35
1.3.2 - Recursos minerais .....	40
<b>2 - SITUAÇÃO DEMOGRÁFICA</b>	
2.1 - Estado da população	
2.1.1 - Censo Demográfico .....	51
2.1.2 - População estimada .....	63
2.2 - Movimento da população	
2.2.1 - Movimento do registro civil .....	75
2.2.2 - Desquites .....	104
2.2.3 - Migrações .....	107
2.2.4 - Naturalizações concedidas, segundo o sexo, o País de nacionalidade e a residência dos solicitantes .....	115
<b>3 - SITUAÇÃO ECONÔMICA</b>	
3.1 - Silvicultura	
3.1.1 - Abate de árvores .....	119
3.1.2 - Extração vegetal .....	120
3.2 - Pesca	
3.2.1 - Produção do pescado .....	125
3.3 - Agropecuária	
3.3.1 - Censo Agropecuário .....	130
3.3.2 - Agricultura .....	160
3.3.3 - Pecuária .....	176
3.3.4 - Avicultura .....	180
3.3.5 - Apicultura .....	182
3.3.6 - Sericicultura .....	182

3.4 - Indústria	
3.4.1 - Censo Industrial.....	183
3.4.2 - Pesquisa industrial.....	218
3.4.3 - Indústrias extrativas de produtos minerais.....	230
3.4.4 - Indústrias de transformação.....	237
3.4.5 - Indústria da construção.....	279
3.4.6 - Serviços industriais de utilidade pública.....	293
3.5 - Comércio	
3.5.1 - Censo Comercial.....	298
3.5.2 - Comércio exterior.....	351
3.5.3 - Comércio interior.....	426
3.5.4 - Preços.....	438
3.5.5 - Armazenagem e silagem.....	456
3.6 - Seguro	
3.6.1 - Organização.....	466
3.6.2 - Ramos de seguro.....	468
3.7 - Serviços	
3.7.1 - Censo dos Serviços.....	471
3.7.2 - Meios de hospedagem.....	490
3.8 - Transportes	
3.8.1 - Transporte terrestre.....	503
3.8.2 - Transporte aquático.....	559
3.8.3 - Transporte aéreo.....	566
3.9 - Comunicações	
3.9.1 - Correios e telégrafos.....	569
3.9.2 - Telecomunicações.....	573
3.10 - Mercado monetário e financeiro	
3.10.1 - Moeda.....	581
3.10.2 - Mercado de capitais.....	583
3.10.3 - Bancos e estabelecimentos financeiros.....	589
3.10.4 - Balanço de pagamentos.....	628
3.10.5 - Caixa Econômica Federal.....	629
3.10.6 - Índices do movimento financeiro geral.....	633
3.11 - Propriedade	
3.11.1 - Propriedade imobiliária.....	634
3.11.2 - Propriedade industrial.....	635
3.11.3 - Propriedade intelectual.....	636
3.12 - Consumo	
3.12.1 - Consumo aparente de carvão mineral, segundo a utilização.....	636
3.12.2 - Consumo aparente de cimento nacional, por Unidades da Federação.....	638
3.12.3 - Consumo aparente de laminados de aço.....	638
3.12.4 - Consumo aparente de ferro-ligas.....	639
3.12.5 - Consumo aparente de pastas químicas e semiquímicas, pela indústria de papel e papelão.....	639
3.12.6 - Consumo de borracha na indústria.....	639
3.12.7 - Consumo aparente de coque de carvão.....	640
3.12.8 - Consumo de derivados do petróleo.....	641
3.12.9 - Consumo aparente de soda cáustica e barrilha.....	644
3.12.10 - Consumo aparente de fertilizantes.....	644
3.12.11 - Consumo de sal, segundo os setores.....	645
3.12.12 - Consumo de café, por Grandes Regiões e Unidades da Federação.....	645
3.12.13 - Consumo de energia elétrica.....	646
3.13 - Contas nacionais	
3.13.1 - Sistema de contas.....	651
3.13.2 - Renda nacional e produto nacional.....	653
3.13.3 - Despesa nacional.....	653
3.13.4 - Produto interno líquido.....	654

## 4 - SITUAÇÃO SOCIAL

4.1 - Habitação	
4.1.1 - Censo Predial.....	659
4.1.2 - Censo Demográfico.....	673
4.2 - Urbanização	
4.2.1 - Serviços públicos.....	675
4.3 - Trabalho	
4.3.1 - Salários.....	677
4.3.2 - Organizações de classe.....	686
4.3.3 - Identificação profissional.....	690
4.3.4 - Justiça do trabalho.....	691
4.4 - Saúde	
4.4.1 - Assistência hospitalar e para-hospitalar.....	692
4.4.2 - Serviços oficiais de saúde pública.....	702
4.5 - Previdência e assistência social	
4.5.1 - Institutos e serviços de previdência e assistência social.....	723
4.5.2 - Assistência a desvalidos.....	744
4.6 - Associativismo e cooperativismo	
4.6.1 - Associações de beneficência mutuária.....	747
4.6.2 - Cooperativas.....	749
4.6.3 - Extensão rural.....	749
4.7 - Religião	
4.7.1 - Cultos.....	752
4.8 - Ocorrências anti-sociais	
4.8.1 - Suicídios e tentativas de suicídio.....	755
4.8.2 - Sinistros e acidentes.....	761

## 5 - SITUAÇÃO CULTURAL

5.1 - Ensino	
5.1.1 - Despesa federal com o ensino e a cultura.....	769
5.1.2 - Registros profissionais.....	773
5.1.3 - Movimento Brasileiro de Alfabetização.....	777
5.1.4 - Ensino pré-escolar.....	778
5.1.5 - Ensino de 1º grau.....	786
5.1.6 - Ensino de 2º grau.....	811
5.1.7 - Ensino de 3º grau.....	836
5.1.8 - Ensino de 4º grau.....	850
5.2 - Cultura	
5.2.1 - Desportos.....	860
5.2.2 - Radiodifusão e radiotelevisão.....	867
5.2.3 - Difusão bibliográfica.....	877
5.2.4 - Imprensa periódica.....	880

## 6 - SITUAÇÃO ADMINISTRATIVA E POLÍTICA

6.1 - Divisão territorial	
6.1.1 - Divisão administrativa.....	887
6.2 - Administração pública	
6.2.1 - Finanças públicas.....	887
6.3 - Justiça e segurança pública	
6.3.1 - Cartórios.....	963
6.3.2 - Instituições de segurança pública.....	965
6.3.3 - Movimento judiciário.....	972

6.3 - Justiça e segurança pública	
6.3.4 - Movimento policial .....	974
6.3.5 - Movimento de outros serviços de segurança pública .....	976
6.4 - Representação política	
6.4.1 - Movimento eleitoral .....	983
<b>ÍNDICE ANALÍTICO</b> .....	<b>1 003</b>
<b>RELAÇÃO DAS FONTES</b> .....	<b>1 013</b>
<b>GRÁFICOS</b>	
Área das Grandes Regiões .....	21
Hipsometria .....	23
Meteorologia	
Precipitação pluviométrica	
Belém .....	29
Recife .....	29
Salvador .....	29
Belo Horizonte .....	29
Rio de Janeiro .....	33
São Paulo .....	33
Porto Alegre .....	33
Brasília .....	33
Potencial hidráulico das bacias hidrográficas .....	39
População	
Desenvolvimento da população .....	53
Grande Regiões .....	53
Distribuição da população	
Localização do domicílio .....	53
Condição de atividade das pessoas de 10 anos e mais	
Total .....	55
Economicamente ativas .....	55
Setor de atividade .....	55
Densidade demográfica .....	57
Composição por idade .....	61
Turistas estrangeiros entrados no Brasil	
Total .....	113
Procedência .....	113
Produção extrativa vegetal	
Principais produtos	
Hévea coagulada .....	121
Cera de carnaúba .....	121
Babaçu .....	121
Castanha de caju .....	121
Castanha-do-pará .....	121
Erva-mate .....	121
Censo Agropecuário	
Estabelecimentos e área total	
Condição do produtor .....	135
Atividade econômica .....	135
Grupos de área .....	135
Estabelecimentos e área .....	141
Propriedade das terras .....	141
Condição legal das terras .....	141
Utilização das terras .....	141
Produção agrícola	
Culturas permanentes	
Algodão arbóreo .....	171
Banana .....	171
Cacau .....	171
Café em coco .....	171
Laranja .....	171
Sisal ou agave .....	171

<b>Culturas temporárias</b>	
Arroz em casca .....	175
Cana-de-açúcar .....	175
Feijão .....	175
Mandioca .....	175
Milho .....	175
Soja .....	175
<b>Pecuária</b>	
<b>Efetivo dos rebanhos</b>	
Bovinos .....	177
Equinos .....	177
Asininos e muares.....	177
Suínos .....	177
Ovinos .....	177
Caprinos .....	177
<b>Pesquisa industrial</b>	
<b>Inversões de capital</b>	
Gêneros de indústrias .....	217
Unidades da Federação .....	217
<b>Indústrias de transformação</b>	
<b>Pessoal ocupado</b>	
Gêneros de indústrias .....	219
Unidades da Federação .....	219
<b>Despesas com salários e outras remunerações</b>	
Gêneros de indústrias .....	225
Unidades da Federação .....	225
<b>Valor da produção</b>	
Gêneros de indústrias .....	227
Unidades da Federação .....	227
<b>Produção extrativa mineral</b>	
<b>Alumínio</b>	
Total.....	231
Unidades da Federação .....	231
<b>Chumbo</b>	
Total.....	231
Unidades da Federação .....	231
<b>Cobre</b>	
Total.....	231
Unidades da Federação.....	231
<b>Ferro</b>	
Total.....	233
Unidades da Federação .....	233
<b>Manganês</b>	
Total.....	233
Unidades da Federação .....	233
<b>Níquel</b>	
Total.....	233
Unidades da Federação .....	233
<b>Carvão mineral</b>	
Total.....	235
Unidades da Federação .....	235
<b>Petróleo bruto</b>	
Total.....	235
Unidades da Federação .....	235
<b>Sal</b>	
Total.....	235
Unidades da Federação .....	235
<b>Produção siderúrgica</b>	
<b>Aço em lingotes</b>	
Total.....	243
Unidades da Federação .....	243
<b>Ferro gusa</b>	
Total.....	243
Unidades da Federação .....	243



Laminados planos	
Total.....	243
Unidades da Federação .....	243
Laminados não planos	
Total.....	243
Unidades da Federação .....	243
Material de transporte	
Produção de veículos de autopropulsão	
Automóveis .....	247
Caminhões e ônibus.....	247
Camionetas .....	247
Embarcações .....	247
Produção de derivados do petróleo	
Asfalto	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Gás liquefeito	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Gasolina	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Óleos combustíveis	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Óleo "diesel"	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Querosene para iluminação	
Total.....	261
Unidades da Federação .....	261
Energia elétrica	
Potência instalada	
Total.....	297
Unidades da Federação .....	297
Produção líquida	
Total.....	297
Unidades da Federação .....	297
Censo Comercial	
Inversões de capital	
Comércio varejista	
Gêneros de comércio .....	313
Unidades da Federação.....	313
Comércio atacadista	
Gêneros de comércio .....	313
Unidades da Federação.....	313
Pessoal ocupado	
Comércio varejista	
Gêneros de comércio.....	317
Unidades da Federação.....	317
Comércio atacadista	
Gêneros de comércio .....	317
Unidades da Federação.....	317
Salários	
Comércio varejista	
Gêneros de comércio .....	321
Unidades da Federação.....	321
Comércio atacadista	
Gêneros de comércio .....	321
Unidades da Federação.....	321
Receita	
Comércio varejista	
Gêneros de comércio.....	331
Unidades da Federação.....	331
Comércio atacadista	
Gêneros de comércio .....	331
Unidades da Federação.....	331

Comércio exterior	
Exportação e importação .....	353
Principais seções de mercadorias	
Exportação .....	353
Importação .....	353
Exportação nos principais portos .....	355
Importação nos principais portos .....	357
Países de maior intercâmbio comercial com o Brasil	
Estados Unidos .....	381
Alemanha Ocidental .....	381
Japão .....	381
Países Baixos .....	381
Itália .....	381
Reino Unido .....	381
Argentina .....	381
França .....	381
Espanha .....	381
Frete das mercadorias importadas	
Total .....	423
Bandeiras de transporte .....	423
Censo dos Serviços	
Principais aspectos	
Inversões de capital .....	473
Pessoal ocupado .....	473
Salários .....	473
Receita .....	473
Frota mercante nacional	
Embarcações existentes	
Tipos de embarcações .....	563
Capacidade	
Espécie de navegação .....	563
Movimento bancário	
Empréstimos	
Todos os bancos .....	597
Bancos oficiais federais .....	597
Bancos oficiais estaduais .....	597
Bancos privados .....	597
Depósitos	
Todos os bancos .....	601
Bancos oficiais federais .....	601
Bancos oficiais estaduais .....	601
Bancos privados .....	601
Banco do Brasil	
Empréstimos	
Total .....	605
Principais contas .....	605
Depósitos	
Total .....	607
Principais contas .....	607
Créditos concedidos pelas Carteiras de Crédito Geral e Rural	
Total .....	613
Atividades econômicas .....	613
Consumo	
Borracha na indústria	
Total .....	637
Segundo a utilização .....	637
Carvão mineral	
Total .....	637
Segundo a utilização .....	637
Cimento	
Total .....	637
Segundo o tipo .....	637
Asfalto .....	643
Combustível para jato .....	643
Gás liquefeito .....	643
Gasolina .....	643

Consumo	
Óleos combustíveis .....	643
Óleo "diesel" .....	643
Energia elétrica	
Total .....	647
Destinação .....	647
Unidades da Federação .....	647
Contas nacionais	
Renda interna	
Agricultura .....	655
Indústria .....	655
Serviços .....	655
Ensino de 1º grau	
Unidades escolares	
Localização .....	809
Dependência administrativa .....	809
Matrícula no início do ano	
Localização .....	809
Dependência administrativa .....	809
Conclusões de curso	
Localização .....	809
Dependência administrativa .....	809
Ensino de 2º grau	
Corpo docente	
Localização .....	833
Dependência administrativa .....	833
Matrícula no início do ano	
Localização .....	833
Dependência administrativa .....	833
Conclusões de curso	
Localização .....	833
Dependência administrativa .....	833
Ensino de 3º grau	
Ciclo profissional	
Matrícula	
Áreas de ensino .....	849
Áreas de ensino, segundo o sexo .....	849
Conclusões de curso	
Áreas de ensino .....	849
Áreas de ensino, segundo o sexo .....	849
Finanças da União	
Receita tributária arrecadada .....	893
Imposto sobre produtos industrializados .....	893
Imposto sobre a renda e proventos de qualquer natureza .....	893
Finanças dos Estados	
Receita arrecadada .....	915
Receita tributária .....	915
Imposto sobre circulação de mercadorias .....	915
Finanças dos Municípios	
Receita tributária arrecadada .....	947
Impostos .....	947
Taxas .....	947
<b>LEGISLAÇÃO</b> .....	<b>991</b>

**CONVENÇÕES**

...	O dado é desconhecido, não implicando, porém, a afirmativa de que o fenômeno existe.
—	O fenômeno não existe.
0-0, 0-0, 00	O fenômeno existe, sendo sua expressão, porém, tão pequena que não atinge a unidade adotada na tabela.
X	Resultados omitidos a fim de evitar a identificação do informante.

# **1 - SITUAÇÃO FÍSICA**

## 11 - CARACTERIZAÇÃO DO TERRITÓRIO

## 1.1.1 - POSIÇÃO GEOGRÁFICA

## a) Linhas extremas - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	LATITUDE		LONGITUDE W. Gr.	
	Extremo N	Extremo S	Extremo E	Extremo O
Rondônia	7°55'30" S	13°41'30" S	59°50'45"	66°15'00"
Acre	7°07'08" S	11°08'45" S	66°37'45"	73°59'32"
Amazonas	2°08'30" N	9°49'00" S	56°04'50"	73°48'08"
Roraima	5°16'19" N	1°27'00" S	58°58'30"	64°39'30"
Pará	2°37'56" N	9°50'24" S	46°06'30"	59°22'45"
Amapá	4°20'45" N	1°13'30" S	49°54'45"	54°47'30"
Maranhão	1°01'00" S	10°21'07" S	41°48'30"	48°50'15"
Piauí	2°44'07" S	10°53'05" S	40°29'00"	46°00'24"
Ceará	2°46'30" S	7°52'15" S	37°14'54"	41°24'45"
Rio Grande do Norte	4°51'54" S	6°58'18" S	43°57'08"	38°35'12"
Paraíba	6°02'12" S	8°19'18" S	34°45'54"	38°45'45"
Pernambuco	7°15'45" S	9°28'18" S	34°48'33"	41°19'54"
Alagoas	8°48'12" S	10°29'12" S	35°09'36"	38°13'54"
Fernando de Noronha	3°48'21" S	3°52'51" S	32°22'48"	32°28'36"
Sergipe	9°31'54" S	11°34'12" S	36°24'27"	38°11'20"
Bahia	8°32'00" S	18°20'45" S	37°19'39"	46°34'36"
Minas Gerais	14°13'06" S	22°54'00" S	39°52'06"	51°02'48"
Espírito Santo	17°55'21" S	21°17'59" S	39°40'49"	41°52'32"
Rio de Janeiro	20°45'46" S	23°21'42" S	40°57'04"	44°52'06"
Guanabara	22°45'05" S	23°04'10" S	43°06'30"	43°47'40"
São Paulo	19°46'30" S	25°16'06" S	44°09'24"	53°08'54"
Paraná	22°29'30" S	26°42'59" S	48°02'24"	54°37'38"
Santa Catarina	25°57'36" S	29°21'48" S	48°22'55"	53°50'00"
Rio Grande do Sul	27°03'42" S	33°45'09" S	49°42'41"	57°40'57"
Mato Grosso	7°20'39" S	24°05'45" S	50°13'48"	61°31'00"
Goiás	5°10'00" S	19°27'50" S	45°55'25"	53°14'00"
Distrito Federal	15°30'00" S	16°03'06" S	47°18'21"	48°17'08"
BRASIL	5°16'19" N	33°45'09" S	34°45'54"	73°59'32"

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## b) Distância entre as linhas extremas - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DIREÇÃO N-S		DIREÇÃO E-O	
	Distância angular	Distância linear (km)	Distância angular	Distância linear (km)
Rondônia	5°46'00"	638	6°54'15"	755
Acre	4°01'37"	445	7°21'47"	809
Amazonas	11°58'15"	1 324	17°43'16"	1 996
Roraima	6°43'19"	743	5°41'00"	633
Pará	12°28'20"	1 379	13°16'15"	1 477
Amapá	5°34'15"	616	4°52'45"	543
Maranhão	9°20'07"	1 032	7°01'45"	781
Piauí	8°08'58"	901	5°31'24"	609
Ceará	5°05'45"	564	4°09'51"	463
Rio Grande do Norte	2°06'24"	233	3°38'04"	403
Paraíba	2°17'08"	253	3°59'51"	443
Pernambuco	2°12'33"	244	6°31'21"	720
Alagoas	1°41'00"	186	3°04'18"	339
Fernando de Noronha	0°04'30"	8	0°05'48"	11
Sergipe	2°02'18"	226	1°46'53"	195
Bahia	9°48'45"	1 086	9°14'57"	1 013
Minas Gerais	8°40'54"	961	11°10'42"	1 184
Espírito Santo	3°22'38"	374	2°11'43"	230
Rio de Janeiro	2°35'56"	288	3°55'02"	406
Guanabara	0°19'05"	35	0°41'10"	70
São Paulo	5°29'36"	608	8°59'30"	924
Paraná	4°13'29"	488	6°35'14"	874
Santa Catarina	3°42'12"	377	5°27'05"	545
Rio Grande do Sul	6°41'27"	742	7°58'16"	771
Mato Grosso	16°45'06"	1 854	11°17'12"	1 241
Goiás	14°17'50"	1 582	7°18'35"	786
Distrito Federal	0°33'06"	58	0°58'47"	105
BRASIL	39°01'28"	4 320	39°13'38"	4 328

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 1.1.1 - POSIÇÃO GEOGRÁFICA

c) Localização geográfica, distância em linha reta das Capitais dos Estados e dos Territórios a Brasília e Rio de Janeiro e altitude -- 1974

CAPITAIS	LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA		DISTÂNCIA EM LINHA RETA (km)		ALTITUDE (m)
	Latitude	Longitude W. Gr.	Brasília	Rio de Janeiro	
Porto Velho .....	8°45'48"S	63°54'48"	1 902,3	2 711,7	98
Rio Branco .....	9°58'22"S	67°48'40"	2 247,8	2 986,3	160
Manaus .....	3°08'07"S	60°01'34"	1 930,9	2 849,3	21
Boa Vista .....	2°49'17"N	60°39'45"	2 497,2	3 430,8	99
Belém .....	1°28'03"S	48°29'18"	1 592,3	2 450,7	10
Macapá .....	0°02'25"N	51°03'13"	1 791,9	2 688,8	12
São Luís .....	2°33'00"S	44°18'00"	1 523,3	2 265,6	4
Teresina .....	5°05'13"S	42°48'42"	1 313,2	1 980,8	72
Fortaleza .....	3°45'47"S	38°31'23"	1 685,4	2 185,5	16
Natal .....	5°45'54"S	35°12'04"	1 778,6	2 087,9	31
João Pessoa .....	7°06'57"S	34°53'14"	1 714,6	1 965,9	5
Recife .....	8°10'52"S	34°54'47"	1 646,5	1 858,8	2
Maceió .....	9°40'00"S	35°44'00"	1 485,4	1 670,7	4
Fernando de Noronha .....	3°51'00"S	32°25'00"	2 769,4	2 413,1	0
Aracaju .....	10°55'00"S	37°03'00"	1 293,8	1 482,4	2
Salvador .....	12°55'34"S	38°31'13"	1 060,9	1 213,1	6
Belo Horizonte .....	19°55'57"S	43°56'32"	624,4	340,0	852
Vitória .....	20°18'52"S	40°19'06"	948,0	412,2	2
Niterói .....	22°54'00"S	43°07'00"	937,6	5,8	3
Rio de Janeiro .....	22°54'24"S	43°10'21"	935,1	-	5
São Paulo .....	23°32'36"S	46°37'59"	872,8	360,4	731
Curitiba .....	25°25'48"S	49°16'15"	1 081,1	678,9	905
Florianópolis .....	27°35'36"S	48°35'56"	1 314,3	754,0	24
Porto Alegre .....	30°02'15"S	51°13'13"	1 619,3	1 125,8	10
Cuiabá .....	15°35'36"S	56°06'01"	875,1	1 579,9	219
Goiânia .....	16°40'21"S	49°15'29"	173,3	940,4	764
Brasília .....	15°47'03"S	47°55'25"		935,1	1 152

## 1.1.1 - POSIÇÃO GEOGRÁFICA

## d) Hora legal

FUSOS HORÁRIOS EM RELAÇÃO À HORA DE GREENWICH	REGIÃO BRASILEIRA COMPREENDIDA	ÁREA	
		km <sup>2</sup>	% sobre o total
- 2 horas .....	Ilhas oceânicas, inclusive Fernando de Noronha .....	37	0,00
- 3 horas .....	Unidades da Federação - Amapá, Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo, Rio de Janeiro, Guanabara, São Paulo, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Goiás, Distrito Federal e a parte do Pará a leste da linha que, partindo da foz do Rio Jari, sobe pelo rio Amazonas até alcançar a foz do rio Xingu, subindo por este até os limites de Mato Grosso .....	(1) 4 355 442	51,17
- 4 horas .....	Unidades da Federação - Roraima, Rondônia, Mato Grosso, a parte do Pará a oeste da linha já citada e a parte do Amazonas a leste da geodésica que, partindo de Tabatinga, vai a Porto Acre, compreendidas essas duas localidades no fuso de - 4 horas .....	(2) 3 805 572	44,71
- 5 horas .....	Unidades da Federação - Acre e a parte do Amazonas a oeste da geodésica mencionada .....	350 914	4,12
	BRASIL .....	8 511 965	100,00

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive a área de 2 614 km<sup>2</sup> correspondente à zona litigiosa entre Piauí e Ceará. (2) Inclusive a área de 2 680 km<sup>2</sup> correspondente à zona litigiosa entre Amazonas e Pará.

## 1.1.2 - LIMITES

## a) Extensão da linha divisória - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO DA LINHA DIVISÓRIA (km)												Total	Números absolutos	% sobre o total
	Norte				Norte, Nordeste, Leste e Sudeste	Sul	Sudoeste			Oeste		Noroeste			
	Venezuela	Guiana	Suriname	Guiana Francesa			Oceano Atlântico	Uruguai	Argentina	Paraguai	Bolívia				
Rondônia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 342	-	-	-	1 342	5,80
Acre .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	618	-	-	-	2 183	9,44
Amazonas .....	537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 430	1 644	-	3 611	15,61
Roraima .....	958	964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 922	8,31
Pará .....	-	642	541	-	562	-	-	-	-	-	-	-	-	1 745	7,55
Amapá .....	-	-	52	655	598	-	-	-	-	-	-	-	-	1 305	5,64
Maranhão .....	-	-	-	-	640	-	-	-	-	-	-	-	-	640	2,77
Piauí .....	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	0,29
Ceará .....	-	-	-	-	573	-	-	-	-	-	-	-	-	573	2,48
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	399	-	-	-	-	-	-	-	-	399	1,72
Paraíba .....	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-	117	0,51
Pernambuco .....	-	-	-	-	187	-	-	-	-	-	-	-	-	187	0,81
Alagoas .....	-	-	-	-	229	-	-	-	-	-	-	-	-	229	0,99
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	41	0,18
Sergipe .....	-	-	-	-	163	-	-	-	-	-	-	-	-	163	0,70
Bahia .....	-	-	-	-	932	-	-	-	-	-	-	-	-	932	4,03
Minas Gerais .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Espírito Santo .....	-	-	-	-	392	-	-	-	-	-	-	-	-	392	1,69
Rio de Janeiro .....	-	-	-	-	562	-	-	-	-	-	-	-	-	562	2,43
Guanabara .....	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	74	0,32
São Paulo .....	-	-	-	-	622	-	-	-	-	-	-	-	-	622	2,69
Paraná .....	-	-	-	-	98	-	293	208	-	-	-	-	-	599	2,59
Santa Catarina .....	-	-	-	-	531	-	246	-	-	-	-	-	-	777	3,36
Rio Grande do Sul .....	-	-	-	-	622	1 003	724	-	-	-	-	-	-	2 349	10,16
Mato Grosso .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1 131	1 166	-	-	-	2 297	9,93
Goiás .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	1 495	1 606	593	655	7 408	1 003	1 263	1 339	3 126	2 995	1 644	23 127	100,00		
% .....	6,47	6,94	2,56	2,83	32,03	4,34	5,46	5,79	13,52	12,95	7,11	100,00	-		

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

1.1.3 - ÁREAS, TOTAL E TERRESTRE, ÁGUAS INTERNAS,  
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

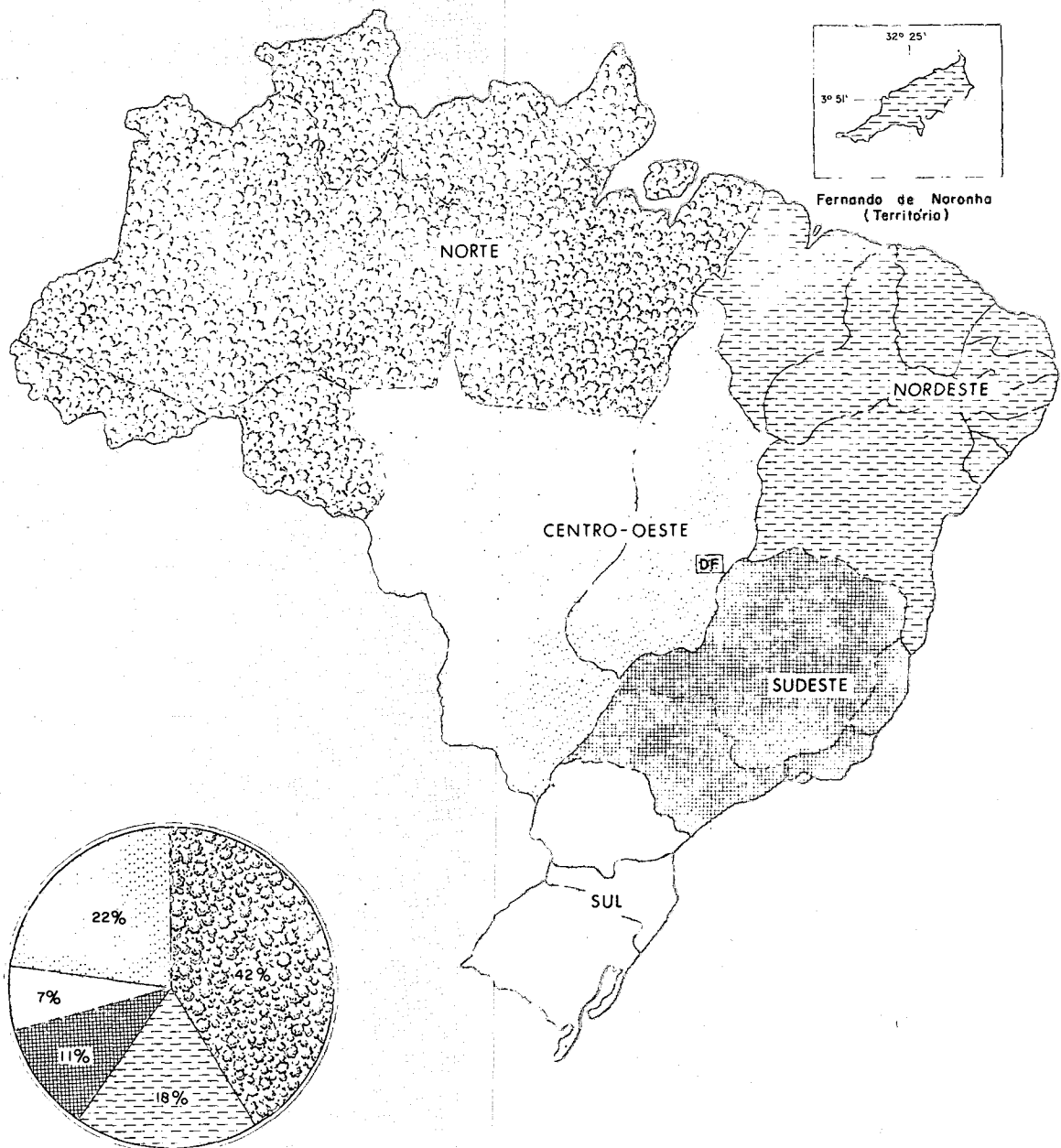
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA TERRESTRE	ÁGUAS INTERNAS	TOTAL	
			km <sup>2</sup>	% sobre o total
NORTE .....	3 554 002	27 178	3 581 180	42,07
Rondônia .....	243 044	-	243 044	2,86
Acre .....	152 589	-	152 589	1,79
Amazonas .....	1 558 987	5 458	1 564 445	18,38
Região em litígio - AM/PA .....	2 680	-	2 680	0,03
Roraima .....	230 104	-	230 104	2,70
Pará .....	1 227 530	20 512	1 248 042	14,66
Amapá .....	139 068	1 208	140 276	1,65
NORDESTE .....	1 542 271	6 401	1 548 672	18,20
Maranhão .....	324 616	4 047	328 663	3,86
Piauí .....	250 934	-	250 934	2,95
Região em litígio - PI/CE .....	2 614	-	2 614	0,03
Ceará .....	146 817	1 199	148 016	1,74
Rio Grande do Norte .....	53 015	-	53 015	0,62
Paraíba .....	56 372	-	56 372	0,66
Pernambuco .....	98 281	-	98 281	1,16
Alagoas .....	27 652	79	27 731	0,33
Fernando de Noronha (1) .....	25	1	26	0,00
Sergipe .....	21 994	-	21 994	0,26
Bahia .....	559 951	1 075	561 026	6,59
SUDESTE .....	918 808	6 127	924 935	10,86
Minas Gerais .....	582 586	4 586	587 172	6,90
Espírito Santo (2) .....	45 597	-	45 597	0,53
Rio de Janeiro .....	42 134	778	42 912	0,50
Guanabara .....	1 171	185	1 356	0,02
São Paulo .....	247 320	578	247 898	2,91
SUL .....	562 071	15 652	577 723	6,79
Paraná .....	199 060	494	199 554	2,34
Santa Catarina .....	95 483	502	95 985	1,13
Rio Grande do Sul .....	287 528	14 656	282 184	3,32
CENTRO-OESTE .....	1 879 356	99	1 879 455	22,08
Mato Grosso .....	1 231 549	-	1 231 549	14,47
Goiás .....	642 036	56	642 092	7,54
Distrito Federal .....	5 771	43	5 814	0,07
BRASIL .....	8 456 508	55 457	8 511 965	100,00

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive as áreas do atol das Rocas e dos penedos São Pedro e São Paulo. (2) Inclusive as áreas das ilhas Trindade e Martim Vaz.



# ÁREA DAS GRANDES REGIÕES



## 1.1.4 - HIPSOMETRIA

## a) Picos mais altos do Brasil — 1974

DENOMINAÇÃO	LOCALIZAÇÃO	ACIDENTES GEOGRÁFICOS	ALTITUDE (m)
Pico da Neblina .....	Amazonas	Serra do Imeri (Maciço das Guianas) .....	3 014
31 de março .....	Amazonas	Serra do Imeri (Maciço das Guianas) .....	2 992
Pico da Bandeira .....	Espírito Santo/Minas Gerais	Serra do Caparaó .....	2 890
Roraima .....	Roraima	Serra de Paracaima .....	2 875
Pico do Cruzeiro .....	Espírito Santo	Serra do Caparaó .....	2 861
Pico do Cristal .....	Minas Gerais	Serra da Mantiqueira .....	2 798
Itatiaia .....	Minas Gerais/Rio de Janeiro	Serra da Mantiqueira .....	2 787
Pico do Calçado .....	Espírito Santo/Minas Gerais	Serra do Caparaó .....	2 766
Pontão .....	Minas Gerais/São Paulo	Serra da Mantiqueira .....	2 600
Pico do Cardona .....	Amazonas	Serra do Imeri (Maciço das Guianas) .....	2 598
Cerro do Mashiatí .....	Roraima	Serra do Imeniaris (Maciço das Guianas) .....	2 506
Pico do Marins .....	São Paulo	Serra da Mantiqueira .....	2 422

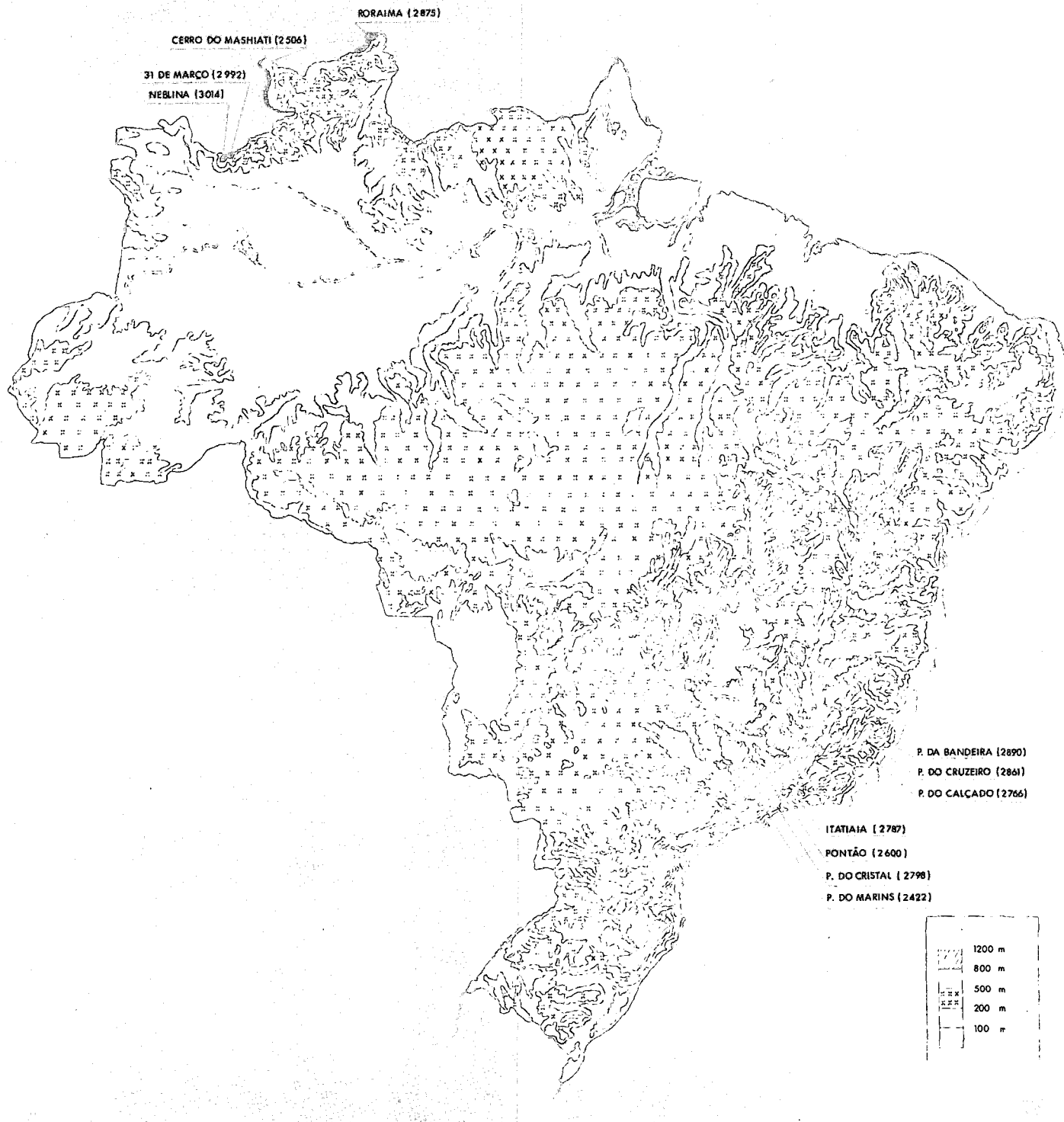
FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## b) Altitudes do Brasil — 1974

ZONAS HIPSOMÉTRICAS	SUPERFÍCIE	
	Absoluta (km <sup>2</sup> )	% sobre o total
Terras baixas .....	3 489 553	41,0
Terras altas .....	4 976 145	58,5
Mais de 1 200 m .....	46 267	0,5
TOTAL .....	8 511 965	100,0

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

# HIPSOMETRIA



## 1.1.5 - ÁREAS ESPECIAIS

## 1.1.5.1 - Obras contra as secas - 1972-74

## a) Número e capacidade dos açudes existentes, por Unidades da Federação

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	AÇUDES EXISTENTES EM 31-12									
		Total	Segundo as Unidades da Federação								
			Piauí	Ceará	Rio Grande do Norte	Paraíba	Pernambuco	Alagoas	Sergipe	Bahia	Minas Gerais
NÚMERO											
Públicos .....	1972	252	12	57	45	38	32	24	11	29	4
	1973	253	12	57	45	38	32	24	11	30	4
	1974	253	12	57	45	38	32	24	11	30	4
Particulares .....	1972	597	-	434	63	66	13	-	1	20	-
	1973	597	-	434	63	66	13	-	1	20	-
	1974	597	-	434	63	66	13	-	1	20	-
TOTAL .....	1972	849	12	491	108	104	45	24	12	49	4
	1973	850	12	491	108	104	45	24	12	50	4
	1974	850	12	491	108	104	45	24	12	50	4
CAPACIDADE (1 000 000 m <sup>3</sup> )											
Públicos .....	1972	11 737	173	6 876	588	2 446	854	59	19	643	79
	1973	11 752	173	6 876	588	2 446	854	59	19	658	79
	1974	11 752	173	6 876	588	2 446	854	59	19	658	79
Particulares .....	1972	1 229	-	955	96	102	51	-	1	24	-
	1973	1 229	-	955	96	102	51	-	1	24	-
	1974	1 229	-	955	96	102	51	-	1	24	-
TOTAL .....	1972	12 966	173	7 831	684	2 548	905	59	20	667	79
	1973	12 981	173	7 831	684	2 548	905	59	20	682	79
	1974	12 981	173	7 831	684	2 548	905	59	20	682	79

FONTE - Departamento Nacional de Obras Contra as Secas.

## b) Poços tubulares perfurados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	POÇOS PERFORADOS						
		Total			Aproveitados			
		Número	Profundidade (metros)		Números		Capacidade de vazão horária (litros)	
			Total	Média por poço	Absolutos	%	Total	Média por poço
Piauí .....	1972	134	10 549	79	121	90	692 428	5 722
	1973	74	7 217	98	68	92	316 290	4 651
	1974	74	6 258	85	69	93	878 540	12 732
Ceará .....	1972	140	5 617	40	114	81	410 900	3 604
	1973	138	6 812	49	134	97	533 873	3 984
	1974	108	5 791	54	91	84	395 730	4 394
Rio Grande do Norte .....	1972	15	1 379	92	15	100	61 700	4 113
	1973	32	2 291	72	29	91	181 250	6 250
	1974	53	3 708	70	51	96	206 500	4 049
Paraíba .....	1972	20	1 042	52	14	70	37 400	2 871
	1973	71	3 030	43	62	87	318 708	5 140
	1974	103	3 864	38	90	87	493 400	5 482
Pernambuco .....	1972	10	420	42	8	80	24 500	3 062
	1973	34	1 858	55	28	82	80 000	2 857
	1974	38	1 920	51	33	87	76 000	2 303
Alagoas .....	1972	10	349	35	6	60	18 600	3 100
	1973	15	923	62	13	87	36 900	2 838
	1974	22	894	41	16	73	43 900	2 744
Sergipe .....	1972	18	837	47	12	67	31 200	2 600
	1973	30	1 506	50	23	77	76 800	3 339
	1974	41	1 840	45	24	59	69 700	2 904
Bahia .....	1972	43	3 480	81	38	88	317 060	8 343
	1973	13	998	77	9	69	27 000	3 000
	1974	13	756	58	5	38	28 340	5 668
Minas Gerais .....	1972	96	8 666	92	92	96	742 374	8 069
	1973	98	9 773	100	98	90	596 190	6 775
	1974	109	9 874	91	98	90	728 244	7 431
TOTAL .....	1972	486	32 539	67	420	86	2 336 162	5 562
	1973	505	34 408	68	454	90	2 167 011	4 773
	1974	561	34 905	62	477	85	2 920 354	6 122

FONTE - Departamento Nacional de Obras Contra as Secas.

## 1.2 - CLIMATOLOGIA

1.2.1 - NÚMERO DE ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS EM FUNCIONAMENTO,  
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTAÇÕES EM FUNCIONAMENTO EM 31-12	GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTAÇÕES EM FUNCIONAMENTO EM 31-12
NORTE .....	45	SUDESTE .....	115
Rondônia .....	1	Minas Gerais .....	42
Acre .....	4	Espírito Santo .....	4
Amazonas .....	18	Rio de Janeiro .....	21
Roraima .....	1	Guanabara .....	9
Pará .....	17	São Paulo .....	39
Amapá .....	4		
NORDESTE .....	72	SUL .....	78
Maranhão .....	4	Paraná .....	37
Piauí .....	5	Santa Catarina .....	16
Ceará .....	12	Rio Grande do Sul .....	25
Rio Grande do Norte .....	6		
Paraíba .....	5	CENTRO-OESTE .....	24
Pernambuco .....	11	Mato Grosso .....	14
Alagoas .....	2	Goiás .....	8
Sergipe .....	3	Distrito Federal .....	2
Bahia .....	24		
		BRASIL .....	334

FONTE - Departamento Nacional de Meteorologia.

1.2.2 - CARACTERIZAÇÃO DAS ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS LOCALIZADAS  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1974

ESTAÇÕES	COORDENADAS		ALTITUDE		ESTAÇÕES	COORDENADAS		ALTITUDE	
	Latitude (S)	Longitude (W. Gr.)	Da estação (HS)	Da cuba do barômetro (HB)		Latitude (S)	Longitude (W. Gr.)	Da estação (HS)	Da cuba do barômetro (HB)
Porto Velho .....	8°45'43"	63°54'48"	106,00	105,31	Aracaju .....	10°55'00"	37°03'00"	61,00	50,00
Rio Branco .....	9°58'22"	67°48'40"	136,00	...	Salvador .....	12°55'34"	38°31'13"	51,41	52,21
Manaus .....	3°08'07"	60°01'34"	48,00	49,00	Belo Horizonte .....	19°55'57"	43°56'32"	915,00	915,87
Boa Vista .....	(1) 2°49'17"	60°39'45"	90,00	73,00	Vitória .....	20°18'52"	40°19'06"	31,01	36,30
Belém .....	1°28'03"	48°29'18"	24,00	24,00	Niterói .....	22°54'00"	43°07'00"	14,00	14,90
Macapá .....	(1) 0°21'25"	51°03'13"	...	11,50	Rio de Janeiro .....	22°54'24"	43°10'21"	5,32	3,10
São Luís .....	2°33'00"	44°18'00"	32,00	32,00	São Paulo .....	23°32'36"	46°37'59"	792,06	795,03
Teresina .....	5°05'13"	42°48'42"	...	70,20	Curitiba .....	25°52'48"	49°16'15"	947,49	949,17
Fortaleza .....	3°45'47"	38°37'23"	26,49	26,95	Florianópolis .....	27°35'36"	48°35'56"	45,74	34,70
Natal (Ceará-Mirim) .....	5°38'00"	35°26'00"	63,60	61,35	Porto Alegre .....	30°02'15"	51°13'13"	10,00	7,00
João Pessoa .....	7°06'57"	34°53'14"	31,08	29,72	Cuiabá .....	15°35'26"	56°06'01"	171,60	165,00
Recife (Curado) .....	8°13'52"	34°54'47"	8,25	6,90	Goiânia .....	16°40'21"	49°15'29"	729,49	733,00
Maceió .....	9°40'00"	35°44'00"	...	117,00	Brasília .....	15°47'03"	47°55'25"	1 158,40	1 161,10
Fernando de Noronha .....	3°48'21"	32°22'48"	...	44,90					

FONTE - Departamento Nacional de Meteorologia.

(1) Latitude Norte.

1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1974

MESES	PRES SÃO ATMOS FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (°C)							UMI DADE RELA TIVA (%)	NEBU LOSI DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO RAÇÃO TOTAL (mm)	INSC LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)
		Média das má ximas	Média das mí nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta		Média compên sada			Altura total (mm)	Máxima em 24 horas			
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)	Data		
RONDÔNIA - Porto Velho															
Janeiro	999,3	...	19,6	...	...	17,7	20	...	91	9,0	330,7	53,2	4	56,5	112,6
Fevereiro	999,5	...	19,6	...	...	17,2	16	...	90	9,3	418,1	120,0	16	44,6	96,9
Março	999,5	...	20,5	...	...	17,7	3	...	91	8,9	225,9	59,0	17	50,9	118,7
Abril	999,7	...	21,7	...	...	20,4	17	...	90	8,0	434,5	120,0	22	37,0	129,7
Maió	999,1	...	20,7	...	...	16,7	28	...	90	7,2	92,9	37,2	6	40,0	168,1
Junho	998,9	31,8	19,0	34,8	13	13,2	15	24,4	88	5,9	57,2	27,2	6	45,7	207,1
Julho	999,9	32,1	17,4	34,6	29	13,8	26	23,1	85	4,5	43,6	25,0	14	73,8	259,6
Agosto	999,1	33,1	19,2	34,8	12-15	15,4	20	24,7	86	6,9	55,3	15,0	19	49,2	...
Setembro	999,0	32,6	19,7	35,8	14	16,2	9	24,7	87	7,6	172,7	48,0	16	68,5	165,8
Outubro	997,9	32,0	21,1	34,8	10	18,7	7	25,3	90	8,6	325,6	57,0	26	62,3	132,9
Novembro	995,1	32,2	21,6	34,8	16	20,2	14	25,7	88	8,2	169,7	78,6	9	60,9	155,8
Dezembro	995,9	29,7	21,7	33,2	23	19,2	5	24,9	91	9,1	488,7	65,3	31	31,3	91,7
Janeiro/Dezembro	998,6	...	20,2	...	...	13,2	15-6	...	89	7,8	2 814,9	120,0	16-2/22-4	620,7 (1)	638,9
ACRE - Rio Branco															
Janeiro	990,9	30,2	20,9	33,3	31	19,5	8	24,4	89	8,5	391,9	118,2	16	39,0	106,7
Fevereiro	991,0	29,9	20,5	32,7	21	19,5	16	24,3	90	8,6	250,8	31,8	6	33,5	83,4
Março	990,9	31,1	20,3	33,8	15	18,1	21	24,7	85	8,1	136,9	39,9	18	50,5	134,5
Abril	...	29,8	20,5	32,9	1	16,8	28	24,3	88	7,0	133,8	42,6	26	35,9	109,7
Maió	...	30,8	18,7	34,2	12	13,8	28	23,9	86	5,8	122,5	87,0	22	47,5	179,1
Junho	993,1	29,7	18,7	32,9	21	16,2	17	23,4	88	7,2	88,9	43,3	4	39,6	141,7
Julho	995,0	30,4	16,0	34,4	29e31	10,8	26	22,6	80	4,7	9,6	5,0	17	62,1	225,3
Agosto	993,2	31,5	17,7	34,8	27	14,3	17	23,8	79	6,0	29,5	9,6	26	65,5	171,6
Setembro	992,8	32,1	19,0	36,6	15	12,8	4	24,7	74	6,0	68,7	25,0	28	82,6	107,7
Outubro	990,9	32,0	20,4	35,8	27	16,7	31	25,1	80	7,3	92,7	22,3	18	66,4	134,3
Novembro	989,4	32,2	21,2	35,8	2	17,1	1	25,8	81	6,3	113,8	44,1	21	47,9	161,4
Dezembro	990,0	30,4	21,4	34,0	8e9	20,1	11	25,1	87	7,9	199,8	57,8	23	38,4	...
Janeiro/Dezembro	(2)991,7	30,8	19,6	36,6	15-9	10,8	26-7	24,3	84	7,0	1 639,0	118,2	16-1	608,9 (1)	555,4
AMAZONAS - Manaus															
Janeiro	1 004,6	30,7	23,1	33,9	2	21,4	29	26,2	85	8,3	313,1	82,8	13	48,7	94,2
Fevereiro	1 004,4	30,2	22,8	32,4	12	21,6	6	25,5	89	9,1	196,9	37,0	1	33,2	53,9
Março	1 004,5	30,1	23,1	32,9	15	21,5	24	25,9	87	8,8	225,9	86,0	20	40,3	70,3
Abril	1 005,4	30,9	23,3	33,2	22	21,5	29	26,3	87	8,6	524,5	105,0	30	43,7	119,7
Maió	1 006,6	30,6	23,0	32,5	1	21,5	12	25,9	87	8,1	257,8	81,0	8	42,8	148,1
Junho	1 005,9	30,6	23,3	32,3	21, 24e27	22,0	5	26,3	84	7,6	172,1	61,0	1	53,3	155,0
Julho	1 007,4	31,3	22,7	33,2	30	21,2	13	26,3	82	6,9	69,7	15,8	13	66,0	213,2
Agosto	1 005,8	33,1	23,5	35,3	31	21,2	12	27,8	74	6,3	29,9	17,0	12	86,0	257,1
Setembro	1 005,5	32,1	23,2	34,7	28	20,9	9	26,9	80	7,6	68,3	24,5	9	69,7	173,5
Outubro	1 004,2	33,1	24,1	36,0	29	22,3	12	28,1	76	7,2	24,4	8,2	8	60,0	181,6
Novembro	1 003,1	32,0	23,9	35,2	13	22,2	17	27,5	81	8,2	200,9	35,8	1	63,5	136,7
Dezembro	1 004,1	30,2	23,2	34,5	1	21,0	30	25,9	87	8,9	285,7	62,6	1	37,2	97,5
Janeiro/Dezembro	1 005,1	31,2	23,3	36,0	29-10	20,9	9-9	26,6	83	8,0	2 369,2	105,0	30-4	644,4	1 700,8
RORAIMA - Boa Vista															
Janeiro	1 001,8	32,0	22,9	33,5	20	21,5	20	26,7	76	5,3	52,9	40,0	26	186,0	...
Fevereiro	1 001,0	33,0	23,0	34,4	18	21,7	21	27,4	69	4,8	6,1	6,1	1	215,8	...
Março	1 001,3	33,3	22,6	35,5	14	20,5	13	27,6	68	5,1	76,8	24,0	23	250,7	...
Abril	1 002,5	31,8	23,3	33,9	30	21,4	3	27,0	74	5,6	112,8	25,8	9	160,2	...
Maió	1 003,1	...	23,7	...	...	22,4	31	...	72	5,4	18,8	14,2	31	198,7	...
Junho	1 003,2	...	22,8	...	...	20,5	27	...	84	7,4	218,8	54,6	20	103,0	133,0
Julho	1 005,0	29,5	21,9	31,8	14	19,7	8	24,9	88	7,7	556,2	93,8	22	63,4	122,3
Agosto	1 003,1	31,2	23,1	34,0	19	21,2	4	26,6	83	6,4	371,1	84,4	12	103,9	177,7
Setembro	1 003,0	31,4	22,6	34,2	29	20,2	2	26,3	83	6,9	251,0	82,6	1	96,6	166,9
Outubro	1 002,1	32,9	23,1	34,5	20	21,3	14	27,5	76	6,1	47,3	15,1	13	153,2	241,6
Novembro	1 001,2	32,4	23,1	34,5	27	20,2	18	27,1	78	6,0	153,8	67,0	17	130,0	216,3
Dezembro	1 002,1	32,3	22,9	33,4	13	21,6	27e28	26,9	70	6,0	11,6	4,2	19	210,5	135,3
Janeiro/Dezembro	1 002,4	...	22,9	...	...	19,7	8-7	...	77	6,0	1 877,2	93,8	22-7	1 872,0	...

1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1974

(continua)

MESES	PRES SÃO ATMOS FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (°C)						UMI DADE RELA TIVA (%)	NEBU LOSI DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO RAÇÃO TOTAL (mm)	INSO LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)	
		Média das má ximas	Média das mí nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta				Média compen sada	Altura total (mm)	Máxima em 24 horas			
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)			Data
PARÁ - Belém															
Janeiro	1 009.8	29.7	21.9	32.2	2	20.8	13	25.0	90	7.6	399.2	73.2	10	40.5	144.0
Fevereiro	1 009.2	29.8	22.3	31.5	6	21.1	23	25.0	92	8.5	405.4	42.6	8	37.3	103.3
Março	1 009.8	28.8	22.6	31.5	28	21.4	22, 28 e 30	25.0	93	9.2	521.9	71.3	12	37.5	64.4
Abril	1 010.7	29.3	22.8	32.0	16	21.0	2	25.4	92	7.9	509.8	54.3	30	37.4	88.0
Maió	1 011.5	30.3	22.6	32.2	6	21.6	10	25.4	92	7.9	406.9	103.5	7	42.6	148.0
Junho	1 011.0	30.7	22.1	32.2	12	21.4	22	25.5	88	7.5	193.3	52.0	2	65.9	189.9
Julho	1 012.7	31.2	21.2	32.8	23	18.9	6	25.3	84	5.4	211.9	111.0	13	101.8	279.1
Agosto	1 011.7	31.6	21.5	32.4	11	20.3	5	25.8	84	5.1	52.8	11.3	23	88.3	287.2
Setembro	1 011.2	31.7	21.9	32.7	16	20.1	3	26.0	85	5.9	145.8	35.9	5	72.7	228.4
Outubro	1 010.4	31.9	21.5	33.4	25	19.2	16	26.3	82	5.9	81.3	19.6	2	88.6	252.4
Novembro	1 009.1	32.2	21.6	33.8	4 e 17	19.9	10	26.5	82	5.9	116.3	26.1	16	82.7	237.9
Dezembro	1 009.5	31.0	21.9	32.0	14 e 20	20.8	12 e 28	25.6	89	7.4	293.0	76.9	2	59.9	148.2
Janeiro/Dezembro	1 010.6	30.7	22.0	33.8	4 e 17-11	18.9	6-7	25.6	88	7.0	337.6	111.0	13-7	765.2	2 170.8
AMAPÁ - Macapá															
Janeiro	1 008.3	29.5	22.3	31.9	31	21.0	13	25.4	87	9.1	462.1	95.1	26	70.2	182.5
Fevereiro	1 008.2	28.2	22.5	30.3	27	21.0	24	24.8	89	9.8	498.8	108.3	10	44.7	78.3
Março	1 008.7	28.2	22.5	31.0	15	20.3	27	24.9	90	9.8	581.8	72.5	20	44.5	54.0
Abril	1 009.5	29.4	23.0	31.2	14	21.4	13	25.9	87	8.9	232.3	48.1	5	71.6	138.7
Maió	1 010.5	28.8	22.7	31.2	2	21.4	4, 5 e 28	25.4	88	7.5	601.9	175.0	4	56.6	139.4
Junho	1 009.7	29.6	23.0	31.2	29	21.4	15 e 27	25.6	88	9.3	254.4	51.1	1	52.2	141.4
Julho	1 011.3	30.1	22.3	31.2	26	21.1	9	25.7	85	8.7	280.4	122.1	17	66.1	205.1
Agosto	1 010.1	31.2	22.7	32.4	30	21.4	20 e 30	26.7	82	7.0	22.9	9.6	4	102.7	290.0
Setembro	1 009.4	31.9	23.0	33.2	10	21.3	3 e 19	27.2	78	6.8	44.2	15.4	16	118.4	256.8
Outubro	1 008.7	32.3	23.0	34.0	30	21.3	17	27.7	77	7.2	14.1	6.4	26	166.9	288.7
Novembro	1 007.6	32.0	22.9	33.2	14	21.4	29 e 30	27.4	79	8.4	49.1	35.4	5	150.0	237.4
Dezembro	1 008.4	30.4	23.2	33.2	4	21.6	29	26.2	87	9.6	244.6	104.7	8	97.5	158.4
Janeiro/Dezembro	1 009.2	30.1	22.8	34.0	30-10	20.3	27-3	26.1	85	8.7	286.6	175.0	4-51	041.4	2 170.7
MARANHÃO - São Luís															
Janeiro	...	28.9	22.4	31.2	24	20.7	6	25.0	90	8.6	435.3	70.0	12	61.3	132.6
Fevereiro	...	28.8	22.2	30.6	10	20.8	23	25.0	90	8.7	559.8	174.8	23	43.2	98.7
Março	1 004.1	28.5	22.6	30.4	11	21.3	28	24.9	92	9.3	427.8	76.0	28	45.6	63.5
Abril	1 005.3	27.7	23.0	29.4	30	21.4	5	24.7	92	9.1	801.9	177.2	19	37.1	68.2
Maió	1 006.1	28.2	22.4	29.6	10	21.6	28	24.6	92	8.3	556.3	70.6	28	37.1	101.0
Junho	1 005.6	29.7	22.2	31.0	9	20.9	29	25.7	84	7.5	274.3	57.6	3	66.3	178.9
Julho	1 007.2	30.0	21.6	31.3	27	18.1	5	25.0	86	6.1	163.2	41.3	11	88.8	241.7
Agosto	1 006.1	30.0	22.4	31.5	3	20.9	9 e 24	25.4	85	5.9	15.2	8.2	3	84.2	256.4
Setembro	1 005.5	30.3	23.0	31.4	28	21.7	19	25.9	82	7.1	61.7	48.2	17	123.8	237.1
Outubro	1 004.7	30.5	23.4	31.6	18	22.2	25	26.2	79	5.4	0.5	0.5	11	179.2	275.0
Novembro	1 003.5	30.8	23.7	32.1	18	22.1	7, 17 e 22	26.5	78	6.3	18.9	18.4	12	178.8	247.4
Dezembro	1 003.8	29.8	23.6	31.3	3	20.6	28	26.0	83	7.5	230.7	95.3	6	99.4	181.7
Janeiro/Dezembro	(2) 1 005.2	29.4	22.7	32.1	18-11	18.1	5-6	25.4	86	7.5	545.6	177.2	19-4	1 044.8	2 082.2
PIAUI - Teresina															
Janeiro	1 002.2	31.9	22.6	34.5	6	21.3	16	26.1	80	7.5	231.9	44.3	21	...	149.1
Fevereiro	1 001.9	31.9	22.6	34.0	10	21.5	4	26.1	82	8.1	239.4	31.5	17	...	140.0
Março	1 002.5	31.3	22.8	33.7	1	21.2	17	25.9	84	8.5	388.2	49.8	13	...	154.8
Abril	1 003.6	31.1	23.1	32.8	30	22.0	8	25.8	85	8.1	409.9	45.4	25	...	137.9
Maió	1 004.6	31.5	23.0	33.0	6	22.3	13	26.1	82	7.0	195.9	32.8	13	...	190.5
Junho	1 004.2	32.0	22.2	33.2	28	19.0	12	26.2	75	5.0	54.4	22.7	4	...	228.7
Julho	1 006.2	32.1	21.0	33.9	21	16.7	5	25.9	66	3.8	24.8	8.0	6	...	307.1
Agosto	1 004.4	34.3	22.0	35.4	29	18.7	6	27.4	62	3.2	3.3	2.9	27	...	320.6
Setembro	1 003.5	34.6	23.3	36.1	24	21.8	22	28.2	64	5.5	40.2	25.8	15	...	258.7
Outubro	1 002.5	34.6	23.2	36.5	7	21.8	25	28.2	64	5.2	68.6	21.2	30	...	265.6
Novembro	1 001.4	34.3	23.4	36.9	21	21.7	17	28.2	67	6.1	68.4	35.7	12	...	205.0
Dezembro	1 001.9	33.0	23.1	36.0	18	21.8	13	27.1	74	6.8	48.3	7.8	14	...	194.3
Janeiro/Dezembro	1 003.2	32.7	22.7	36.9	21-11	16.7	5-7	26.8	74	6.2	1 773.3	49.8	13-3	...	2 552.3

1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1974

(continua)

MESES	PRES- SÃO ATMOS- FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (° C)							UMÍ- DADE DELA- RELA- TIVA (%)	NEBU- LOSI- DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO- RAÇÃO TOTAL (mm)	INSO- LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)
		Média das má- ximas	Média das mí- nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta		Média compen- sada			Altura total (mm)	Máxima em 24 horas			
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)	Data		
CEARÁ - Fortaleza															
Janeiro	1 006.8	29.7	22.8	31.8	3 e 4	20.2	28	26.0	80	6.8	325.2	87.8	28	110.5	202.4
Fevereiro	1 006.3	29.4	22.6	31.5	25	21.8	Div.	25.5	86	7.4	275.4	56.6	1	60.8	143.2
Março	1 006.9	28.6	22.6	30.5	4	21.7	24	25.1	88	8.5	527.8	94.3	9	49.7	99.5
Abril	1 008.0	28.5	22.7	30.5	30	21.5	28	25.1	90	7.3	586.8	95.0	28	42.8	114.8
Mai	1 009.0	26.3	22.3	30.1	6 e 20	21.1	9 e 10	24.7	89	6.4	466.4	130.0	1	46.9	131.9
Junho	1 008.8	29.3	22.2	30.5	24	20.9	11 e 20	25.1	83	5.3	178.7	40.0	2	80.1	236.6
Julho	1 010.7	29.3	21.3	30.6	17 e 24	19.4	5	24.6	78	3.9	29.7	11.7	9	109.9	267.1
Agosto	1 010.1	29.9	21.8	32.1	10	19.9	5	25.1	77	4.0	34.6	25.9	2	150.4	311.0
Setembro	1 009.6	29.9	22.5	31.9	8	20.3	10	25.9	75	4.0	47.5	15.5	23	160.6	299.2
Outubro	1 008.6	30.0	23.4	31.2	17	21.2	24	26.3	75	4.5	27.8	16.2	10	158.7	300.1
Novembro	1 007.3	30.4	23.5	31.5	17	21.3	17	26.6	74	5.1	26.2	11.0	30	164.8	285.9
Dezembro	1 007.2	29.9	23.2	30.8	25 e 29	22.4	2 e 7	26.2	81	5.3	131.2	26.0	17	111.1	256.4
Janeiro/Dezembro	1 008.3	29.4	22.6	32.1	10-8	19.4	5-7	25.5	81	6.2	2 657.3	130.0	1-5	1 246.3	2 648.1
RIO GRANDE DO NORTE - Natal															
Janeiro	1 003.5	30.8	21.5	33.0	10	19.9	3	25.8	77	4.5	101.9	21.2	18	128.8	227.4
Fevereiro	1 003.3	30.3	21.7	33.0	26	18.5	19	25.6	79	5.9	183.2	53.3	12	101.1	188.9
Março	1 003.4	29.8	22.1	31.4	5	20.8	9	25.4	85	6.3	345.3	58.8	24	75.5	150.6
Abril	1 004.5	29.2	22.2	32.2	2	21.4	4	25.1	87	6.8	480.1	69.1	8	48.5	107.0
Mai	1 005.9	28.8	21.7	31.2	5	20.4	14	24.7	85	6.3	283.6	53.5	21	63.5	154.5
Junho	1 006.0	28.2	21.1	29.4	3	19.8	29	24.1	84	5.3	152.6	47.0	27	71.3	180.7
Julho	1 008.1	27.4	20.0	29.3	26	16.3	4	23.2	81	5.2	266.0	107.3	7	92.3	191.4
Agosto	1 007.6	28.4	19.6	29.5	21, 2 e 25	17.7	5	23.6	78	3.8	58.5	22.5	2	111.3	235.8
Setembro	1 007.2	28.8	20.1	30.2	6 e 30	18.6	5	24.0	80	3.6	164.2	76.8	2	116.2	256.9
Outubro	1 005.8	30.0	20.7	31.2	31	18.9	3	25.0	77	3.2	16.2	3.7	25	133.6	294.0
Novembro	1 004.5	31.0	20.8	31.6	17	19.3	24	25.5	77	2.7	6.3	2.8	28	158.3	290.9
Dezembro	1 004.5	31.0	21.7	32.1	21	20.2	2	25.9	76	3.9	40.4	18.8	5	155.3	279.6
Janeiro/Dezembro	1 005.3	29.5	21.1	33.0	10-1/26-2	16.3	4-7	24.8	80	4.8	2 098.3	107.3	7-7	1 255.7	2 557.7
PARAÍBA - João Pessoa															
Janeiro	1 008.0	29.8	23.4	31.2	12	21.8	26	26.7	75	6.3	260.6	49.6	29	128.3	235.9
Fevereiro	1 007.3	29.7	23.2	30.6	24	22.0	17	26.7	77	6.3	107.4	19.0	5	84.3	219.6
Março	1 006.8	30.2	23.3	31.6	29	21.8	4	27.0	78	6.1	275.7	74.4	10	87.6	188.2
Abril	1 006.6	30.2	22.6	31.3	3	21.8	5 e 8	27.0	78	6.7	246.4	83.4	2	58.5	145.6
Mai	1 008.8	30.2	21.3	31.8	16	19.8	25 e 30	26.8	77	6.9	434.1	99.0	22	63.5	173.3
Junho	1 009.3	30.0	20.4	31.0	5, 6 e 13	19.0	24	26.5	77	5.7	226.9	45.5	21	69.0	187.2
Julho	1 012.4	27.2	20.7	30.0	0	18.4	4	24.1	84	6.9	383.7	62.0	10	78.1	148.6
Agosto	1 012.2	27.2	20.9	28.6	17	18.8	14	24.0	80	6.6	210.1	84.0	1	113.8	227.7
Setembro	1 011.7	27.5	21.7	28.4	27	19.6	9	24.6	80	6.4	138.0	38.4	11	60.6	218.6
Outubro	1 010.6	29.1	23.6	30.0	Div.	20.0	3	26.3	75	6.0	11.1	4.3	9	84.8	284.3
Novembro	1 009.4	29.9	23.7	30.8	11, 15 e 17	21.6	5	26.8	73	6.4	24.7	7.0	28	84.4	258.0
Dezembro	1 009.0	29.9	23.9	31.2	30	20.2	1	26.9	81	5.4	23.3	11.4	1	63.2	258.8
Janeiro/Dezembro	1 009.3	29.2	22.4	31.8	16-5	18.4	4-7	26.1	78	6.3	2 342.0	99.0	22-5	976.1	2 545.8
PERNAMBUCO - Recife															
Janeiro	1 010.1	30.1	22.5	32.2	1	20.8	4	26.4	75	5.4	210.1	43.2	19	148.3	257.7
Fevereiro	1 009.5	29.6	22.7	30.9	27	21.1	10	26.3	78	5.5	174.5	46.9	5	110.6	209.3
Março	1 009.7	29.5	23.1	32.5	26	21.7	5	26.0	83	5.9	323.5	66.2	22	75.5	183.7
Abril	1 010.4	29.3	22.8	30.7	3 e 17	21.1	9	25.8	86	6.0	285.3	38.2	14	64.5	158.4
Mai	1 012.1	28.8	22.2	30.4	1	20.3	14	25.1	84	5.5	454.6	98.0	22	77.9	195.8
Junho	1 012.8	27.7	21.8	29.2	3	19.9	28	24.4	84	6.6	388.3	86.0	20	83.4	159.3
Julho	1 015.3	26.9	20.9	27.7	10	18.0	30	23.5	82	6.8	319.3	58.3	15	95.9	153.2
Agosto	1 014.8	27.4	20.7	29.2	16	18.2	6 e 14	23.8	80	4.8	124.4	39.8	1	117.3	240.5
Setembro	1 014.3	27.6	21.1	28.5	12	18.1	10	24.3	79	5.7	136.5	38.8	26	123.9	217.4
Outubro	1 012.4	29.2	21.6	31.2	30	19.6	3	25.7	75	4.1	14.6	9.7	15	155.6	284.3
Novembro	1 011.1	30.3	21.5	31.9	14	19.8	6	26.4	78	4.6	15.1	5.4	30	164.1	271.7
Dezembro	1 011.1	29.9	22.4	30.7	25 e 26	20.5	1	26.4	76	5.4	86.3	26.7	5	145.3	268.5
Janeiro/Dezembro	1 012.0	28.8	21.9	32.5	26-3	18.0	30-7	25.3	80	5.5	2 532.5	98.0	22-5	1 362.3	2 609.8

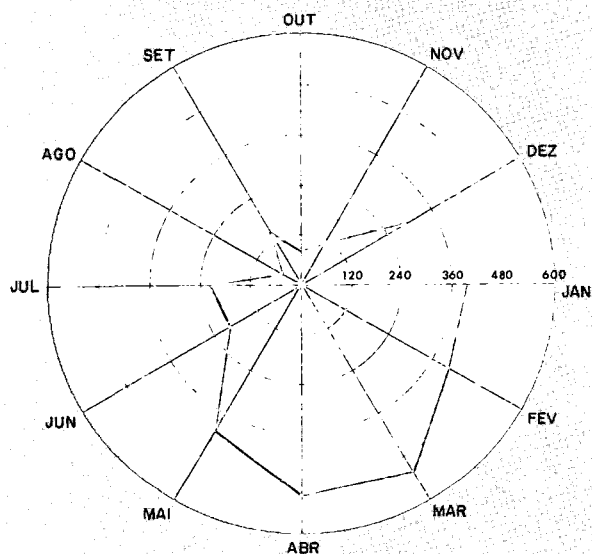


# METEOROLOGIA

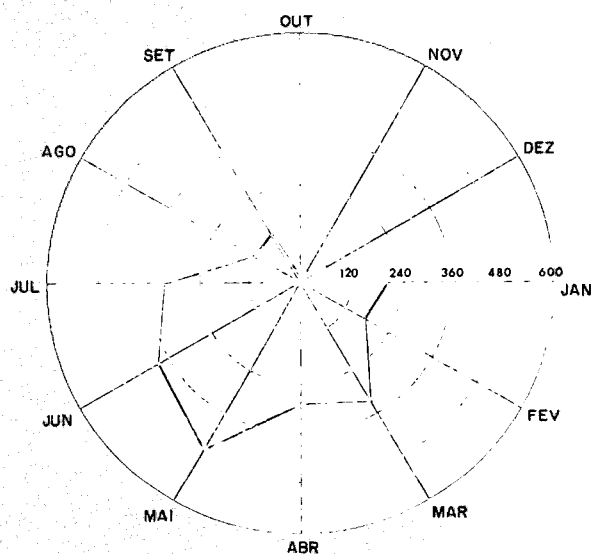
## Precipitação pluviométrica - 1974

ALTURA TOTAL (mm)

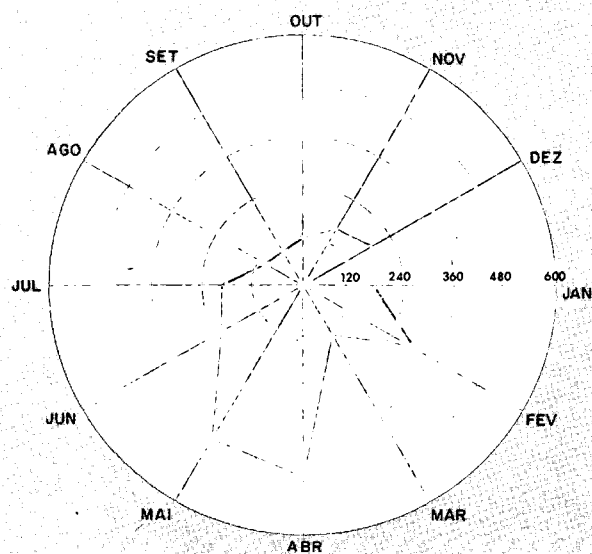
BELEM



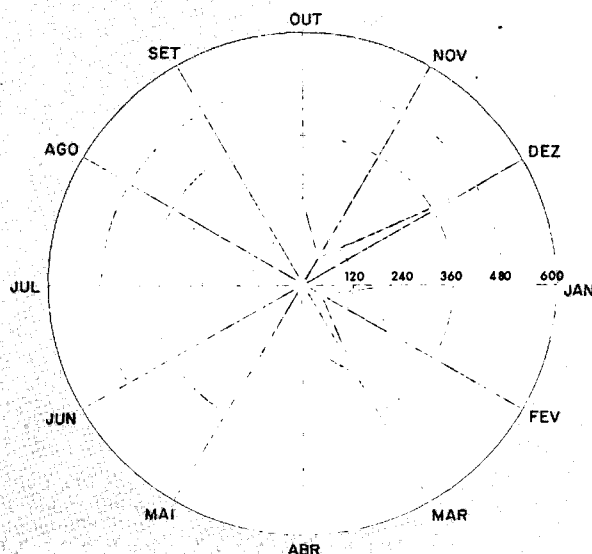
RECIFE



SALVADOR



BELO HORIZONTE



1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1974

(continua)

MESES	PRES SÃO ATMOS FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (° C)						UMI DADE RELA TIVA (%)	NEBU LOSI DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO RAÇÃO TOTAL (mm)	INSO LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)	
		Média das má ximas	Média das mí nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta				Média compen sada	Altura total (mm)	Máxima em 24 horas			
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)			Data
ALAGOAS - Maceió															
Janeiro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Fevereiro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Março	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Abril	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Mai	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Junho	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
Julho	...	26,5	19,4	27,6	20	17,4	18	23,1	84	7,2	225,9	28,4	7	73,9	189,1
Agosto	...	26,9	18,8	28,7	16	16,6	6 e 14	23,0	81	6,2	104,6	22,2	29	74,9	254,7
Setembro	...	27,5	20,0	28,2	29	17,0	15	23,9	80	6,6	80,5	22,9	11	69,0	243,5
Outubro	...	29,5	19,9	34,1	30	17,4	3	25,0	76	5,0	10,5	7,6	9	70,9	330,5
Novembro	...	29,7	20,7	31,5	7	18,7	4	25,5	77	5,7	52,3	30,4	13	104,5	294,0
Dezembro	...	30,6	21,4	31,6	7	17,9	1	26,2	77	4,8	26,8	12,9	31	113,8	324,9
Janeiro/Dezembro	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FERNANDO DE NORONHA															
Janeiro	1 005,0	29,9	24,6	31,2	10	22,0	30	26,8	80	4,7	145,1	29,7	12	...	238,7
Fevereiro	1 004,4	29,8	24,4	31,4	27	22,6	4	26,7	82	5,3	205,6	35,3	11	...	173,8
Março	1 004,4	29,5	24,0	31,0	10	22,8	25	26,3	85	8,1	344,2	44,6	18	...	145,5
Abril	1 005,7	29,1	23,8	30,8	27 e 30	23,0	8 e 10	26,1	88	8,1	455,4	63,2	8	...	107,3
Mai	1 005,7	29,5	23,7	31,6	1	22,0	8	26,2	85	7,4	389,0	55,0	13	...	164,6
Junho	1 006,7	29,1	24,2	32,3	1	21,8	27	26,4	78	4,4	143,1	68,6	2	...	236,4
Julho	1 008,6	28,3	23,6	29,0	Div.	22,0	6	25,7	82	6,1	146,2	29,0	27	...	196,6
Agosto	1 008,4	28,0	23,7	29,1	1	22,2	5	25,6	79	3,7	214,6	54,1	7	...	242,4
Setembro	1 008,0	28,7	24,2	29,2	18 e 20	22,9	1	26,2	76	4,0	68,9	42,8	1	...	274,9
Outubro	1 007,0	29,3	24,5	30,0	23 e 30	23,0	10 e 16	26,6	74	3,8	11,2	3,6	16	...	303,2
Novembro	1 005,8	29,7	24,9	30,5	20	23,6	22	26,9	73	4,1	2,4	1,4	22	...	309,2
Dezembro	1 005,6	29,9	25,2	31,7	17	23,8	3	27,1	78	5,9	35,9	23,4	2	...	246,1
Janeiro/Dezembro	1 006,3	29,2	24,2	32,3	1-6	21,8	27-6	26,4	80	5,5	2 161,6	68,6	2-6	...	2 638,7
SERGIPE - Aracaju															
Janeiro	1 010,0	29,3	23,8	32,1	2	22,2	25	26,7	77	6,3	174,6	64,2	30	133,9	241,8
Fevereiro	1 009,7	29,3	23,9	30,5	27 e 28	21,8	22	26,7	76	6,8	107,8	36,5	6	121,4	218,4
Março	1 009,7	29,7	23,7	34,3	26	22,4	15	26,9	79	6,6	259,5	40,5	9	113,0	229,1
Abril	1 010,7	29,2	23,3	30,9	4	21,6	23	26,5	80	7,2	316,8	75,7	24	96,0	211,7
Mai	1 013,0	28,0	22,5	29,3	3	21,0	13	25,4	82	7,2	488,7	98,7	15	85,4	185,2
Junho	1 014,0	27,2	22,2	28,5	9	20,0	28	24,8	82	6,7	217,0	62,7	16	115,7	206,9
Julho	1 016,7	26,4	21,5	27,2	19 e 24	19,8	30	24,0	82	7,3	165,1	41,7	6	139,7	198,4
Agosto	1 015,6	26,8	21,9	28,0	16	16,0	14	24,5	76	6,2	87,3	40,0	21	138,3	259,4
Setembro	1 015,0	27,1	22,1	27,8	1 e 12	18,5	15	24,8	77	6,4	108,7	65,3	17	134,8	238,0
Outubro	1 012,1	28,5	23,7	32,5	31	20,4	3	26,1	77	5,4	47,9	42,4	14	149,5	291,6
Novembro	1 011,0	28,4	23,2	29,7	8	20,8	3	25,9	80	6,1	119,7	63,5	12	114,6	245,7
Dezembro	1 010,0	29,2	23,9	30,5	25	21,2	1	26,8	78	5,5	8,6	4,3	31	126,6	292,6
Janeiro/Dezembro	1 012,4	28,2	23,0	34,3	26-3	16,0	14-8	25,8	79	6,5	2 101,7	98,7	15-5	1 468,9	2 818,8
BAHIA - Salvador															
Janeiro	1 005,0	30,2	24,0	32,8	2	22,1	18	26,4	78	5,0	164,0	30,4	15	65,8	235,8
Fevereiro	1 004,9	29,4	23,7	30,9	15	21,9	7 e 8	26,1	81	5,5	292,2	144,8	9	43,7	201,8
Março	1 004,7	30,0	24,1	33,6	27	22,6	19	26,4	81	5,3	137,9	46,6	19	51,2	219,3
Abril	1 006,0	29,0	24,0	31,4	27	22,1	30	26,2	83	5,6	458,3	139,2	30	46,2	169,6
Mai	1 008,4	28,3	23,1	29,8	5 e 12	20,7	11	25,1	84	5,7	429,6	90,9	9	44,5	174,0
Junho	1 009,4	27,0	21,9	29,2	8	20,0	30	24,1	80	5,5	223,9	55,6	16	52,8	163,9
Julho	1 012,5	26,5	20,8	28,4	6	19,6	19	23,3	78	5,5	189,1	30,4	20	61,4	194,4
Agosto	1 011,1	27,4	21,1	29,2	17	19,2	5	23,7	80	6,0	101,1	17,6	26	52,3	181,4
Setembro	1 010,3	27,9	21,4	28,9	14 e 15	20,0	17	24,2	79	6,1	95,4	24,6	26	54,5	221,5
Outubro	1 007,0	28,5	22,5	30,8	24	21,0	12	25,1	82	4,8	112,2	35,8	11	52,9	216,3
Novembro	1 006,1	28,8	22,6	31,0	23 e 26	20,1	3	25,2	82	5,5	155,2	47,8	3	54,5	204,3
Dezembro	1 005,9	29,7	23,2	31,5	4	21,8	6	26,0	82	5,2	189,6	79,8	9	51,5	229,9
Janeiro/Dezembro	1 007,6	28,6	22,7	33,6	27,3	19,2	5-8	25,2	81	5,5	2 548,5	144,8	9-2	631,3	2 412,2



1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1974

(continua)

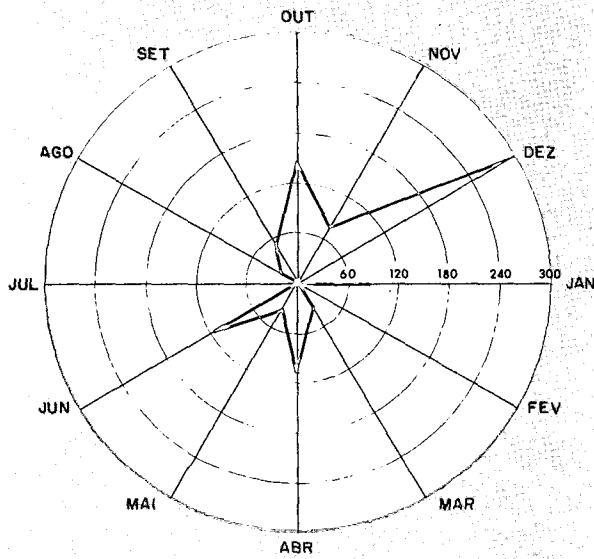
MESES	PRES SÃO ATMOS FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (°C)							UMI DADE RELA TIVA (%)	NEBU LOSI DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO RAÇÃO TOTAL (mm)	INSO LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)
		Média das má ximas	Média das mí nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta		Média compem sada			Altura total (mm)	Máxima em 24 horas			
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)	Data		
PARANÁ - Curitiba															
Janeiro .....	912.7	27.3	17.2	33.1	7	14.7	5	21.1	82	7.8	143.3	24.3	17	81.2	...
Fevereiro .....	913.6	29.3	17.2	33.0	5	13.6	25	22.0	76	6.8	146.6	45.0	23	82.8	...
Março .....	912.5	27.1	17.0	33.5	3	12.7	27	19.6	84	7.6	143.9	64.2	17	72.4	...
Abril .....	916.2	23.8	13.1	29.8	1	3.3	27	17.3	81	6.5	89.0	34.9	11	63.3	...
Maior .....	916.8	22.9	9.8	27.8	22	4.3	15	15.4	76	4.6	22.0	6.8	26	71.8	...
Junho .....	916.3	19.0	8.1	25.5	9	- 0.6	23	12.7	82	5.9	136.6	40.9	25	50.0	...
Julho .....	919.7	21.5	8.1	25.3	18	2.6	5	13.8	76	5.1	80.9	38.3	22	65.5	...
Agosto .....	916.1	22.4	7.8	29.8	23	- 1.6	17	14.2	68	4.8	62.9	29.2	29	98.3	...
Setembro .....	917.2	23.4	10.8	31.2	25	3.2	10	15.7	76	6.3	88.7	40.5	1	74.8	...
Outubro .....	913.8	24.3	12.2	30.2	18	5.1	7	16.8	77	6.9	125.1	26.8	25	75.8	...
Novembro .....	912.5	26.1	12.7	33.0	26	6.1	7	18.4	74	5.8	123.5	39.8	27	103.2	...
Dezembro .....	912.5	25.1	15.7	32.2	27	11.4	6	19.5	80	8.7	144.3	55.5	18	74.4	...
Janeiro/Dezembro .....	915.0	24.4	12.5	33.5	3-3	- 0.6	23-6	17.2	78	6.4	1 306.8	64.2	17-3	913.5	...
SANTA CATARINA - Florianópolis															
Janeiro .....	1 010.7	28.3	22.1	34.0	10	18.9	16	24.8	80	7.3	121.1	79.3	8	99.9	192.7
Fevereiro .....	1 012.2	27.5	21.6	30.0	13	18.5	27	24.1	84	7.1	221.5	86.2	21	67.2	195.3
Março .....	1 011.1	27.2	21.4	31.1	14	16.0	19	24.1	84	6.2	273.6	73.1	24	60.7	194.5
Abril .....	1 015.5	24.9	17.2	27.6	16 e 17	10.6	26	20.7	78	5.1	26.0	14.9	25	78.0	181.3
Maior .....	1 015.9	23.6	15.2	27.0	24 e 25	10.3	1	19.1	81	4.5	75.9	69.9	8	71.6	197.1
Junho .....	1 017.1	19.7	11.8	26.2	9	3.3	13	15.2	81	5.2	114.9	37.4	8	59.9	180.0
Julho .....	1 019.9	21.7	13.2	28.2	18	9.8	5	16.8	85	4.2	98.2	37.4	24	59.1	189.1
Agosto .....	1 015.9	21.1	12.3	28.0	14	4.6	17	16.3	78	3.5	40.0	37.1	31	81.4	221.5
Setembro .....	1 018.1	20.5	14.7	25.6	21	7.6	9	17.2	81	7.2	65.2	24.6	6	73.3	116.4
Outubro .....	1 014.2	22.7	16.0	25.2	31	10.8	1	19.1	77	6.3	85.6	33.6	26	101.9	207.1
Novembro .....	1 011.7	23.9	17.5	28.1	27	12.1	9	20.7	78	5.6	119.8	41.4	6	103.1	226.5
Dezembro .....	1 011.8	25.7	19.5	30.8	23	15.0	5	22.3	78	8.0	64.8	39.3	31	102.6	187.5
Janeiro/Dezembro .....	1 014.5	23.9	16.9	34.0	10-1	3.3	13.6	20.0	80	5.8	1 306.6	86.2	21-2	958.7	2 289.0
RIO GRANDE DO SUL - Porto Alegre															
Janeiro .....	1 009.0	31.4	21.3	36.9	5	15.2	15	25.7	72	5.3	85.9	21.2	24	109.9	241.1
Fevereiro .....	1 011.1	29.3	21.3	36.2	5	18.0	26	24.6	80	7.3	70.6	13.1	21	81.3	158.0
Março .....	1 011.5	27.8	20.1	34.1	2	14.9	17	23.4	82	6.4	106.5	37.0	16	60.8	173.1
Abril .....	1 015.3	26.1	16.5	31.2	17	11.8	24	20.5	74	5.0	0.5	0.3	11	70.1	200.0
Maior .....	1 015.0	23.4	14.5	29.1	16	10.5	27	18.2	81	6.1	128.1	45.9	18	47.7	149.9
Junho .....	1 016.1	17.7	9.9	24.3	30	4.2	6	13.0	82	4.8	200.3	135.4	9	37.2	164.0
Julho .....	1 018.9	21.4	12.5	27.1	13	8.7	22	15.8	87	5.3	60.5	26.0	19	35.7	167.3
Agosto .....	1 015.3	20.9	10.5	31.4	23	3.1	17 e 19	14.8	78	4.5	108.2	60.5	4	50.5	187.1
Setembro .....	1 012.3	21.5	12.3	34.4	25	2.2	4	16.0	83	5.7	47.9	22.3	26	84.5	191.3
Outubro .....	1 008.9	23.3	13.1	29.6	23	7.9	22	17.6	75	5.0	33.4	14.7	24	150.5	269.1
Novembro .....	1 006.0	25.8	15.4	35.3	4	10.5	8	20.0	74	5.5	143.4	31.5	19	141.0	223.2
Dezembro .....	1 006.0	26.4	17.4	36.2	27	11.7	4	21.3	74	5.9	144.5	46.0	28	166.1	255.0
Janeiro/Dezembro .....	1 012.1	24.6	15.4	36.9	5-1	2.2	4-9	19.2	78	5.6	1 129.8	135.4	9-6	1 035.3	2 379.5

# METEOROLOGIA

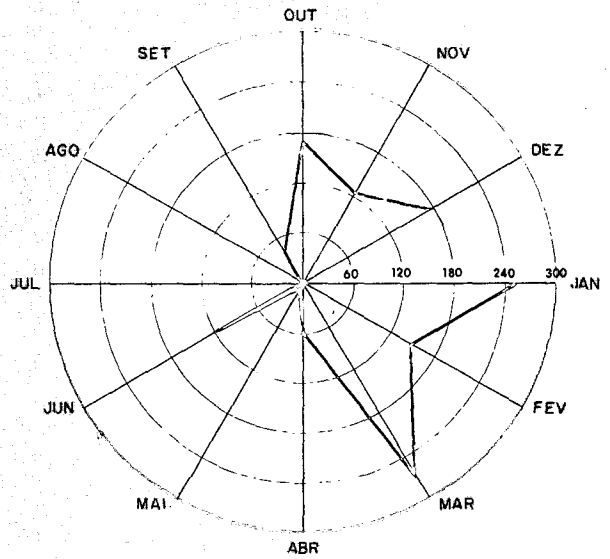
## Precipitação pluviométrica - 1974

ALTURA TOTAL (mm)

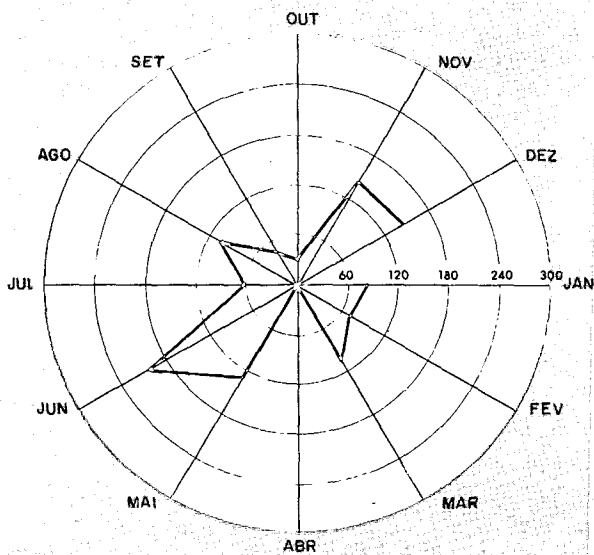
RIO DE JANEIRO



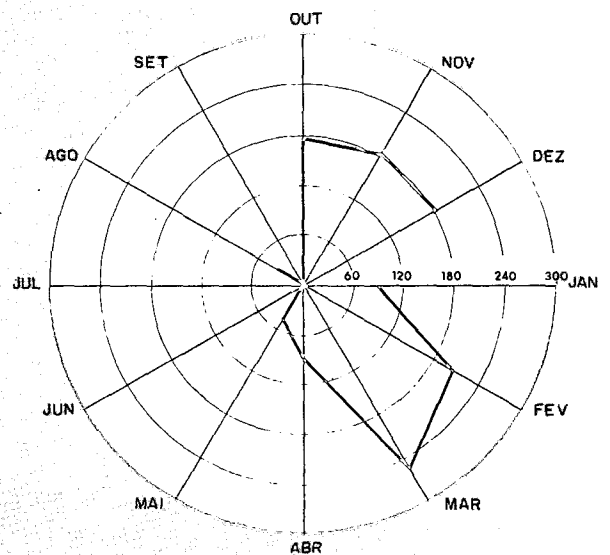
SÃO PAULO



PORTO ALEGRE



BRASÍLIA



1.2.3 - PRINCIPAIS OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DAS ESTAÇÕES  
LOCALIZADAS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1974

MESES	PRES SÃO ATMOS- FÉRICA (mb)	TEMPERATURA DO AR (°C)								UMI- DADE RELA- TIVA (%)	NEBU- LOSÍ- DADE (0-10)	PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA			EVAPO- RAÇÃO TOTAL (mm)	INSQ- LAÇÃO TOTAL (horas e décimos)
		Média das má- ximas	Média das mí- nimas	Máxima absoluta		Mínima absoluta		Média compen- sada	Altura total (mm)			Máxima em 24 horas				
				Graus	Data	Graus	Data					Altura (mm)	Data			
		(conclusão)														
MATO GROSSO - Cuiabá																
Janeiro .....	987.8	32.2	22.6	34.7	28	21.5	26	26.0	84	8.1	391.8	124.1	37	66.6	159.1	
Fevereiro .....	988.4	32.7	22.5	36.4	7	20.1	22	26.4	80	8.0	148.7	39.2	9	63.2	186.6	
Março .....	987.8	31.1	22.6	34.5	31	20.3	18	25.6	85	8.0	194.7	29.8	16	51.3	138.4	
Abril .....	991.1	30.8	21.9	34.2	6 e 16	17.0	26	25.0	84	8.1	156.4	29.6	14	48.9	171.4	
Maió .....	993.0	30.8	18.9	34.4	21	12.8	29	23.8	77	6.3	59.5	25.4	10	77.6	157.0	
Junho .....	991.8	31.8	19.3	34.8	29	16.3	14	24.4	72	5.0	1.3	0.9	13	89.1	246.6	
Julho .....	994.7	31.8	15.5	35.4	29	11.9	5	22.5	62	2.5	0.5	0.4	19	128.0	266.0	
Agosto .....	991.3	34.0	19.5	38.6	31	15.2	6	25.9	57	4.5	2.7	2.7	16	169.7	245.1	
Setembro .....	990.5	33.2	20.9	38.8	13	14.4	4	26.2	60	4.3	33.0	14.8	18	156.7	179.0	
Outubro .....	989.6	34.3	22.2	38.4	24	16.1	31	27.2	61	6.7	114.0	100.0	26	165.2	206.0	
Novembro .....	987.7	34.1	22.4	37.4	20	19.6	1	27.5	67	6.4	88.3	29.3	13	131.2	248.9	
Dezembro .....	987.8	32.0	22.9	35.6	9	21.7	31	26.3	80	8.0	178.3	30.1	4	74.9	148.3	
Janeiro/Dezembro .....	990.1	32.4	20.9	38.8	13-9	11.9	5-7	25.6	72	6.3	1 369.2	124.1	27-11	222.4	2 452.4	
GOIÁS - Goiânia																
Janeiro .....	927.8	29.3	19.6	31.8	10	18.2	12	23.7	74	6.4	128.0	24.5	21	98.2	193.0	
Fevereiro .....	927.7	31.0	19.1	34.0	20	15.4	20	24.3	69	5.3	141.0	32.9	28	106.4	207.9	
Março .....	927.2	27.8	20.0	32.0	1 e 2	18.8	28	22.8	82	8.1	320.2	63.4	29	71.3	103.6	
Abril .....	929.2	29.2	19.2	32.0	6	17.2	29	23.2	77	6.6	226.4	41.8	9	92.2	181.8	
Maió .....	931.4	28.6	16.5	30.4	6 e 7	7.4	31	22.0	67	4.4	48.2	22.7	5	128.6	240.5	
Junho .....	931.3	29.0	13.8	30.4	2	10.0	19	20.9	60	3.2	1.2	1.2	24	151.5	268.2	
Julho .....	933.6	28.3	12.6	31.0	20	7.8	4	20.2	50	2.3	0.0	0.0	-	201.8	290.9	
Agosto .....	930.9	30.7	15.4	34.8	31	12.4	5	22.7	48	3.5	32.7	23.8	14	211.6	282.0	
Setembro .....	929.6	32.7	17.8	35.0	13	13.9	9	25.0	42	3.8	0.5	0.5	20	250.6	235.8	
Outubro .....	928.1	30.8	19.6	33.6	2	16.6	14	24.5	62	7.4	87.3	39.8	7	160.7	198.1	
Novembro .....	927.2	30.7	19.6	33.9	20	16.1	9	24.4	65	5.7	112.2	19.4	30	142.7	229.8	
Dezembro .....	928.0	28.5	19.6	32.2	1	12.9	7	23.3	76	8.2	206.4	34.8	14	88.6	131.8	
Janeiro/Dezembro .....	929.3	29.7	17.7	35.0	13-9	7.4	31-5	23.1	64	5.4	1 304.1	63.2	29-31	704.2	2 563.4	
DISTRITO FEDERAL - Brasília																
Janeiro .....	884.8	27.3	17.0	30.0	28	14.3	9	21.3	77	8.2	90.7	32.7	9	105.2	191.5	
Fevereiro .....	884.7	27.9	16.9	30.6	21	15.6	22	21.8	74	6.9	206.5	79.0	26	98.4	186.9	
Março .....	884.0	25.6	17.4	28.5	2	16.3	8	20.4	87	8.9	259.9	28.3	11	50.0	82.8	
Abril .....	886.1	27.2	16.7	29.2	6	14.7	30	21.0	77	6.3	90.5	29.1	4	88.4	213.4	
Maió .....	887.9	26.1	15.0	27.3	1 e 18	11.0	31	19.5	74	5.4	43.8	31.2	8	97.2	240.9	
Junho .....	887.8	25.8	13.2	27.5	27	10.0	18	18.7	61	2.9	0.0	0.0	-	144.4	269.8	
Julho .....	890.1	24.7	11.9	28.2	18	8.6	3	17.5	54	2.2	0.0	0.0	-	184.2	290.6	
Agosto .....	887.9	27.4	14.5	31.2	31	11.5	5	20.1	50	2.8	33.0	20.7	13	221.0	272.9	
Setembro .....	887.0	29.8	16.6	32.0	2	13.8	9	22.7	40	2.3	0.0	0.0	-	-	282.7	
Outubro .....	885.2	27.7	16.9	31.8	3	15.5	7, 14, 24	21.4	72	7.6	177.3	35.7	10	139.8	171.8	
Novembro .....	884.2	27.2	17.1	29.4	16 e 20	14.5	3	21.5	73	7.0	186.1	43.0	1	112.7	206.0	
Dezembro .....	884.7	26.1	17.2	29.5	1	15.0	25	20.7	80	8.5	185.8	34.0	20	84.6	130.0	
Janeiro/Dezembro .....	886.2	26.9	15.9	32.0	2-9	8.6	3-7	20.5	68	5.8	1 273.6	79.0	26-21	325.9	2 119.3	

FONTES - Departamento Nacional de Meteorologia e Diretoria de Eletrônica e Proteção ao Vôo.

NOTA - Paralizada, desde 1967, a estação meteorológica do Estado do Rio de Janeiro.

(1) Dados de 11 meses. (2) Dados de 10 meses.

## 1.3 – RECURSOS NATURAIS

## 1.3.1 – HIDROGRAFIA

a) Área das bacias, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação – 1974

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA DAS BACIAS (km <sup>2</sup> )									
	Total	Amazônica	Tocantins- Araguaia	Nordeste	São Francisco	Leste	Paraguai	Paraná	Sudeste	Uruguai
NORTE .....	3 581 180	3 382 140	166 893	32 147	-	-	-	-	-	-
Rondônia .....	243 044	243 044	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	152 589	152 589	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1 564 445	1 564 445	-	-	-	-	-	-	-	-
Região em litígio - AM/PA .....	2 680	2 680	-	-	-	-	-	-	-	-
Roraima .....	230 104	230 104	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	1 248 042	1 049 002	166 893	32 147	-	-	-	-	-	-
Amapá .....	140 276	140 276	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE .....	1 548 646	-	30 485	852 688	389 900	275 573	-	-	-	-
Maranhão .....	328 663	-	30 485	298 178	-	-	-	-	-	-
Piauí .....	250 934	-	-	250 934	-	-	-	-	-	-
Região em litígio - PI/CE .....	2 614	-	-	2 614	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	148 016	-	-	148 016	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	53 015	-	-	53 015	-	-	-	-	-	-
Paraíba .....	56 372	-	-	56 372	-	-	-	-	-	-
Pernambuco .....	98 281	-	-	30 426	67 855	-	-	-	-	-
Alagoas .....	27 731	-	-	13 133	14 598	-	-	-	-	-
Sergipe .....	21 994	-	-	-	7 184	14 810	-	-	-	-
Bahia .....	561 026	-	-	-	300 263	260 763	-	-	-	-
SUDESTE .....	924 924	-	-	-	237 045	293 737	-	373 378	20 764	-
Minas Gerais .....	587 172	-	-	-	237 045	190 206	-	159 921	-	-
Espírito Santo .....	45 586	-	-	-	-	45 586	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	42 912	-	-	-	-	42 912	-	-	-	-
Guanabara .....	1 356	-	-	-	-	1 356	-	-	-	-
São Paulo .....	247 898	-	-	-	-	13 677	-	213 457	20 764	-
SUL .....	577 723	-	-	-	-	-	-	196 564	202 924	178 235
Paraná .....	199 554	-	-	-	-	-	-	183 678	15 876	-
Santa Catarina .....	95 985	-	-	-	-	-	-	12 886	35 756	47 343
Rio Grande do Sul .....	282 184	-	-	-	-	-	-	-	151 292	130 892
CENTRO-OESTE .....	1 879 455	602 327	605 872	-	4 188	-	345 701	321 367	-	-
Mato Grosso .....	1 231 549	602 327	110 428	-	-	-	345 701	173 093	-	-
Goiás .....	642 092	-	494 675	-	2 779	-	-	144 638	-	-
Distrito Federal .....	5 814	-	769	-	1 409	-	-	3 636	-	-
BRASIL .....	(1) 8 511 928	3 984 467	803 250	884 835	631 133	569 310	345 701	891 309	223 688	178 235

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Exclusivo 37 km<sup>2</sup> correspondentes às áreas das ilhas de Trindade e Martim Vaz (11 km<sup>2</sup>) e às áreas correspondentes às do Território de Fernando de Noronha, pedregos de São Pedro e São Paulo e do atol das Rocas (26 km<sup>2</sup>).

## 1.3.1 - HIDROGRAFIA

## b) Potencial hidráulico das bacias, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação — 31-7-1970

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POTENCIAL HIDRÁULICO (MW)									
	Total	Segundo as bacias								
		Amazônica	Tocantins- -Araguaia	Nordeste	São Francisco	Leste	Paraguai	Paraná	Sudeste	Uruguai
NORTE .....	5 857,1	5 557,1	200,0	100,0	-	-	-	-	-	-
Rondônia .....	377,0	377,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	55,1	55,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	5 325,0	5 025,0	200,0	100,0	-	-	-	-	-	-
Amapá .....	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE .....	12 025,4	-	12,0	352,8	11 584,6	76,0	-	-	-	-
Maranhão .....	57,0	-	12,0	45,0	-	-	-	-	-	-
Piauí .....	216,0	-	-	216,0	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	80,0	-	-	80,0	-	-	-	-	-	-
Paraíba .....	11,8	-	-	11,8	-	-	-	-	-	-
Pernambuco .....	661,3	-	-	-	661,3	-	-	-	-	-
Alagoas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	4 255,0	-	-	-	4 255,0	-	-	-	-	-
Bahia .....	6 744,3	-	-	-	6 668,3	76,0	-	-	-	-
SUDESTE .....	30 965,5	-	-	-	2 987,2	7 749,5	-	19 816,8	412,0	-
Minas Gerais .....	15 855,7	-	-	-	2 987,2	4 206,5	-	8 662,0	-	-
Espírito Santo .....	736,8	-	-	-	-	736,8	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	2 777,5	-	-	-	-	2 777,5	-	-	-	-
São Paulo .....	11 595,5	-	-	-	-	28,7	-	11 154,8	412,0	-
SUL .....	27 200,1	-	-	-	-	-	-	23 125,7	2 040,2	2 034,2
Paraná .....	23 440,3	-	-	-	-	-	-	23 125,7	314,6	-
Santa Catarina .....	1 229,8	-	-	-	-	-	-	-	87,1	1 142,7
Rio Grande do Sul .....	2 530,0	-	-	-	-	-	-	-	1 638,5	891,5
CENTRO-OESTE .....	3 298,8	-	544,3	-	-	-	80,0	2 674,5	-	-
Mato Grosso .....	120,0	-	-	-	-	-	80,0	40,0	-	-
Goiás .....	3 151,8	-	544,3	-	-	-	-	2 607,5	-	-
Distrito Federal .....	27,0	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-
BRASIL .....	79 346,9	5 557,1	756,3	452,8	14 571,8	7 825,5	80,0	45 617,0	2 452,2	2 034,2

FORNTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

NOTAS - 1. O potencial hidráulico total do Brasil é presumido em 150.000 MW, com fator de capacidade de 50%.

2. Excluídos estudos considerados inviáveis.

3. Dados extraídos do "Levantamento do Potencial Hidráulico do Brasil", elaborado pela Divisão de Águas do Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.



## 1.3.1 - HIDROGRAFIA

c) Potencial hidráulico das bacias, segundo as Regiões Eletroeconômicas e Unidades da Federação, por estágio de aproveitamento - 31-7-1970

REGIÕES ELETROECONÔMICAS E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BACIAS HIDROGRÁFICAS	POTENCIAL HIDRÁULICO (MW)				
		Total	Estágio de aproveitamento			
			Em operação	Em construção	Em projeto ou estudos	Em futuros estudos
NORTE .....	-	5 480,1	-	60,0	90,0	5 330,1
Amazonas .....	Amazônica	55,1	-	-	-	55,1
Pará .....	Amazônica, Tocantins-Araguaia e Nordeste	5 325,0	-	20,0	70,0	5 235,0
Amapá .....	Amazônica	100,0	-	40,0	20,0	40,0
NORDESTE .....	-	12 025,4	914,4	1 551,0	9 140,0	420,0
Maranhão .....	Tocantins-Araguaia e Nordeste	57,0	-	-	37,0	20,0
Piauí .....	Nordeste	216,0	108,0	108,0	-	-
Ceará .....	Nordeste	80,0	5,0	15,0	60,0	-
Paraíba .....	Nordeste	11,8	4,4	-	7,4	-
Pernambuco .....	São Francisco	661,3	-	-	661,3	-
Sergipe .....	São Francisco	4 255,0	-	-	4 255,0	-
Bahia .....	São Francisco e Leste	6 744,3	797,0	1 428,0	4 119,3	400,0
CENTRO-SUL .....	-	30 965,5	6 173,4	6 083,9	9 538,8	9 169,4
Minas Gerais .....	São Francisco, Leste e Paraná	15 855,7	2 113,6	759,9	5 410,8	7 571,4
Espírito Santo .....	Leste	736,8	46,8	118,0	409,0	163,0
Rio de Janeiro .....	Leste	2 777,5	1 009,9	-	732,6	1 035,0
São Paulo .....	Leste, Paraná e Sudeste	11 595,5	3 003,1	5 206,0	2 986,4	400,0
SUL .....	-	27 200,1	429,8	638,6	1 249,4	24 882,3
Paraná .....	Paraná e Sudeste	23 440,3	144,9	250,0	73,1	22 972,3
Santa Catarina .....	Sudeste e Uruguai	1 229,8	76,4	22,1	21,3	1 110,0
Rio Grande do Sul .....	Sudeste e Uruguai	2 530,0	208,5	366,5	1 155,0	800,0
CENTRO-OESTE .....	-	3 675,8	166,7	321,0	619,6	2 568,5
Mato Grosso .....	Paraguai e Paraná	120,0	-	16,0	72,0	32,0
Goiás .....	Tocantins-Araguaia e Paraná	3 151,8	139,7	305,0	547,6	2 159,5
Rondônia .....	Amazônica	377,0	-	-	-	377,0
Distrito Federal .....	Paraná	27,0	27,0	-	-	-
BRASIL .....	-	79 346,9	7 684,3	8 654,5	20 637,8	42 370,3

FONTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

## 1.3.1 - HIDROGRAFIA

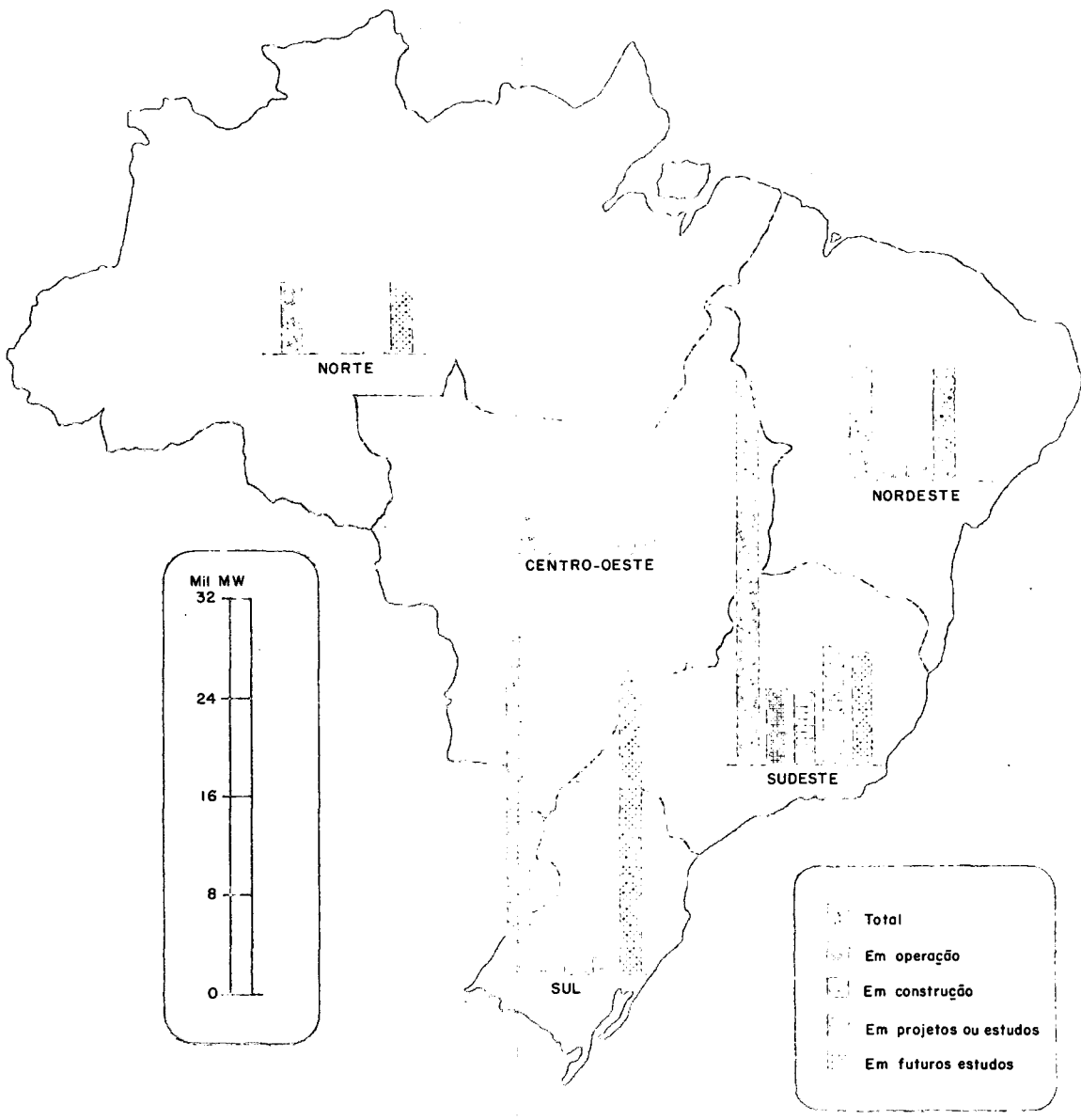
d) Potencial hidráulico, segundo as bacias hidrográficas e Unidades da Federação, por estágio de aproveitamento — 31-7-1970

BACIAS HIDROGRÁFICAS E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POTENCIAL HIDRÁULICO (MW)				
	Total	Estágio de aproveitamento			
		Em operação	Em construção	Em projeto ou estudos	Em futuros estudos
AMAZÔNICA .....	5 557,1	-	60,0	40,0	5 457,1
Rondônia .....	377,0	-	-	-	377,0
Amazonas .....	55,1	-	-	-	55,1
Pará .....	5 025,0	-	20,0	20,0	4 985,0
Amapá .....	100,0	-	40,0	20,0	40,0
TOCANTINS-ARAGUAIA .....	756,3	0,7	-	555,6	200,0
Pará .....	200,0	-	-	-	200,0
Maranhão .....	12,0	-	-	12,0	-
Goiás .....	544,3	0,7	-	543,6	-
NORDESTE .....	452,8	117,4	123,0	142,4	70,0
Pará .....	100,0	-	-	50,0	50,0
Maranhão .....	45,0	-	-	25,0	20,0
Piauí .....	216,0	108,0	108,0	-	-
Ceará .....	80,0	5,0	15,0	60,0	-
Paraíba .....	11,8	4,4	-	7,4	-
SÃO FRANCISCO .....	14 571,8	1 114,9	1 492,6	9 406,8	2 557,5
Pernambuco .....	661,3	-	-	661,3	-
Sergipe .....	4 255,0	-	-	4 255,0	-
Bahia .....	6 668,3	757,0	1 428,0	4 083,3	400,0
Minas Gerais .....	2 987,2	357,9	64,6	407,2	2 157,5
LESTE .....	7 825,5	1 359,9	153,3	1 572,1	4 740,2
Bahia .....	76,0	40,0	-	36,0	-
Minas Gerais .....	4 206,5	258,5	11,3	394,5	3 542,2
Espírito Santo .....	736,8	46,8	118,0	409,0	163,0
Rio de Janeiro .....	2 777,5	1 009,9	-	732,6	1 035,0
São Paulo .....	28,7	4,7	24,0	-	-
PARAGUAI .....	80,0	-	8,0	72,0	-
Mato Grosso .....	80,0	-	8,0	72,0	-
PARANÁ .....	45 617,0	4 746,4	6 179,0	7 656,1	27 035,5
Minas Gerais .....	8 662,0	1 497,2	684,0	4 609,1	1 871,7
São Paulo .....	11 154,8	2 986,4	5 182,0	2 986,4	-
Paraná .....	23 125,7	96,8	-	56,6	22 972,3
Mato Grosso .....	40,0	-	8,0	-	32,0
Goiás .....	2 607,5	139,0	305,0	4,0	2 159,5
Distrito Federal .....	27,0	27,0	-	-	-
SUDESTE .....	2 452,2	326,4	375,0	1 180,8	570,0
São Paulo .....	412,0	12,0	-	-	400,0
Paraná .....	314,6	48,1	250,0	16,5	-
Santa Catarina .....	87,1	57,8	-	9,3	20,0
Rio Grande do Sul .....	1 638,5	208,5	125,0	1 155,0	150,0
URUGUAI .....	2 034,2	18,6	263,6	12,0	1 740,0
Santa Catarina .....	1 142,7	18,6	22,1	12,0	1 090,0
Rio Grande do Sul .....	891,5	-	241,5	-	650,0
BRASIL .....	79 346,9	7 684,3	8 654,5	20 637,8	42 370,3

FONTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

NOTA - Vede notas da tabela 1.3.1b.

# POTENCIAL DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS



## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## a) Resumo

MINÉRIO	RESERVAS (Estocagem) (t)					
	Medida		Indicada		In/erida	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
Agalmatolito .....	551 691	778 384	591 700	564 085	604 129	573 917
Amblygonita .....	-	450	-	550	-	-
Amianto .....	24 178 390	37 916 400	10 521 600	10 368 857	8 690 000	12 898 334
Ardósia .....	8 286 912	8 286 187	-	-	73 392 000	73 392 000
Areia .....	179 998 824	1 288 577 939	39 531 376	53 776 016	85 295 688	94 083 460
Argila .....	268 819 194	457 702 666	209 377 640	477 394 922	174 757 516	2 255 174 571
Baritina .....	1 786 973	459 781	1 029 000	2 372 064	527 000	507 663
Bentonita .....	1 976 925	1 931 111	-	-	2 739 000	2 739 200
Berilo .....	-	446	-	-	-	-
Calcário .....	4 298 925 564	6 914 018 090	1 853 666 498	2 427 570 975	2 064 292 249	4 867 286 569
Carvão .....	521 593 317	506 989 154	290 117 170	295 572 787	305 080 556	225 480 556
Caulim .....	69 553 642	767 295 313	21 295 639	181 970 803	17 597 517	106 913 311
Cianita .....	221 820	561 025	9 475	43 175	-	-
Corindon .....	-	7 636	-	6 060	-	-
Diamante (1) .....	-	77 753 037	-	54 839 695	-	12 520 899
Diatomita .....	1 701 381	1 863 301	103 000	7 420	36 000	36 000
Dolomita .....	113 718 330	138 882 906	59 251 522	76 981 775	64 058 657	86 362 982
Espodumênio .....	-	78 400	-	90 200	-	5 000
Feldspato .....	4 717 184	3 612 374	3 863 658	2 430 305	564 551	538 635
Fertilizantes fosfatados naturais .....	174 968 272	190 580 128	55 343 366	74 740 321	51 772 627	115 054 514
Fluorita .....	732 247	667 090	152 427	258 895	176 580	241 031
Gipsita .....	97 050 961	97 308 587	71 716 852	71 770 852	311 657 000	311 657 000
Grafita .....	344 523	410 175	84 080	215 580	2 187 148	2 237 544
Lepidolita .....	-	3 950	-	700	-	-
Magnesita .....	114 677 922	146 917 502	190 470 438	181 591 318	291 315 916	124 781 791
Mármore .....	210 533 309	213 025 403	120 333 973	189 066 183	422 906 026	205 188 990
Mica .....	518 000	517 844	64 000	64 000	32 000	32 000
Monazita .....	25 143	24 313	-	1 908	500	500
Ocre .....	47 738	633	483 242	607	21 057	221
Petalita .....	-	4 000	-	4 000	-	2 000
Pirocloro .....	35 619 305	35 080 181	97 653 000	97 653 000	287 800 000	287 800 000
Pirofilita .....	1 311 340	1 271 291	310 000	310 000	-	-
Quartzito .....	141 531 474	145 619 128	61 026 379	62 200 384	2 059 130	5 814 276
Quartzo .....	1 885 067	6 102 462	1 130 458	739 649	464 202	652 299
Sal-gema .....	1 477 440 000	1 507 440 000	2 790 800 000	2 794 775 983	3 869 800 000	3 870 000 000
Sílex .....	-	3 744 408	-	50 000	-	50 000
Sodalita .....	45 667 135	45 445 456	-	-	-	-
Talco .....	6 543 395	11 278 943	4 325 944	5 444 092	5 534 826	9 303 489
Terras raras .....	15 970	315 970	-	-	12 390	12 390
Vermiculita .....	378 906	378 906	-	-	-	-
Xistos .....	3 538 861	10 712 090	5 400 640	7 714 293	1 056 000	3 970 000

FONTE - Departamento Nacional de Produção Mineral.

(1) Quantidade expressa em m<sup>3</sup>.

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
AGALMATOLITO								
Minas Gerais .....	551 691	778 384	591 700	564 085	604 129	573 917	...	...
BRASIL .....	551 691	778 384	591 700	564 085	604 129	573 917	...	...
AMBLIGONITA								
Minas Gerais .....	-	450	-	550	-	-	-	8% Li <sub>2</sub> O
BRASIL .....	-	450	-	550	-	-	-	8% Li <sub>2</sub> O
AMLIANTO								
Alagoas .....	2 972 000	2 800 000	-	-	-	-	3,0%	3,0%
Bahia .....	758 154	748 653	224 600	224 600	440 000	440 000	4,0%	4,0%
Minas Gerais .....	91 191	87 989	45 000	45 000	-	-	14,0%	16,0%
São Paulo .....	900	1 270	2 000	2 035	-	-	1,1%	1,1%
Goiás .....	20 356 145	34 278 488	10 250 000	10 097 222	8 250 000	12 458 334	5%	3 a 7,2%
BRASIL .....	24 178 390	37 916 400	10 521 600	10 368 857	8 690 000	12 898 334	...	...
ARDÓSIA								
Minas Gerais .....	2 575 467	2 574 742	-	-	9 504 000	9 504 000	...	...
São Paulo .....	5 711 445	5 711 445	-	-	1 301 000	1 301 000	...	...
Goiás .....	-	-	-	-	62 587 000	62 587 000	...	...
BRASIL .....	8 286 912	8 286 187	-	-	73 392 000	73 392 000	...	...
AREIA								
Amazonas .....	1 092 000	1 092 000	-	-	-	2 110 000	...	...
Para .....	1 300 000	1 300 000	-	-	-	-	...	...
Pernambuco .....	1 456 185	1 537 985	-	-	901 124	901 124	...	...
Bahia .....	1 936 841	15 872 100	423 390	6 749 248	211 695	2 334 746	...	...
Minas Gerais .....	81 579 726	1 159 284 594	10 133 108	10 131 224	50 061 554	57 045 197	...	...
Rio de Janeiro .....	108 565	107 923	64 027	64 027	-	-	...	...
Guanabara .....	13 411 306	19 529 263	645 060	-	-	-	...	...
São Paulo .....	78 753 875	88 342 530	28 265 791	38 831 517	34 121 315	31 692 393	...	...
Paraná .....	275 400	249 618	-	-	-	-	...	...
Santa Catarina .....	84 926	1 261 926	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	179 998 824	1 288 577 939	39 531 376	53 776 016	85 295 688	94 083 460	...	...
ARGILA								
Amazonas .....	-	-	-	-	-	1 750 000 000	-	...
Para .....	7 340 152	8 650 000	298 934	272 000	472 672	422 000	...	...
Piauí .....	23 040	21 546	-	-	-	-	...	...
Paraíba .....	94 412	20 148	-	-	385 000	470 000	...	...
Pernambuco .....	4 316 692	5 216 992	82 198	101 643	380 034	408 104	...	...
Sergipe .....	62 652	26 619	-	-	-	-	...	...
Bahia .....	8 415 715	8 569 340	24 976 832	24 976 832	-	-	...	...
Minas Gerais .....	93 586 435	103 660 590	29 350 848	12 804 449	6 983 618	7 336 866	...	...
Espírito Santo .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio de Janeiro .....	3 060 559	4 783 597	4 022 680	26 650 000	-	-	...	...
São Paulo .....	144 812 159	298 854 373	135 307 163	397 214 521	153 308 192	483 203 280	...	...
Paraná .....	3 023 252	12 405 025	1 125 000	1 125 000	1 125 000	1 125 000	...	...
Santa Catarina .....	-	4 168 905	-	36 492	-	106 321	...	...
Rio Grande do Sul .....	990 757	975 691	-	-	-	-	...	...
Goiás .....	3 093 369	3 041 290	14 213 985	14 213 985	12 103 000	12 103 000	...	...
Distrito Federal .....	-	7 308 550	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	268 819 194	457 702 666	209 377 640	477 394 922	174 757 516	2 255 174 571	...	...
BARITINA								
Bahia .....	1 753 480	426 464	949 000	2 291 566	510 000	490 663	90% Ba SO <sub>4</sub>	87% Ba SO <sub>4</sub>
Paraná .....	33 493	33 317	80 000	80 498	17 000	17 000	70% Ba SO <sub>4</sub>	76,6% Ba SO <sub>4</sub>
BRASIL .....	1 786 973	459 781	1 029 000	2 372 064	527 000	507 663	...	...

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
BENTONITA								
Paraíba .....	1 922 999	1 877 612	-	-	2 739 000	2 739 200	...	...
São Paulo .....	53 926	53 499	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	1 976 925	1 931 111	-	-	2 739 000	2 739 200	...	...
BERILO								
Minas Gerais .....	-	446	-	-	-	-	-	...
BRASIL .....	-	446	-	-	-	-	-	...
CALCÁRIO								
Pará .....	25 023 168	94 912 813	21 414 410	6 085 859	513 000	513 000	...	...
Maranhão .....	20 760 734	39 256 734	19 000 000	23 800 000	20 000 000	20 000 000	...	...
Piauí .....	-	8 863 000	-	2 258 000	-	55 000 000	-	...
Ceará .....	40 018 152	76 512 219	49 000 000	59 900 000	60 000 000	114 300 000	...	...
Rio Grande do Norte .....	18 938 851	18 661 160	4 000 000	4 000 000	-	-	...	...
Paraíba .....	44 389 513	50 605 983	-	-	1 000 000	1 000 000	...	...
Pernambuco .....	176 096 918	179 652 416	93 167 838	98 167 838	165 469 338	160 469 338	...	...
Alagoas .....	55 497 116	55 497 116	941 843	941 843	-	-	...	...
Sergipe .....	103 260 081	112 460 640	17 810 000	44 070 623	21 580 000	99 141 259	...	...
Bahia .....	220 920 153	385 572 430	14 105 808	471 967	1 880 000	1 200 000	...	...
Minas Gerais .....	866 040 538	2 191 581 299	327 325 018	659 238 815	525 727 134	1 373 403 532	...	...
Espírito Santo .....	154 251 378	154 146 963	4 687 150	7 373 250	2 048 000	2 048 000	...	...
Rio de Janeiro .....	597 831 296	774 114 902	193 772 268	325 123 459	183 123 000	1 099 878 960	...	...
Guanabara .....	769 411	758 190	-	-	1 350 000	1 350 000	...	...
São Paulo .....	749 007 321	831 395 820	416 323 298	459 523 418	325 990 720	356 539 090	...	...
Paraná .....	926 068 263	1 610 263 440	620 016 212	640 795 712	613 019 875	755 963 500	...	...
Santa Catarina .....	46 787 587	52 636 008	13 118 888	18 729 564	3 179 120	4 267 832	...	...
Rio Grande do Sul .....	11 118 569	22 435 920	10 927 240	12 717 287	11 439 004	675 000 000	...	...
Mato Grosso .....	8 517 604	8 364 227	1 998 631	1 780 494	-	-	...	...
Goias .....	136 663 911	136 131 588	46 057 894	46 066 894	127 518 058	127 527 058	...	...
Distrito Federal .....	97 055 000	110 195 222	-	16 525 962	455 000	19 685 000	...	...
BRASIL .....	4 298 925 564	6 914 018 090	1 853 666 498	2 427 570 975	2 064 292 249	4 867 286 569	...	...
CARVÃO								
Minas Gerais .....	2 000 000	2 000 000	5 000 000	5 000 000	-	-	...	...
Paraná .....	22 706 690	22 387 297	212 223	212 223	916 000	916 000	...	...
Santa Catarina .....	304 664 684	241 846 424	256 776 315	258 532 932	301 664 556	222 064 556	...	...
Rio Grande do Sul .....	192 221 943	240 755 433	28 128 632	31 827 632	2 500 000	2 500 000	...	...
BRASIL .....	521 583 317	506 989 154	290 117 170	295 572 787	305 080 556	225 480 556	...	...
CAULIM								
Pará .....	76 574	689 290 893	101 932	160 727 992	136 920	89 092 572	...	...
Amapa .....	44 505 750	44 505 750	10 322 250	10 322 250	13 631 000	13 631 000	...	...
Ceará .....	-	172 135	-	-	-	-	...	...
Rio Grande do Norte .....	11 722	5 259	61 887	61 887	132 950	132 950	...	...
Paraíba .....	32 288	32 288	-	-	-	-	...	...
Pernambuco .....	1 360 312	1 491 612	359 704	359 704	-	-	...	...
Bahia .....	173 670	239 580	153 695	153 695	200 000	200 000	...	...
Minas Gerais .....	4 931 181	7 689 610	1 402 952	2 002 950	1 149 689	1 518 223	...	...
Espírito Santo .....	75 000	75 000	-	-	-	-	...	...
Rio de Janeiro .....	472 365	472 259	29 404	29 404	-	19 878	...	...
São Paulo .....	4 912 741	5 123 745	2 983 815	2 332 143	2 346 958	2 148 158	...	...
Paraná .....	11 568 707	11 961 859	-	-	-	-	...	...
Santa Catarina .....	844 811	5 511 743	-	100 778	-	170 530	...	...
Rio Grande do Sul .....	588 521	723 580	5 880 000	5 880 000	-	-	...	...
BRASIL .....	69 553 642	767 295 313	21 295 639	181 970 803	17 597 517	106 913 311	...	...
CIANITA								
Minas Gerais .....	204 620	543 825	9 475	43 175	-	-	...	...
Goias .....	17 200	17 200	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	221 820	561 025	9 475	43 175	-	-	...	...

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
CORINDON								
Bahia .....	-	7 636	-	6 060	-	-	-	...
BRASIL .....	-	7 636	-	6 060	-	-	-	...
DIAMANTE (1)								
Pará .....	-	35 217	-	202 980	-	528 000	-	3qt/m <sup>3</sup>
Minas Gerais .....	-	77 717 820	-	54 636 715	-	11 992 899	-	0,01qt/m <sup>3</sup>
BRASIL .....	-	77 753 037	-	54 839 695	-	12 520 899	-	...
DIATOMITA								
Ceará .....	332 000	332 000	-	-	9 000	9 000	...	...
Rio Grande do Norte .....	66 000	66 000	-	-	-	-	...	...
Bahia .....	112 173	274 662	103 000	7 420	-	-	...	...
Rio de Janeiro .....	404 208	404 208	-	-	12 000	12 000	...	...
Santa Catarina .....	787 000	786 431	-	-	15 000	15 000	...	...
BRASIL .....	1 701 331	1 863 301	103 000	7 420	36 000	36 000	...	...
DOLOMITA								
Ceará .....	-	546 000	-	1 113 000	-	2 471 000	-	...
Minas Gerais .....	73 940 761	73 546 773	28 253 000	28 253 000	34 770 500	35 598 625	...	...
Rio de Janeiro .....	4 295 813	4 172 555	1 151 000	1 151 000	324 000	324 000	...	...
São Paulo .....	21 159 234	27 689 478	28 656 647	31 633 839	26 957 575	29 102 775	...	...
Paraná .....	12 412 522	31 018 100	1 100 875	14 740 936	1 956 582	18 816 582	...	...
Goiás .....	160 000	160 000	90 000	90 000	50 000	50 000	...	...
Distrito Federal .....	1 750 000	1 750 000	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	113 718 330	138 882 906	59 251 522	76 981 775	64 058 657	86 362 982	...	...
ESPODUMÊNIO								
Minas Gerais .....	-	78 400	-	90 200	-	5 000	-	5,5%Li <sub>2</sub> O
BRASIL .....	-	78 400	-	90 200	-	5 000	-	5,5%Li <sub>2</sub> O
FELDSPATO								
Minas Gerais .....	88 766	383 975	49 296	119 555	13 104	45 136	...	...
Espírito Santo .....	121 400	112 700	12 800	12 800	-	-	...	...
Rio de Janeiro .....	846 575	861 321	45 873	55 873	100 000	128 452	...	...
São Paulo .....	3 609 036	2 167 652	3 701 996	2 167 260	395 895	302 942	...	...
Santa Catarina .....	51 407	86 726	53 693	74 817	55 552	62 105	...	...
BRASIL .....	4 717 184	3 612 374	3 863 658	2 430 305	564 551	538 635	...	...
FERTILIZANTES FOSFATADOS NATURAIS								
Ceará .....	8 841 000	8 841 000	13 653 000	13 653 000	17 800 000	17 800 000	7,7%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	7,7%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Paraíba .....	7 525	214 406	-	125 752	-	191 793	35,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	15,9%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Pernambuco .....	23 782 397	23 772 421	10 005 366	10 300 266	11 972 627	11 772 627	21,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	21,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Bahia .....	-	711 180	-	7 415 820	-	-	-	26,5%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Minas Gerais .....	91 820 875	96 983 260	-	11 560 483	-	63 290 094	22,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	22,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
São Paulo .....	50 516 475	60 057 861	31 685 000	31 685 000	22 000 000	22 000 000	16,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	5,0%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
BRASIL .....	174 968 272	190 580 128	55 343 366	74 740 321	51 772 627	115 054 514	...	...
FLUORITA								
Santa Catarina .....	732 247	667 090	152 427	258 895	176 580	241 031	85%CaF <sub>2</sub>	58%CaF <sub>2</sub>
BRASIL .....	732 247	667 090	152 427	258 895	176 580	241 031	...	58%CaF <sub>2</sub>
GIPSITA								
Maranhão .....	1 355 000	1 333 000	-	-	-	-	...	...
Piauí .....	809 000	809 000	200 000	200 000	-	-	...	...
Ceará .....	10 784 084	10 759 115	171 593	171 593	-	-	...	...
Pernambuco .....	34 102 877	33 798 314	46 345 259	46 345 259	311 657 000	311 657 000	...	...
Bahia .....	50 000 000	50 000 000	25 000 000	25 000 000	-	-	...	...
Goiás .....	-	609 158	-	54 000	-	-	...	...
BRASIL .....	97 050 961	97 308 587	71 716 852	71 770 852	311 657 000	311 657 000	...	...

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
GRAFITA								
Minas Gerais .....	344 209	409 861	84 080	215 580	2 187 148	2 237 544	17%C	17%C
Espírito Santo .....	314	314	-	-	-	-	45%C	45%C
BRASIL .....	344 523	410 175	84 080	215 580	2 187 148	2 237 544	...	...
LEPIDOLITA								
Minas Gerais .....	-	3 950	-	700	-	-	-	3,5%Li <sub>2</sub> O
BRASIL .....	-	3 950	-	700	-	-	-	3,5%Li <sub>2</sub> O
MAGNESITA								
Ceará .....	32 324 000	64 826 539	61 851 000	52 971 880	167 594 000	859 875	46%MgO	46%MgO
Bahia .....	82 353 922	82 090 963	128 619 438	128 619 438	123 721 916	123 921 916	45%MgO	45,8%MgO
BRASIL .....	114 677 922	146 917 502	190 470 438	181 591 318	291 315 916	124 781 791	...	...
MÁRMORE								
Piauí .....	30 300 000	30 300 000	40 000 000	40 000 000	98 000 000	98 000 000	...	...
Rio Grande do Norte .....	-	849 352	-	-	-	-	-	...
Bahia .....	96 460 000	95 019 233	63 180 000	125 658 000	284 652 826	64 086 297	...	...
Minas Gerais .....	10 491 915	13 262 158	598 000	7 093 000	1 991 179	4 095 660	...	...
Espírito Santo .....	53 132 795	53 103 826	12 239 695	12 239 695	37 818 188	37 818 188	...	...
Rio de Janeiro .....	11 367	298 875	4 200 278	3 959 488	213 833	453 833	...	...
São Paulo .....	36 382	35 841	90 000	90 000	100 000	100 000	...	...
Paraná .....	4 316 465	4 372 363	-	-	130 000	641 012	...	...
Santa Catarina .....	29 385	28 755	26 000	26 000	-	-	...	...
Mato Grosso .....	15 755 000	15 755 000	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	210 533 309	213 025 403	120 333 973	189 066 183	422 906 026	205 188 990	...	...
MICA								
Minas Gerais .....	415 000	414 844	30 000	30 000	32 000	32 000	...	...
Rio de Janeiro .....	53 000	53 000	9 000	9 000	-	-	...	...
São Paulo .....	50 000	50 000	25 000	25 000	-	-	...	...
BRASIL .....	518 000	517 844	64 000	64 000	32 000	32 000	...	...
MONAZITA								
Bahia .....	8 868	8 868	-	-	-	-	...	...
Espírito Santo .....	11 711	10 881	-	1 908	500	500	...	...
Rio de Janeiro .....	4 564	4 564	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	25 143	24 313	-	1 908	500	500	...	...
OCRE								
Minas Gerais .....	47 738	633	483 242	607	21 057	221	...	...
BRASIL .....	47 738	633	483 242	607	21 057	221	...	...
PETALITA								
Minas Gerais .....	-	4 000	-	4 000	-	2 000	-	4,2%Li <sub>2</sub> O
BRASIL .....	-	4 000	-	4 000	-	2 000	-	4,2%Li <sub>2</sub> O
PIROCLORO								
Minas Gerais .....	26 778 305	26 239 181	84 000 000	84 000 000	270 000 000	270 000 000	3,18%Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	3,18%Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Goiás .....	8 841 000	8 841 000	13 653 000	13 653 000	17 800 000	17 800 000	0,93%Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,93%Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
BRASIL .....	35 619 305	35 080 181	97 653 000	97 653 000	287 800 000	287 800 000	...	...
PIROFILITA								
Minas Gerais .....	893 340	859 151	310 000	310 000	-	-	...	...
São Paulo .....	418 000	412 140	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	1 311 340	1 271 291	310 000	310 000	-	-	...	...



## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.1 - Ocorrências de minerais não metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
QUARTZITO								
Bahia .....	340 200	339 882	310 500	310 500	567 000	567 000	...	...
Minas Gerais .....	17 606 936	18 287 400	1 190 295	2 173 300	691 130	2 657 600	...	...
São Paulo .....	123 429 458	126 836 966	59 525 584	59 716 584	801 000	2 589 676	...	...
Paraná .....	154 880	154 880	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	141 531 474	145 619 128	61 026 379	62 200 384	2 059 130	5 814 276	...	...
QUARTZO								
Minas Gerais .....	797 000	2 820 440	713 000	249 148	87 140	275 237	...	...
Rio de Janeiro .....	208 000	207 407	39 000	39 000	153 000	153 000	...	...
São Paulo .....	523 953	519 898	322 569	322 569	177 845	177 845	...	...
Paraná .....	30 966	30 728	-	-	-	-	...	...
Santa Catarina .....	125 148	2 523 989	55 889	128 932	46 217	46 217	...	...
BRASIL .....	1 685 067	6 102 462	1 130 458	739 649	464 202	652 299	...	...
SAL-GEMA								
Piauí .....	391 000	391 000	-	100 000	-	200 000	...	...
Alagoas .....	2 849 000	2 849 000	-	3 875 983	-	-	...	...
Sergipe .....	951 600 000	951 600 000	2 133 000 000	2 133 000 000	2 700 700 000	2 700 700 000	...	...
Bahia .....	522 600 000	552 600 000	657 800 000	657 800 000	1 169 100 000	1 169 100 000	...	...
BRASIL .....	1 477 440 000	1 507 440 000	2 790 800 000	2 794 775 983	3 869 800 000	3 870 000 000	...	...
SÍLEX								
Minas Gerais .....	-	3 702 150	-	-	-	-	-	S102-94%
Rio de Janeiro .....	-	42 258	-	50 000	-	50 000	-	...
BRASIL .....	-	3 744 408	-	50 000	-	50 000	-	...
SODALITA								
Bahia .....	45 667 135	45 445 456	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	45 667 135	45 445 456	-	-	-	-	...	...
TALCO								
Bahia .....	1 123 085	4 665 520	333 000	1 265 348	184 000	2 769 163	...	...
Minas Gerais .....	1 688 500	1 673 347	401 000	401 000	67 000	1 000 500	...	...
São Paulo .....	1 832 708	1 824 681	496 000	496 000	1 350 000	1 350 000	...	...
Paraná .....	1 893 102	1 835 395	3 077 944	3 160 744	3 933 826	4 183 826	...	...
Rio Grande do Sul .....	-	1 274 000	-	103 000	-	-	...	...
Goiás .....	6 000	6 000	18 000	18 000	-	-	...	...
BRASIL .....	6 543 395	11 278 943	4 325 944	5 444 092	5 534 826	9 303 489	...	...
TERRAS RARAS								
Maranhão .....	-	-	-	-	12 000	12 000	...	...
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	390	390	...	...
Bahia .....	3 090	3 090	-	-	-	-	...	...
Minas Gerais .....	-	300 000	-	-	-	-	...	...
Espírito Santo .....	8 280	8 280	-	-	-	-	...	...
Rio de Janeiro .....	4 600	4 600	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	15 970	315 970	-	-	12 390	12 390	...	...
VERMICULITA								
São Paulo .....	378 906	378 906	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	378 906	378 906	-	-	-	-	...	...
XISTOS								
São Paulo .....	3 538 861	9 847 488	5 400 640	7 714 293	1 056 000	3 970 000	...	...
Paraná .....	-	864 602	-	-	-	-	...	...
BRASIL .....	3 538 861	10 712 090	5 400 640	7 714 293	1 056 000	3 970 000	...	...

FONTE - Departamento Nacional da Produção Mineral.

(1) Quantidade expressa em m<sup>3</sup>.

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.2 - Ocorrências de minerais metálicos - 1972-73

## a) Resumo

MINÉRIO	RESERVAS (Estocagem) (t)					
	Medida		Indicada		Inferida	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
Alumínio .....	363 035 135	569 054 184	72 306 826	5 120 676	7 205 134	4 137 277
Chumbo .....	1 064 130	1 150 109	953 884	771 281	284 337	310 067
Cobre .....	46 588 064	47 126 690	17 750 193	18 084 426	23 188 252	23 877 799
Columbita - tantalita (1) .....	1 411 245	2 172 638	476 100	995 036	277 830	436 210
Cromo .....	1 216 908	1 664 922	1 535 162	1 830 157	5 465 575	5 934 800
Estanho .....	64 665	76 946	5 681	7 116	7 193	83 173
Ferro .....	16 753 259 341	23 180 229 617	6 596 001 523	13 895 277 818	18 629 563 846	32 897 259 519
Ferro manganês .....	-	1 446 090	-	1 119 231	-	1 229 440
Ilmenita .....	1 842 649	22 046 186	14 000	117 372 270	39 000	234 278 000
Manganês .....	41 662 966	55 290 891	61 012 259	64 351 138	24 872 805	23 744 622
Níquel .....	27 443 900	30 542 767	11 203 551	11 863 551	13 774 990	13 774 890
Ouro (jazidas primárias) .....	9 640 000	9 158 938	15 302 000	15 315 797	77 845 000	79 535 414
Ouro (aluvião) (1) .....	33 395 000	62 383 627	140 000	54 794 762	4 015 000	39 572 000
Tório .....	1 350	-	-	-	1 030	-
Tungstênio .....	885 714	602 044	1 348 938	1 676 817	1 512 098	2 039 633
Urânio .....	2 767	2 767	493	493	5 100	5 100
Zinco .....	7 892 186	7 760 520	3 088 230	3 216 480	2 499 700	2 499 700
Zircônio .....	60 000	61 600	-	16 569	107 017	11 587

FONTE - Departamento Nacional da Produção Mineral.

(1) Quantidade expressa em m<sup>3</sup>.

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.2 - Ocorrências de minerais metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)								
	Medida		Indicada		Inferida		Teor médio		
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973	
<b>ALUMÍNIO</b>									
Pará .....	287 557 258	493 746 142	64 062 000	-	2 995 900	-	50%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	47%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Maranhão .....	18 000 000	18 000 000	-	-	-	-	18,5%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18,5%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Minas Gerais .....	56 171 288	55 829 497	8 103 442	5 084 768	4 203 284	4 097 777	47%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	47%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Espírito Santo .....	1 096 000	1 095 129	-	-	-	-	45%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	45%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
São Paulo .....	210 589	383 416	141 384	35 908	10 000	39 500	45%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	56,3%AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
BRASIL .....	363 035 135	569 054 184	72 306 826	5 120 676	7 209 184	4 137 277	...	...	
<b>CHUMBO</b>									
Bahia .....	811 445	969 675	780 230	588 750	192 555	170 255	8,94%Pb	8,94%Pb	
Minas Gerais .....	-	2 700	-	3 000	-	48 000	-	...	
São Paulo .....	7 911	7 911	904	904	-	-	8,46%Pb	8,46%Pb	
Paraná .....	244 774	169 823	172 750	178 627	91 812	91 812	4,43%Pb	4,46%Pb	
BRASIL .....	1 064 130	1 150 109	953 884	771 281	284 367	310 067	...	...	
<b>COBRE</b>									
Ceará .....	2 445 940	2 445 940	-	-	-	-	1,90%Cu	1,90%Cu	
Bahia .....	30 927 388	30 927 388	11 909 779	11 009 779	22 349 697	22 349 697	1,42%Cu	1,42%Cu	
São Paulo .....	344 553	342 768	-	-	-	-	3,99%Cu	4%Cu	
Paraná .....	-	144 960	-	176 640	-	689 280	-	...	
Rio Grande do Sul .....	2 693 020	3 088 471	5 840 414	5 998 007	838 555	838 822	1,19%Cu	1,16%Cu	
Goiás .....	10 177 163	10 177 163	-	-	-	-	0,12%Cu	0,12%Cu	
BRASIL .....	46 588 064	47 126 690	17 750 193	18 084 426	23 188 252	23 877 799	...	...	
<b>COLUMBITA - TANTALITA (1)</b>									
Minas Gerais .....	1 411 245	2 172 638	476 100	995 036	277 880	436 210	Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =0,149kg/m <sup>3</sup>	Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =0,149kg/m <sup>3</sup>	
BRASIL .....	1 411 245	2 172 638	476 100	995 036	277 880	436 210	Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =0,149kg/m <sup>3</sup>	Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> =0,149kg/m <sup>3</sup>	
<b>CROMO</b>									
Bahia .....	1 203 820	1 582 522	1 532 492	1 830 157	5 452 000	5 902 000	40%Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	36,43%Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Minas Gerais .....	3 523	82 400	-	-	-	32 800	n. c.	35%Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
Goiás .....	9 565	-	2 670	-	13 575	-	n. c.	-	
BRASIL .....	1 216 908	1 664 922	1 535 162	1 830 157	5 465 575	5 934 800	...	...	
<b>ESTANHO</b>									
Rondônia .....	43 250	55 169	2 297	3 700	1 122	7 089	66%Sn	66%Sn	
Amazonas .....	14 128	14 128	1 660	1 660	3 000	3 000	66%Sn	66%Sn	
Pará .....	-	-	-	-	-	70 000	-	69%Sn	
Paraíba .....	292	292	-	-	-	-	n. c.	n. c.	
Minas Gerais .....	725	1 087	124	156	71	84	n. c.	60%Sn	
Rio Grande do Sul .....	5	5	-	-	-	-	n. c.	n. c.	
Mato Grosso .....	4 183	4 183	1 600	1 600	3 000	3 000	66%Sn	66%Sn	
Goiás .....	2 082	2 082	-	-	-	-	n. c.	n. c.	
BRASIL .....	64 665	76 946	5 681	7 116	7 193	83 173	...	...	
<b>FERRO</b>									
Amazonas .....	15 980 850	15 980 850	77 412 386	77 412 386	59 421 136	59 421 136	58%Fe	58%Fe	
Pará .....	1 941 935 000	5 703 805 000	3 192 702 000	9 365 106 000	13 129 808 000	25 886 037 136	62%Fe	65,7%Fe	
Amapá .....	-	5 350 000	-	-	-	-	-	59,5%Fe	
Ceará .....	3 153 253	3 153 253	-	-	-	-	60%Fe	60%Fe	
Pernambuco .....	2 911 543	2 898 124	4 333 600	4 333 600	7 159 200	7 159 200	58%Fe	58%Fe	
Bahia .....	1 050 000	1 050 000	665 000	665 000	-	-	58%Fe	58%Fe	
Minas Gerais .....	11 553 979 042	11 637 009 145	2 193 454 999	2 194 640 987	5 197 622 820	5 199 417 030	65%Fe	65%Fe	
São Paulo .....	865 225	856 772	13 383	13 383	150 000	150 000	60%Fe	60%Fe	
Paraná .....	19 245 695	19 244 600	1 688 280	1 688 280	440 000	440 000	50%Fe	50%Fe	
Mato Grosso .....	3 214 138 733	5 790 881 873	1 125 731 875	2 251 418 182	234 962 690	1 744 635 017	58%Fe	58%Fe	
BRASIL .....	16 753 259 341	23 180 229 617	6 596 001 523	13 895 277 818	18 629 563 846	32 897 259 519	...	...	
<b>FERRO MANGANÊS</b>									
Minas Gerais .....	-	1 446 090	-	1 119 231	-	1 229 440	-	30%Mn29%Fe	
BRASIL .....	-	1 446 090	-	1 119 231	-	1 229 440	-	30%Mn29%Fe	
<b>ILMENITA</b>									
Bahia .....	174 900	174 900	-	-	-	-	...	...	
Minas Gerais .....	53 000	20 262 937	-	117 334 000	34 000	234 273 000	...	...	
Espírito Santo .....	1 583 209	1 576 809	-	24 270	-	-	...	...	
Rio de Janeiro .....	28 540	28 540	-	-	-	-	...	...	
Paraná .....	-	-	9 000	9 000	-	-	...	...	

## 1.3.2 - RECURSOS MINERAIS

## 1.3.2.2 - Ocorrências de minerais metálicos - 1972-73

## b) Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RESERVAS (Estocagem) (t)							
	Medida		Indicada		Inferida		Teor. médio	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973	1972	1973
ILMENITA								
Santa Catarina .....	3 000	3 000	5 000	5 000	5 000	5 000	...	...
BRASIL .....	1 842 649	22 046 186	14 000	117 372 270	39 000	234 278 000	...	...
MANGANÊS								
Amapá .....	23 895 180	25 856 590	7 457 830	7 122 380	1 456 500	742 620	43%Mne8%Fe	48%Mne8%Fe
Bahia .....	2 123 321	2 265 022	800 047	803 376	377 675	302 058	38-44%Mn	36,1%Mn
Minas Gerais .....	7 796 645	7 449 242	2 934 562	2 934 562	2 552 097	2 552 097	32-40%Mr.; 6-12%Fe	32-40%Mn;6-12%Fe 30%Mn15%5102
Espírito Santo .....	455 100	5 200 000	267 000	700 000	338 686	-	33-36%Mn	33-36%Mn
Mato Grosso .....	7 102 239	14 252 845	49 449 820	52 667 820	20 000 000	20 000 000	44-48%Mn;12%Fe	44-49%Mn, 12%Fe
Goiás .....	290 481	267 192	103 000	103 000	147 847	147 847	Mn 42%, Fe 6%	Mn42%, Fe 6%
BRASIL .....	41 662 966	55 290 891	61 012 259	64 351 138	24 872 805	23 744 622	...	...
NÍQUEL								
Minas Gerais .....	9 325 012	9 049 114	9 483 551	9 483 551	12 774 990	12 774 990	1,47%Ni	1,47%Ni
Rio de Janeiro .....	150 000	150 000	380 000	380 000	-	-	2,50%Ni	2,50%Ni
São Paulo .....	591 725	587 453	-	-	1 000 000	1 000 000	1,39%Ni	1,4%Ni
Goiás .....	17 377 163	20 756 200	1 340 000	2 000 000	-	-	1,55%Ni	1,55%Ni
BRASIL .....	27 443 900	30 542 767	11 203 551	11 863 551	13 774 990	13 774 990	...	...
OURO (jazidas primárias)								
Minas Gerais .....	9 530 000	9 048 938	15 302 000	15 315 797	77 845 000	79 535 414	5,0gr/t	8,43gr/t
Bahia .....	110 000	110 000	-	-	-	-	20gr/t	20gr/t
BRASIL .....	9 640 000	9 158 938	15 302 000	15 315 797	77 845 000	79 535 414	...	...
OURO (aluvião) (1)								
Pará .....	-	1 266 913	-	298 690	-	39 572 000	-	0,49gr/m <sup>3</sup>
Minas Gerais .....	33 395 000	61 116 714	140 000	54 496 072	4 015 000	-	0,10gr/m <sup>3</sup>	0,1gr/m <sup>3</sup>
BRASIL .....	33 395 000	62 383 627	140 000	54 794 762	4 015 000	39 572 000	...	...
TÓRIO								
Maranhão .....	-	-	-	-	1 000	-	...	-
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	30	-	...	-
Bahia .....	280	-	-	-	-	-	5%ThO <sub>2</sub>	-
Espírito Santo .....	690	-	-	-	-	-	5%ThO <sub>2</sub>	-
Rio de Janeiro .....	380	-	-	-	-	-	5%ThO <sub>2</sub>	-
BRASIL .....	1 350	-	-	-	1 030	-	...	-
TUNGSTÊNIO								
Rio Grande do Norte .....	848 214	564 544	1 303 938	1 631 817	1 266 098	1 793 633	0,50%W0 <sub>3</sub>	0,49%W0 <sub>3</sub>
Rio Grande do Sul .....	37 500	37 500	45 000	45 000	246 000	246 000	0,56%W0 <sub>3</sub>	0,56%W0 <sub>3</sub>
BRASIL .....	885 714	602 044	1 348 938	1 676 817	1 512 098	2 039 633	...	...
URÂNIO								
Minas Gerais .....	2 767	2 767	493	493	5 100	5 100	...	...
BRASIL .....	2 767	2 767	493	493	5 100	5 100	...	...
ZINCO								
Bahia .....	793 445	793 445	780 230	780 230	191 700	191 700	2,40%Zn	2,40%Zn
Minas Gerais .....	7 098 741	6 967 075	2 308 000	2 436 250	2 308 000	2 308 000	17%Zn	16%Zn
BRASIL .....	7 892 186	7 760 520	3 088 230	3 216 480	2 499 700	2 499 700	...	...
ZIRCÔNIO								
Bahia .....	5 200	5 200	-	-	-	-	...	...
Minas Gerais .....	-	-	-	-	107 017	-	...	-
Espírito Santo .....	16 800	18 400	-	3 460	-	-	...	...
Rio de Janeiro .....	38 000	38 000	-	13 109	-	-	...	...
São Paulo .....	-	-	-	-	-	11 587	...	...
BRASIL .....	60 000	61 600	-	16 569	107 017	11 587	...	...

FORNTE - Departamento Nacional da Produção Mineral.

(1) Quantidade expressa em m<sup>3</sup>.

## **2 - SITUAÇÃO DEMOGRÁFICA**

## 2.1 - ESTADO DA POPULAÇÃO

## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.1 - POPULAÇÃO PRESENTE, SEGUNDO OS PRINCIPAIS ASPECTOS - 1872-1970

## a) Números absolutos

ESPECIFICAÇÃO	POPULAÇÃO PRESENTE							
	19-8-1872 (1)	31-12-1890	31-12-1900 (2)	19-9-1920	19-9-1940 (3)	19-7-1950 (4)	19-9-1960 (5)	19-9-1970 (6)
TOTAL .....	9 930 478	14 333 915	17 438 434	30 635 605	41 236 315	51 944 397	70 119 071	93 139 037
SEGUNDO O SEXO								
Homens .....	5 123 869	7 237 932	8 900 526	15 443 818	20 614 088	25 885 001	35 010 717	46 331 343
Mulheres .....	4 806 609	7 095 983	8 537 908	15 191 787	20 622 227	26 059 396	35 108 354	46 807 694
SEGUNDO GRUPOS DE IDADE (7)								
0 a 4 anos .....	1 045 044	2 121 790	3 001 523	4 593 163	6 439 650	8 370 880	11 196 313	13 811 806
5 a 9 anos .....	1 400 073	2 068 685	2 622 485	4 575 530	5 758 816	7 015 527	10 161 291	13 459 508
10 a 14 anos .....	1 046 655	1 709 800	2 062 315	3 909 630	5 328 080	6 308 567	8 573 877	11 859 119
15 a 19 anos .....	1 049 797	1 399 778	1 862 761	(8) 4 217 917	4 443 923	5 502 315	7 142 443	10 253 283
20 a 24 anos .....	1 056 686	1 351 702	1 573 072	(9) 2 139 364	3 813 355	4 991 139	6 160 742	8 285 805
25 a 29 anos .....	1 058 148	1 181 548	1 453 300	2 487 431	3 356 370	4 132 271	5 208 742	6 504 069
30 a 39 anos .....	1 154 197	1 802 272	2 040 009	3 560 225	4 901 682	6 286 052	8 505 084	10 754 252
40 a 49 anos .....	838 462	1 233 137	1 350 029	2 401 200	3 441 727	4 365 359	5 959 858	8 082 277
50 a 59 anos .....	574 627	733 361	771 330	1 451 319	2 044 907	2 650 314	3 786 394	5 228 732
60 a 69 anos .....	355 431	429 554	355 235	800 866	1 076 139	1 451 468	2 185 327	3 007 637
70 anos e mais .....	340 299	243 711	203 164	433 310	599 395	753 873	1 128 296	1 708 571
Idade ignorada .....	11 059	58 577	143 211	65 650	32 271	116 632	110 704	183 978
SEGUNDO O ESTADO CONJUGAL (10)								
Solteiros .....	...	...	4 316 727	...	9 659 144	11 777 572	(11)13 678 125	19 771 284
Casados .....	...	...	4 611 067	...	12 231 079	16 371 303	(12)23 225 167	29 895 410
Separados .....	...	...	...	...	...	...	917 954	1 265 146
Desquitados e divorciados .....	...	...	(13) 46 328	...	(14) 67 156	40 164	46 644	(15) 116 889
Viúvos .....	...	...	761 697	...	1 721 896	1 992 312	2 270 369	2 904 012
Sem declaração .....	...	...	16 292	...	30 494	68 072	51 132	60 283
SEGUNDO A RELIGIÃO								
Católica romana .....	9 902 712	14 179 615	...	...	39 177 880	48 558 854	...	85 472 022
Evangélica .....	...	143 743	...	...	1 074 857	1 741 430	...	4 814 728
Espírita .....	...	...	...	...	463 400	824 553	...	1 178 293
Outras .....	27 766	3 300	...	...	330 874	407 518	...	954 747
Sem religião e sem declaração ..	-	7 257	...	...	189 304	412 042	...	715 056
SEGUNDO A NACIONALIDADE								
Brasileiros natos .....	9 547 149	13 982 603	16 159 371	29 045 227	39 822 487	50 727 113	...	91 909 909
Brasileiros naturalizados .....	1 288	351 312	1 074 511	52 326	122 735	128 897	...	146 383
Estrangeiros .....	382 041	-	204 552	1 513 635	1 283 833	1 085 287	...	1 082 745
Sem declaração .....	-	-	-	24 417	7 260	3 100	...	-
SEGUNDO A ALFABETIZAÇÃO (16)								
Sabem ler e escrever .....	...	...	3 380 451	6 155 567	10 379 990	14 916 779	24 321 798	35 586 771
Não sabem ler e escrever .....	...	...	6 348 869	11 401 715	13 269 381	15 272 632	15 815 903	18 146 977
Sem declaração .....	...	...	22 791	-	60 398	60 012	49 889	274 856

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Os resultados não incluem 181.583 habitantes, estimados para 32 paróquias, nas quais não foi feito o recenseamento na data determinada. (2) Os dados do ex-Distrito Federal, atual Estado da Guanabara, se referem ao Censo efetuado em 20-9-1906, em virtude de terem sido cancelados os resultados de 1900 referentes a esta Unidade da Federação. (3) Excluído 16.713 pessoas recenseadas nos Estados do Amazonas (7.469) e São Paulo (9.244), cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (4) Excluído 31.960 pessoas recenseadas nos Estados de Minas Gerais (10.461), São Paulo (7.588) e Paraná (13.911), cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (5) Resultados preliminares obtidos por processo de amostragem probabilística. Na discriminação segundo o sexo, a idade e a alfabetização, considerou-se a população presente; na discriminação segundo o estado conjugal, considerou-se a população residente. (6) População residente. Os quesitos referentes ao estado conjugal e à religião foram obtidos por processo de amostragem. (7) Idades em anos completos; no Censo de 1872, o grupo de 5 a 9 anos inclui as pessoas de 10 anos, e nos grupos subsequentes, as idades extremas excedem de uma unidade as especificadas para cada grupo. (8) Incluídas as pessoas de 20 anos. (9) Excluído as pessoas de 20 anos. (10) Pessoas de 15 anos e mais; nos Censos de 1872, 1890 e 1920, para as pessoas de todas as idades, foram apurados os seguintes dados, respectivamente: solteiros, 7.062.701, 9.987.013 e 21.317.387 pessoas; casados, 2.422.961, 3.746.869 e 7.883.827 pessoas; viúvos, 444.816, 578.720 e 1.373.210 pessoas. Apurou-se ainda em 1890 a existência de 21.313 divorciados e em 1920, a de 61.181 que deixaram de declarar o estado conjugal. (11) Excluído as pessoas solteiras vivendo em união consensual estável. (12) Inclusive 1.539.075 pessoas vivendo em união consensual estável (sem vínculo civil ou religioso). O número de pessoas que contraíram matrimônio civil ou religioso e ainda viviam em companhia do cônjuge atingiu 21.688.092. (13) Somente divorciados. (14) Inclusive separados. (15) Compreendendo 115.915 desquitados e 974 divorciados. (16) Pessoas de 15 anos e mais; nos Censos de 1872 e 1890, para as pessoas de todas as idades, foram apurados os seguintes dados, respectivamente: sabiam ler e escrever 1.564.481 e 2.120.559 e não sabiam ler e escrever 8.365.997 e 12.213.356 pessoas.

## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.1 - POPULAÇÃO PRESENTE, SEGUNDO OS PRINCIPAIS ASPECTOS - 1872-1970

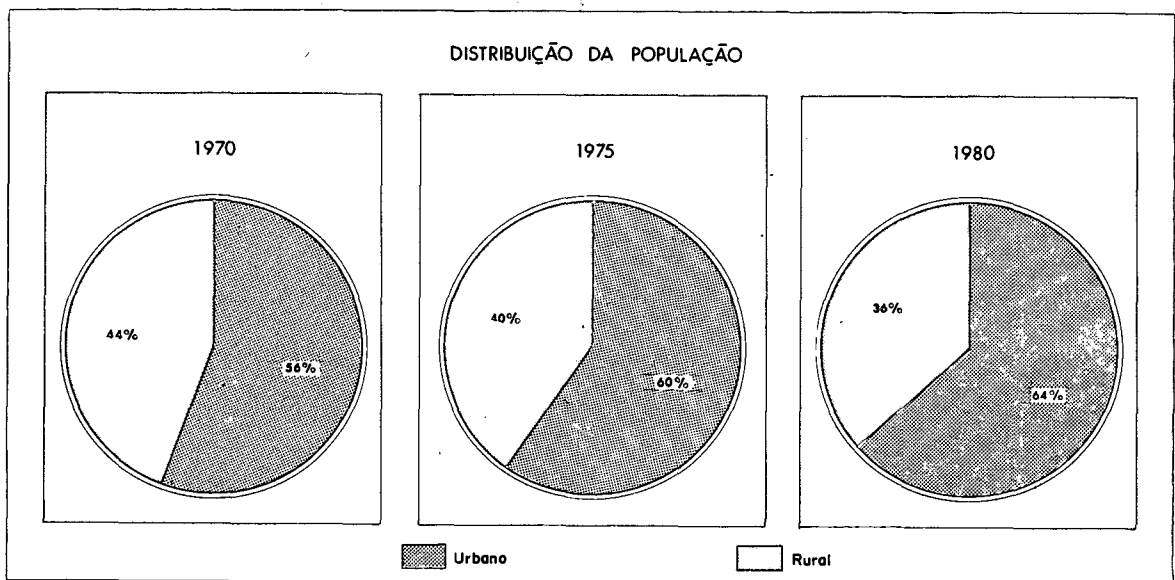
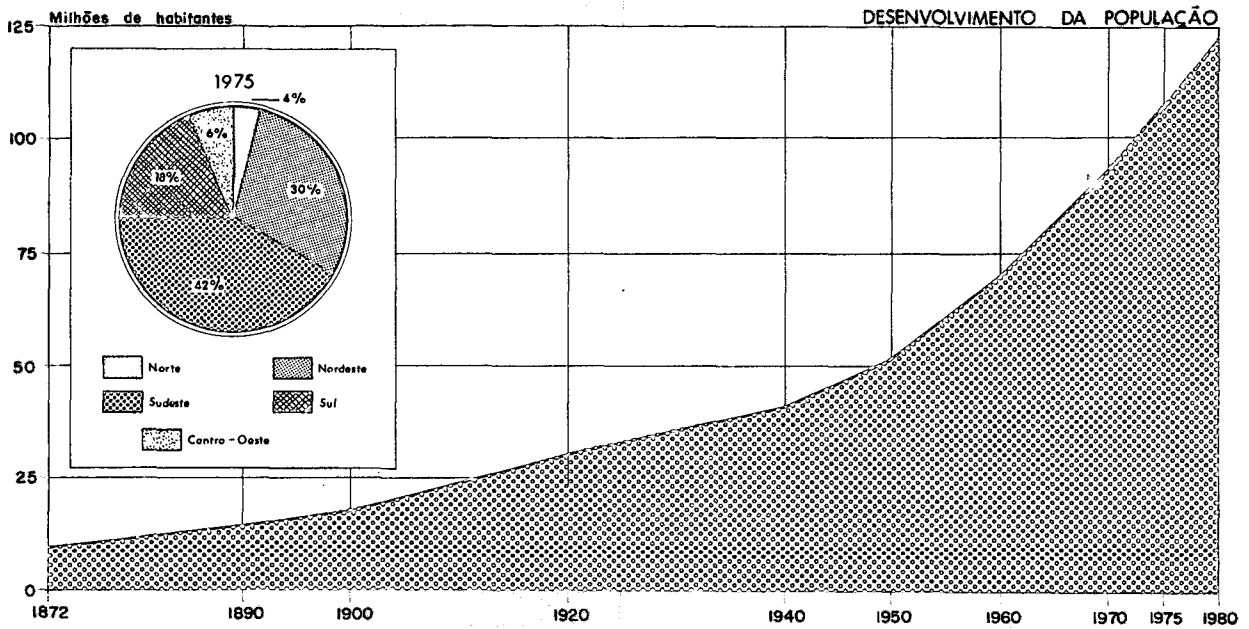
## b) Números relativos

ESPECIFICAÇÃO	POPULAÇÃO PRESENTE							
	19-8-1872 (1)	31-12-1890	31-12-1900 (2)	19-9-1920	19-9-1940 (3)	19-7-1950 (4)	19-9-1960 (5)	19-9-1970 (6)
TOTAL .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
SEGUNDO O SEXO								
Homens .....	51,6	50,5	51,0	50,4	50,0	49,8	49,9	49,7
Mulheres .....	48,4	49,5	49,0	49,6	50,0	50,2	50,1	50,3
SEGUNDO GRUPOS DE IDADE (7)								
0 a 4 anos .....	10,5	14,8	17,2	15,0	15,6	16,1	16,0	14,8
5 a 9 anos .....	14,1	14,4	15,1	14,9	14,0	13,5	14,5	14,5
10 a 14 anos .....	10,5	11,9	11,8	12,8	12,9	12,1	12,2	12,7
15 a 19 anos .....	10,6	9,8	10,7	(8) 13,8	10,8	10,6	10,2	11,0
20 a 24 anos .....	10,7	9,4	9,0	(9) 7,0	9,2	9,6	8,8	8,9
25 a 29 anos .....	10,7	8,3	8,3	8,1	8,1	8,0	7,4	7,0
30 a 39 anos .....	11,6	12,6	11,7	11,6	11,9	12,1	12,1	11,6
40 a 49 anos .....	8,4	8,6	7,8	7,9	8,3	8,4	8,5	8,7
50 a 59 anos .....	5,8	5,1	4,4	4,7	5,0	5,1	5,4	5,6
60 a 69 anos .....	3,6	3,0	2,0	2,6	2,6	2,8	3,1	3,2
70 anos e mais .....	3,4	1,7	1,2	1,4	1,5	1,5	1,6	1,8
Idade ignorada .....	0,1	0,4	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
SEGUNDO O ESTADO CONJUGAL (10)								
Solteiros .....	...	...	44,3	...	40,7	39,0	(11) 34,0	36,6
Casados .....	...	...	47,3	...	51,6	54,1	(12) 57,8	55,4
Separados .....	...	...	...	...	...	...	2,3	2,3
Desquitados e divorciados .....	...	...	(13) 0,5	...	(14) 0,3	0,1	0,1	(15) 0,2
Viúvos .....	...	...	7,8	...	7,3	6,6	5,7	5,4
Sem declaração .....	...	...	0,1	...	0,1	0,2	0,1	0,1
SEGUNDO A RELIGIÃO								
Católica romana .....	99,7	98,9	...	...	95,0	93,5	...	91,8
Evangélica .....	...	1,0	...	...	2,6	3,3	...	5,2
Espírita .....	...	...	...	...	1,1	1,6	...	1,3
Outras .....	0,3	0,0	...	...	0,8	0,8	...	1,0
Sem religião e sem declaração ..	-	0,1	...	...	0,5	0,8	...	0,7
SEGUNDO A NACIONALIDADE								
Brasileiros natos .....	96,1	97,5	92,7	94,8	96,6	97,7	...	98,7
Brasileiros naturalizados .....	0,0	2,5	9,1	0,2	0,3	0,2	...	0,1
Estrangeiros .....	3,9	...	...	4,9	3,1	2,1	...	1,2
Sem declaração .....	-	-	1,2	0,1	0,0	0,0	...	-
SEGUNDO A ALFABETIZAÇÃO (16)								
Sabem ler e escrever .....	...	...	34,7	35,1	43,8	49,3	60,5	65,9
Não sabem ler e escrever .....	...	...	65,1	64,9	56,0	50,5	39,4	33,6
Sem declaração .....	...	...	0,2	-	0,2	0,2	0,1	0,5

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Os resultados não incluem 181.583 habitantes, estimados para 32 paróquias, nas quais não foi feito o recenseamento na data determinada. (2) Os dados do ex-Distrito Federal, atual Estado da Guanabara, se referem ao Censo efetuado em 20-9-1906, em virtude de terem sido cancelados os resultados de 1900 referentes a esta Unidade da Federação. (3) Excluído 16.713 pessoas recenseadas nos Estados do Amazonas (7.469) e São Paulo (9.244), cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (4) Excluído 31.960 pessoas recenseadas nos Estados de Minas Gerais (10.461), São Paulo (7.588) e Paraná (13.911), cujas declarações não foram apuradas por extravio do material de coleta. (5) Resultados preliminares obtidos por processo de amostragem probabilística. Na discriminação segundo o sexo, a idade e a alfabetização, considerou-se a população presente; na discriminação segundo o estado conjugal, considerou-se a população residente. (6) População residente. Os quesitos referentes ao estado conjugal e à religião foram obtidos por processo de amostragem. (7) Idades em anos completos; no Censo de 1872, o grupo de 5 a 9 anos inclui as pessoas de 10 anos, e nos grupos subsequentes, as idades extremas excedem de uma unidade às especificadas para cada grupo. (8) Incluídas as pessoas de 20 anos. (9) Excluídas as pessoas de 20 anos. (10) Pessoas de 15 anos e mais; nos Censos de 1872, 1890 e 1920, para as pessoas de todas as idades, foram apurados os seguintes dados, respectivamente: solteiros, 7.062.701, 9.987.013 e 21.317.387 pessoas; casados, 2.422.961, 3.746.869 e 7.883.827 pessoas; viúvos, 444.816, 578.720 e 1.373.210 pessoas. Apurou-se ainda em 1890 a existência de 21.313 divorciados e em 1920, a de 81.181 que deixaram de declarar o estado conjugal. (11) Excluídas as pessoas solteiras vivendo em união consensual estável. (12) Inclusive 1.539.075 pessoas vivendo em união consensual estável (sem vínculo civil ou religioso). O número de pessoas que contraíram matrimônio civil ou religioso e ainda viviam em companhia do cônjuge atingiu 21.686.092. (13) Somente divorciados. (14) Inclusive separados. (15) Compreendendo 115.915 desquitados e 974 divorciados. (16) Pessoas de 15 anos e mais; nos Censos de 1872 e 1890, para as pessoas de todas as idades, foram apurados os seguintes dados, respectivamente: sabiam ler e escrever 1.564.481 e 2.120.559 e não sabiam ler e escrever 8.365.997 e 12.213.356 pessoas.

# POPULAÇÃO





## 2.1.1 - CENSO DEMOGRAFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.2 - POPULAÇÃO PRESENTE, DE 10 ANOS E MAIS, POR SEXO, SEGUNDO O SETOR DE ATIVIDADE - 1940-1970

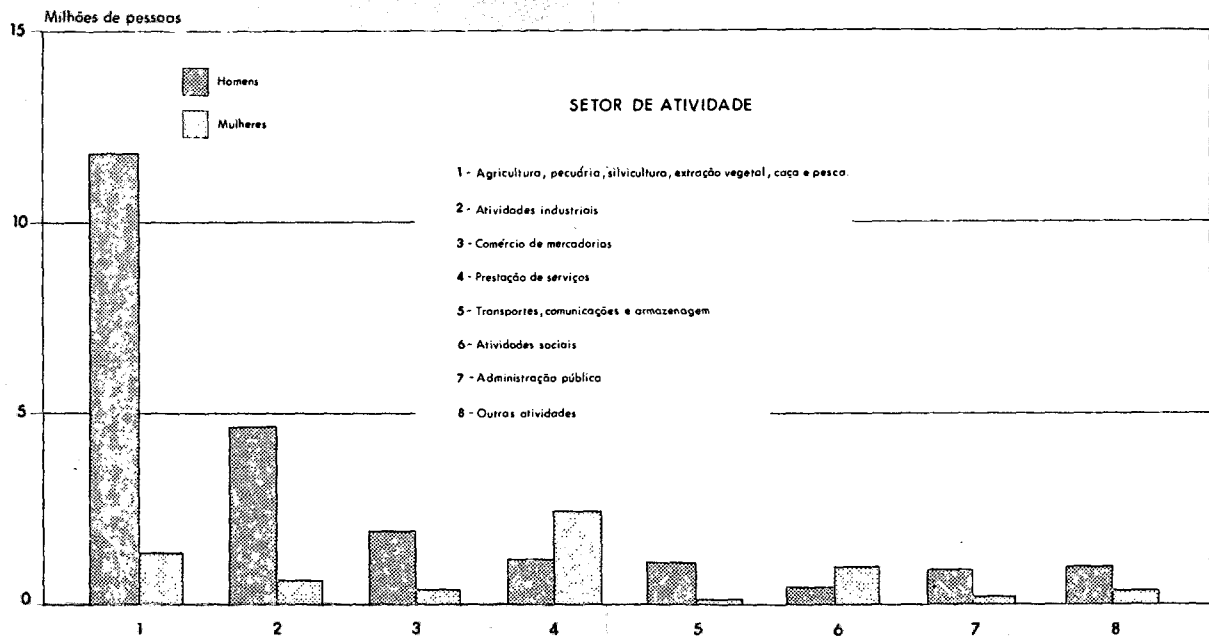
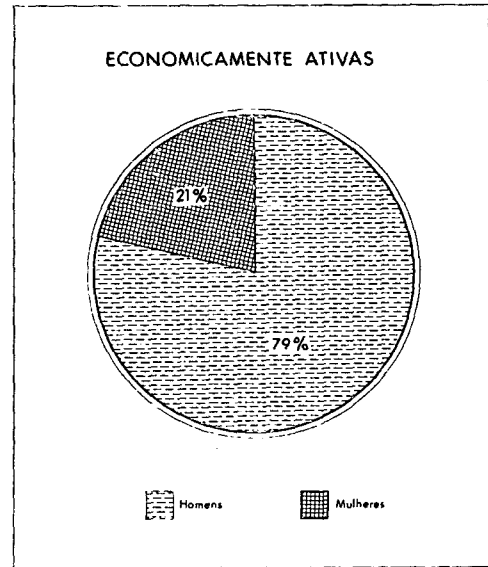
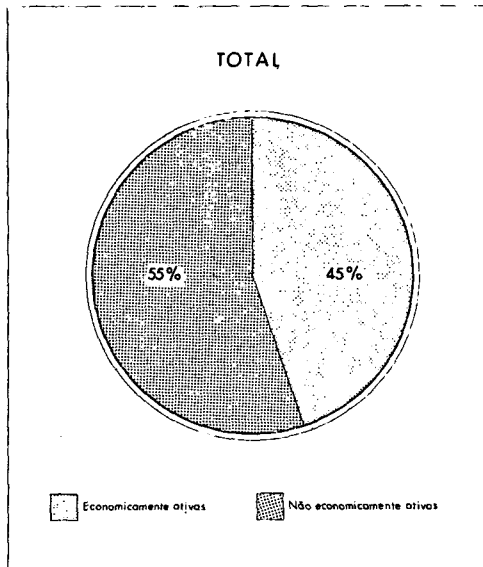
SETOR DE ATIVIDADE	POPULAÇÃO DE 10 ANOS E MAIS							
	19-9-1940		19-7-1950		19-9-1960		19-9-1970 (1)	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NÚMEROS ABSOLUTOS								
ECONOMICAMENTE ATIVOS .....	11 958 968	2 799 630	14 609 798	2 507 564	18 597 163	4 054 100	23 391 777	6 165 447
Agricultura, pecuária, silvicultura, extração vegetal, caça e pesca .....	8 415 068	1 310 625	9 495 865	758 380	10 941 580	1 221 477	11 832 699	1 257 659
Atividades industriais .....	1 220 818	297 617	1 955 301	391 565	2 456 289	506 871	4 659 535	635 892
Comércio de mercadorias .....	698 202	50 941	869 448	89 061	1 345 301	174 745	1 893 152	370 387
Prestação de serviços .....	473 741	962 184	746 829	925 973	1 291 204	1 440 944	1 236 986	2 389 508
Transportes, comunicações e armazenagem ..	485 782	14 402	668 267	28 822	1 044 163	44 635	1 182 660	61 735
Atividades sociais .....	87 953	116 439	200 689	233 626	266 661	433 614	482 932	987 689
Administração pública .....	382 080	23 548	468 164	44 480	577 874	84 037	992 147	160 194
Outras atividades .....	195 324	23 874	205 235	35 657	674 091	147 777	1 111 666	302 383
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVOS .....	2 475 643	11 803 608	3 478 477	15 962 151	5 542 295	20 567 909	9 164 712	27 140 183
TOTAL .....	14 434 611	14 603 238	18 088 275	18 469 715	24 139 458	24 622 009	32 556 489	33 305 630
% SOBRE O TOTAL								
ECONOMICAMENTE ATIVOS .....	82,8	19,2	80,8	13,6	77,0	16,5	71,8	18,5
Agricultura, pecuária, silvicultura, extração vegetal, caça e pesca .....	58,3	9,0	52,5	4,1	45,3	5,0	36,4	3,8
Atividades industriais .....	8,5	2,0	10,8	2,1	10,2	2,1	14,3	1,9
Comércio de mercadorias .....	4,8	0,3	4,8	0,5	5,6	0,7	5,8	1,1
Prestação de serviços .....	3,3	6,6	4,1	5,0	5,3	5,9	3,8	7,1
Transportes, comunicações e armazenagem ..	3,4	0,1	3,7	0,2	4,3	0,2	3,6	0,2
Atividades sociais .....	0,6	0,8	1,1	1,3	1,1	1,7	1,5	3,0
Administração pública .....	2,6	0,2	2,6	0,2	2,4	0,3	3,0	0,5
Outras atividades .....	1,3	0,2	1,2	0,2	2,8	0,6	3,4	0,9
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVOS .....	17,2	80,8	19,2	86,4	23,0	83,5	28,2	81,5
TOTAL .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Resultados referentes à população residente e obtidos por amostragem constituída por aproximadamente 25% dos domicílios particulares e pessoas neles recenseadas, e 25% das famílias ou componentes de grupos conviventes recenseados em domicílios coletivos.

# POPULAÇÃO

## Condição de atividade das pessoas de 10 anos e mais-1970



## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.3 - POPULAÇÃO PRESENTE, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1872-1970

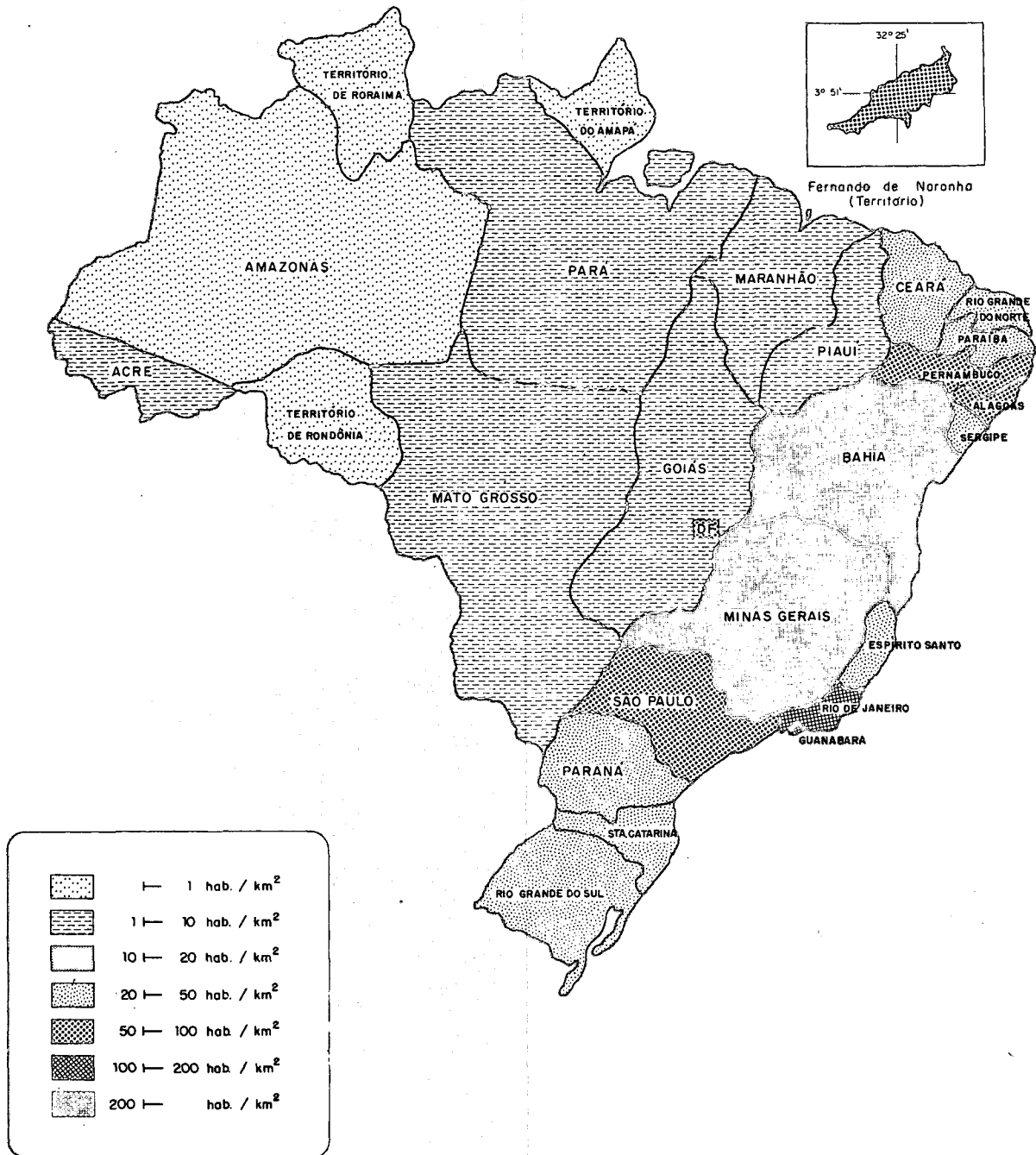
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO PRESENTE							
	19-8-1872	31-12-1890	31-12-1900	19-9-1920	19-9-1940	19-7-1950	19-9-1960 (1)	19-9-1970 (2)
	NÚMEROS ABSOLUTOS (habitantes)							
<b>NORTE</b> .....	332 847	476 370	695 112	1 439 052	1 462 420	1 844 655	2 601 519	3 603 860
Rondônia .....	...	...	...	...	...	36 935	70 783	111 064
Acre .....	...	...	...	92 379	79 768	114 755	160 208	215 299
Amazonas .....	57 610	147 915	249 756	363 166	438 008	514 099	721 215	955 235
Roraima .....	...	...	...	...	...	18 116	29 489	40 885
Pará .....	275 237	328 455	445 356	983 507	944 644	1 123 273	1 550 935	2 167 018
Amapá .....	...	...	...	...	...	37 477	68 889	114 359
<b>NORDESTE</b> .....	4 638 560	6 002 047	6 749 507	11 245 921	14 434 080	17 973 413	22 428 873	28 111 927
Maranhão .....	359 040	430 854	499 308	874 337	1 235 169	1 583 248	2 492 139	2 992 686
Piauí .....	202 222	267 609	334 328	609 003	817 601	1 045 696	1 263 368	1 680 573
Ceará .....	721 686	805 687	949 127	1 319 228	2 091 032	2 695 450	3 337 856	4 361 603
Rio Grande do Norte .....	233 979	268 273	274 317	537 135	768 018	967 921	1 157 258	1 550 244
Paraíba .....	376 226	457 232	490 784	961 106	1 422 282	1 713 259	2 018 023	2 382 617
Pernambuco .....	841 539	1 030 224	1 178 150	2 154 835	2 688 240	3 395 185	4 136 900	5 160 640
Alagoas .....	348 009	511 440	649 273	978 748	951 300	1 093 137	1 271 062	1 588 109
Fernando de Noronha .....	...	...	...	...	...	581	1 389	1 241
Sergipe .....	176 243	310 926	356 264	477 064	542 326	644 361	760 273	900 744
Bahia .....	1 379 616	1 919 802	2 117 956	3 334 465	3 918 112	4 834 575	5 990 605	7 493 470
<b>SUDESTE</b> .....	4 016 922	6 104 384	7 824 011	13 654 934	18 345 831	22 548 494	31 062 978	39 853 498
Minas Gerais .....	2 039 735	3 184 099	3 594 471	5 888 174	6 763 368	7 782 188	9 960 040	11 487 415
Espírito Santo .....	82 137	135 997	209 783	457 328	790 149	957 238	1 418 348	1 599 333
Rio de Janeiro .....	782 724	876 884	926 035	1 559 371	1 847 857	2 297 194	3 402 728	4 742 884
Guanabara .....	274 972	522 651	811 443	1 157 873	1 764 141	2 377 451	3 307 163	4 251 918
São Paulo .....	837 354	1 384 753	2 282 279	4 592 188	7 180 316	9 134 423	12 974 699	17 771 948
<b>SUL</b> .....	721 337	1 430 715	1 796 495	3 537 167	5 735 305	7 840 870	11 892 107	16 496 493
Paraná .....	126 722	249 491	327 136	685 711	1 236 276	2 115 547	4 296 375	6 929 888
Santa Catarina .....	159 802	283 769	320 289	668 743	1 178 340	1 560 502	2 148 909	2 901 734
Rio Grande do Sul .....	434 813	897 455	1 149 070	2 182 713	3 320 689	4 164 821	5 443 823	6 664 891
<b>CENTRO-OESTE</b> .....	220 812	320 399	373 309	758 531	1 258 679	1 736 965	3 003 866	5 073 259
Matô Grosso .....	60 417	92 827	118 025	246 612	432 265	522 044	910 262	1 597 090
Goiás .....	160 395	227 572	255 284	511 919	826 414	1 214 921	1 954 862	2 938 677
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	...	141 742	537 492
<b>BRASIL</b> .....	9 930 478	14 333 915	17 438 434	30 635 605	41 236 315	51 944 397	70 992 343	93 139 037
	% SOBRE O TOTAL							
<b>NORTE</b> .....	3,35	3,32	3,99	4,70	3,55	3,55	3,67	3,87
Rondônia .....	...	...	...	...	...	0,07	0,10	0,12
Acre .....	...	...	...	0,30	0,19	0,22	0,23	0,23
Amazonas .....	0,58	1,03	1,43	1,19	1,06	0,99	1,02	1,03
Roraima .....	...	...	...	...	...	0,03	0,04	0,04
Pará .....	2,77	2,29	2,56	3,21	2,30	2,17	2,18	2,33
Amapá .....	...	...	...	...	...	0,07	0,10	0,12
<b>NORDESTE</b> .....	46,71	41,87	38,70	36,70	35,00	34,60	31,59	30,18
Maranhão .....	3,62	3,00	2,86	2,85	3,00	3,05	3,51	3,21
Piauí .....	2,04	1,87	1,92	1,99	1,98	2,01	1,78	1,80
Ceará .....	7,27	5,62	4,87	4,31	5,07	5,19	4,70	4,68
Rio Grande do Norte .....	2,36	1,87	1,57	1,75	1,86	1,86	1,63	1,66
Paraíba .....	3,79	3,19	2,81	3,14	3,45	3,30	2,84	2,56
Pernambuco .....	8,47	7,19	6,76	7,03	6,52	6,54	5,83	5,54
Alagoas .....	3,50	3,57	3,72	3,19	2,31	2,10	1,79	1,71
Fernando de Noronha .....	...	...	...	...	...	0,00	0,00	0,00
Sergipe .....	1,77	2,17	2,04	1,56	1,31	1,24	1,07	0,97
Bahia .....	13,89	13,39	12,15	10,88	9,50	9,31	8,44	9,05
<b>SUDESTE</b> .....	40,45	42,59	44,87	44,58	44,49	43,41	43,76	42,79
Minas Gerais .....	20,54	22,21	20,61	19,22	16,40	14,98	14,03	12,33
Espírito Santo .....	0,83	0,95	1,20	1,49	1,92	1,84	2,00	1,72
Rio de Janeiro .....	7,88	6,12	5,31	5,09	4,48	4,42	4,79	5,09
Guanabara .....	2,77	3,65	4,66	3,78	4,28	4,58	4,66	4,57
São Paulo .....	8,43	9,66	13,09	15,00	17,41	17,59	18,28	19,08
<b>SUL</b> .....	7,27	9,98	10,30	11,54	13,91	15,09	16,75	17,71
Paraná .....	1,28	1,74	1,87	2,24	3,00	4,07	6,05	7,44
Santa Catarina .....	1,61	1,98	1,84	2,18	2,66	3,00	3,02	3,11
Rio Grande do Sul .....	4,38	6,26	6,59	7,12	8,05	8,02	7,68	7,16
<b>CENTRO-OESTE</b> .....	2,22	2,24	2,14	2,48	3,05	3,35	4,23	5,45
Matô Grosso .....	0,61	0,65	0,68	0,81	1,05	1,01	1,28	1,71
Goiás .....	1,61	1,59	1,46	1,67	2,00	2,34	2,75	3,16
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	...	0,20	0,58
<b>BRASIL</b> .....	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Resultados preliminares e referentes à população recenseada. (2) População residente.

# POPULAÇÃO

## Densidade demográfica - 1970



## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.4 - DENSIDADE DEMOGRÁFICA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1872-1970

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DENSIDADE DEMOGRÁFICA (hab/km <sup>2</sup> )							
	19-8-1872	31-12-1890	31-12-1900	19-9-1920	19-9-1940	19-7-1950	19-9-1960	19-9-1970
NORTE .....	0,09	0,13	0,20	0,40	0,41	0,52	0,73	1,01
Rondônia .....	...	...	...	...	...	0,15	0,29	0,46
Acre .....	...	...	...	0,81	0,52	0,75	1,05	1,41
Amazonas .....	0,04	0,09	0,16	0,23	0,28	0,33	0,46	0,61
Roraima .....	...	...	...	...	...	0,08	0,13	0,18
Pará .....	0,22	0,27	0,36	0,80	0,77	0,92	1,26	1,77
Amapá .....	...	...	...	...	...	0,27	0,50	0,82
NORDESTE .....	3,01	3,89	4,38	7,29	9,36	11,65	14,54	18,23
Maranhão .....	1,11	1,33	1,54	2,69	3,81	4,88	7,68	9,22
Piauí .....	0,81	1,07	1,33	2,43	3,26	4,17	5,03	6,70
Ceará .....	4,92	5,49	5,78	8,99	14,24	18,36	22,73	29,71
Rio Grande do Norte .....	4,41	5,06	5,17	10,13	14,49	18,26	21,83	29,24
Paraíba .....	6,67	8,11	8,71	17,05	25,23	30,39	35,80	42,27
Pernambuco .....	8,56	10,48	11,99	21,93	27,35	34,55	42,09	52,51
Alagoas .....	12,59	18,50	23,48	35,40	34,40	39,53	45,97	57,43
Fernando de Noronha .....	...	...	...	...	...	23,24	55,56	49,64
Sergipe .....	8,01	14,14	16,20	21,69	24,66	29,30	34,57	40,95
Bahia .....	2,46	3,43	3,78	5,95	7,00	8,63	10,70	13,58
SUDESTE .....	4,37	6,64	8,52	14,86	19,97	24,54	33,81	43,58
Minas Gerais .....	3,50	5,47	6,17	10,11	11,61	13,36	17,10	19,72
Espírito Santo .....	1,80	2,98	4,60	10,03	17,33	20,99	31,11	35,08
Rio de Janeiro .....	18,58	20,81	21,98	37,01	43,86	54,52	80,76	112,57
Guanabara .....	234,82	446,33	692,95	988,79	1 506,53	2 030,27	2 824,22	3 631,01
São Paulo .....	3,39	5,60	9,23	18,57	29,03	36,93	52,46	71,66
SUL .....	1,28	2,55	3,20	6,29	10,20	13,95	21,16	29,55
Paraná .....	0,64	1,25	1,64	3,44	6,21	10,63	21,58	34,61
Santa Catarina .....	1,67	2,97	3,35	7,00	12,34	16,34	22,48	30,39
Rio Grande do Sul .....	1,63	3,35	4,30	8,16	12,41	15,57	20,37	24,91
CENTRO-OESTE .....	0,12	0,17	0,20	0,40	0,67	0,92	1,60	2,70
Mato Grosso .....	0,05	0,08	0,10	0,20	0,35	0,42	0,74	1,30
Goiás .....	0,25	0,35	0,40	0,80	1,29	1,89	3,04	4,58
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	...	24,56	93,14
BRASIL .....	1,17	1,70	2,06	3,62	4,88	6,14	8,39	11,01

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - A densidade foi calculada em relação à área atual.

## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.5 - POPULAÇÃO PRESENTE, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS DAS CAPITALIS - 1872-1970

MUNICÍPIOS DAS CAPITALIS	POPULAÇÃO PRESENTE							
	19-8-1872	31-12-1890	31-12-1900	19-9-1920	19-9-1940	19-7-1950	19-9-1960 (1)	19-9-1970 (2)
NÚMEROS ABSOLUTOS (habitantes)								
Porto Velho .....	...	...	...	...	...	27 244	51 049	84 048
Rio Branco .....	...	...	...	19 930	16 038	28 246	47 882	83 977
Manaus .....	29 334	38 720	50 300	75 704	106 399	139 620	175 343	311 622
Boa Vista .....	...	...	...	...	...	17 247	26 168	36 464
Belém .....	61 997	50 064	96 560	236 402	206 331	254 949	402 170	633 374
Macapá .....	...	...	...	...	...	20 594	46 905	86 097
São Luís .....	31 604	29 308	36 798	52 929	85 583	119 785	159 628	265 486
Teresina .....	21 692	31 523	45 316	57 500	67 641	90 723	144 799	220 487
Fortaleza .....	42 458	40 902	48 369	78 536	180 185	270 169	514 813	857 980
Natal .....	20 392	13 725	16 056	30 696	54 836	103 215	162 537	264 379
João Pessoa .....	24 714	18 645	28 793	52 990	94 333	119 326	155 117	221 546
Recife .....	116 671	111 556	113 106	238 843	348 424	524 682	797 234	1 060 701
Maceió .....	27 703	31 498	36 427	74 166	90 253	120 980	170 134	263 670
Aracaju .....	9 559	16 336	21 132	37 440	59 031	78 364	115 713	183 670
Salvador .....	129 109	174 412	205 813	283 422	290 443	417 235	655 735	1 007 195
Belo Horizonte .....	...	...	13 472	55 463	211 377	352 724	693 328	1 235 030
Vitória .....	16 157	16 887	11 850	21 866	45 212	50 922	85 242	133 019
Niterói .....	47 548	34 269	53 433	85 238	142 407	186 309	245 467	324 246
Rio de Janeiro .....	274 972	522 651	811 443	1 157 873	1 764 141	2 377 451	3 307 163	4 251 918
São Paulo .....	31 385	64 934	239 820	579 033	1 326 261	2 198 096	3 825 351	5 924 615
Curitiba .....	12 651	24 553	59 755	78 986	140 656	180 575	361 309	609 026
Florianópolis .....	25 709	30 687	32 229	41 338	46 771	67 630	98 520	138 337
Porto Alegre .....	43 998	52 421	73 474	179 263	272 232	394 151	641 173	885 545
Cuiabá .....	35 987	17 815	34 339	33 678	54 394	56 204	57 860	100 860
Goiânia .....	...	...	...	...	48 166	53 389	153 505	380 773
Brasília .....	...	...	...	...	...	...	92 761	268 615
% SOBRE O TOTAL DO ESTADO								
Porto Velho .....	...	...	...	...	...	73,76	72,12	75,68
Rio Branco .....	...	...	...	21,57	20,11	24,61	29,89	39,01
Manaus .....	50,22	26,18	20,14	20,85	24,29	27,16	24,31	32,62
Boa Vista .....	...	...	...	...	...	95,20	88,74	89,19
Belém .....	22,52	15,24	21,68	24,04	21,84	22,70	25,93	29,23
Macapá .....	...	...	...	...	...	54,95	68,09	75,29
São Luís .....	8,80	6,80	7,37	6,05	6,93	7,57	6,41	8,87
Teresina .....	10,73	11,78	13,55	9,44	8,27	8,68	11,46	13,12
Fortaleza .....	5,88	5,08	5,70	5,95	8,62	10,02	15,42	19,67
Natal .....	8,72	5,12	5,85	5,71	7,14	10,66	14,05	17,05
João Pessoa .....	6,57	4,08	5,87	5,51	6,63	6,96	7,69	9,30
Recife .....	13,86	10,83	9,60	11,08	12,96	15,45	19,27	20,55
Maceió .....	7,96	6,16	5,61	7,58	9,49	11,07	13,39	16,60
Aracaju .....	5,42	5,25	5,93	7,85	10,88	12,16	15,22	20,39
Salvador .....	9,36	9,08	9,72	8,50	7,41	8,63	10,95	13,44
Belo Horizonte .....	...	...	0,37	0,94	3,14	4,57	7,08	10,75
Vitória .....	19,67	12,42	5,65	4,78	6,03	5,91	7,17	8,32
Niterói .....	6,07	3,91	5,77	5,47	7,71	8,11	7,21	6,84
Rio de Janeiro .....	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
São Paulo .....	3,75	4,69	10,51	12,61	18,47	24,04	29,56	33,34
Curitiba .....	9,98	9,84	18,27	11,52	11,38	8,54	8,45	8,79
Florianópolis .....	16,09	10,81	10,06	6,18	3,97	4,33	4,59	4,77
Porto Alegre .....	10,12	5,84	6,39	8,21	8,20	9,46	11,77	13,29
Cuiabá .....	59,56	19,19	29,04	13,66	12,58	10,77	6,36	6,32
Goiânia .....	...	...	...	...	5,83	4,39	8,42	12,96
Brasília .....	...	...	...	...	...	...	65,44	49,98

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Resultados preliminares e referentes à população recenseada. (2) População residente.

## 2 I I - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.6 - POPULAÇÃO PRESENTE, POR SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1940-1970

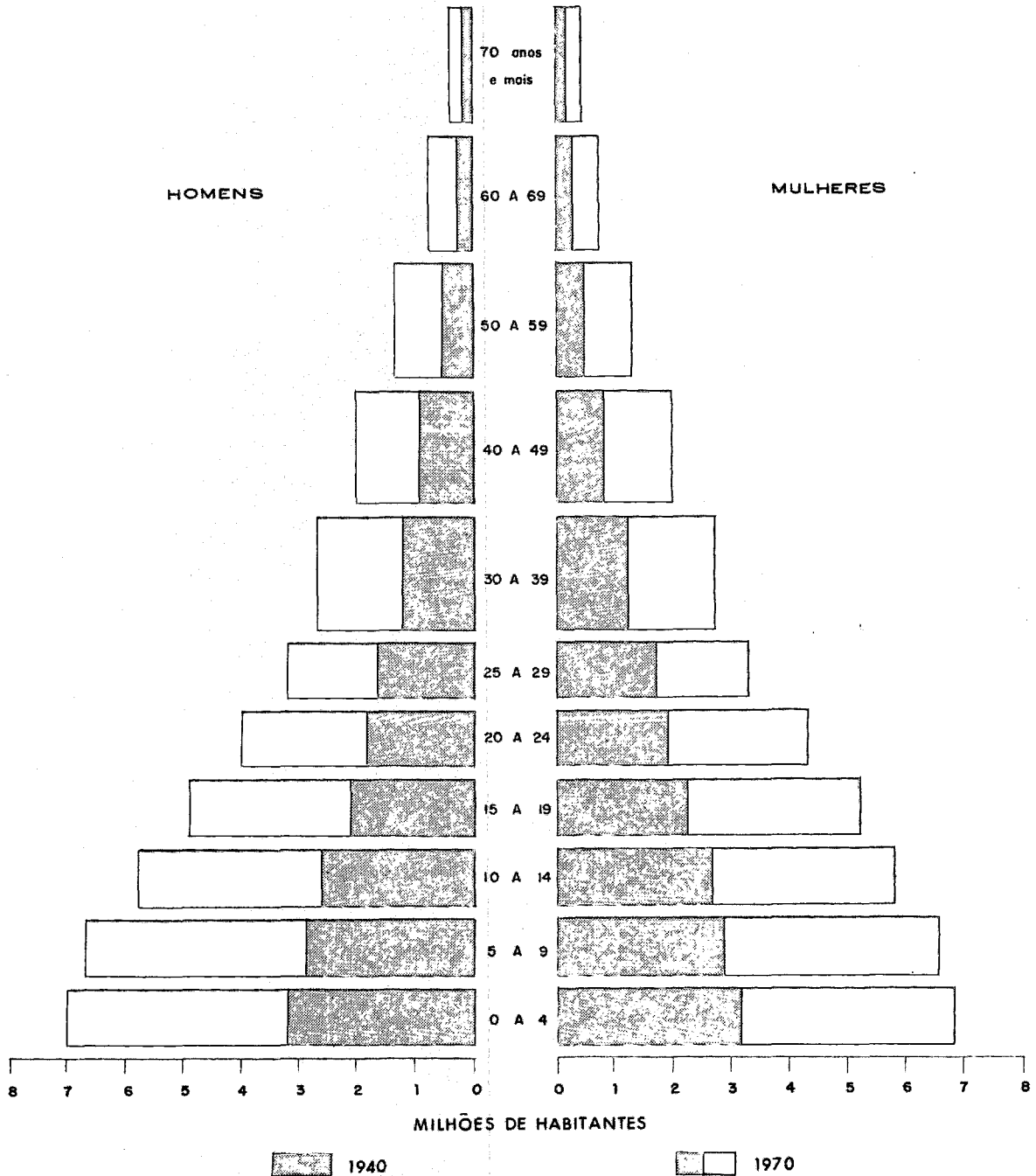
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO PRESENTE							
	Urbana				Rural			
	19-9-1940	19-7-1950	19-9-1960 (1)	19-9-1970 (2)	19-9-1940	19-7-1950	19-9-1960 (1)	19-9-1970 (2)
NORTE .....	405 792	580 867	983 278	1 626 600	1 056 628	1 263 788	1 618 241	1 977 260
Rondônia .....	...	13 816	30 842	59 564	...	23 119	39 941	51 500
Acre .....	14 138	21 272	33 998	59 307	65 630	93 483	126 210	155 992
Amazonas .....	104 789	137 736	239 659	405 831	333 219	376 363	481 556	549 404
Roraima .....	...	5 132	12 717	17 481	...	12 984	16 772	23 404
Pará .....	286 865	389 011	630 672	1 021 966	657 779	734 262	920 263	1 145 052
Amapá .....	...	13 900	35 390	62 451	...	23 577	33 499	51 908
NORDESTE .....	3 381 173	4 744 808	7 680 681	11 752 977	11 052 907	13 228 605	14 748 192	16 358 950
Maranhão .....	185 552	274 288	448 509	752 027	1 049 617	1 308 960	2 043 630	2 240 659
Piauí .....	124 197	170 584	298 152	536 612	693 404	875 112	965 216	1 143 961
Ceará .....	475 028	679 604	1 124 829	1 780 093	1 616 004	2 015 846	2 213 027	2 581 510
Rio Grande do Norte .....	164 248	253 765	435 189	737 368	603 770	714 156	722 069	812 876
Paraíba .....	311 402	456 716	708 051	1 002 156	1 110 880	1 256 543	1 309 972	1 380 461
Pernambuco .....	787 808	1 167 400	1 856 689	2 810 843	1 900 432	2 227 785	2 280 211	2 349 797
Alagoas .....	229 126	286 379	428 228	631 739	722 174	806 758	842 834	956 370
Fernando de Noronha .....	...	581	1 389	1 241	...	-	-	-
Sergipe .....	166 241	204 984	295 929	415 415	376 085	439 377	464 344	485 329
Bahia .....	937 571	1 250 507	2 083 716	3 085 483	2 980 541	3 584 068	3 906 889	4 407 987
SUDESTE .....	7 231 905	10 720 734	17 818 649	28 964 601	11 113 926	11 827 760	13 244 329	10 888 897
Minas Gerais .....	1 693 658	2 322 915	3 964 580	6 060 300	5 069 710	5 459 273	5 995 460	5 427 115
Espírito Santo .....	157 925	199 186	403 461	721 916	632 224	758 052	1 014 887	877 417
Rio de Janeiro .....	693 201	1 091 359	2 077 221	3 654 228	1 154 656	1 205 835	1 325 507	1 088 656
Guanabara .....	1 519 010	2 303 063	3 223 408	4 251 918	245 131	74 388	82 755	-
São Paulo .....	3 168 111	4 804 211	8 149 979	14 276 239	4 012 205	4 330 212	4 824 720	3 495 709
SUL .....	1 590 475	2 312 985	4 469 103	7 303 427	4 144 830	5 527 885	7 421 004	9 193 066
Paraná .....	302 272	528 288	1 327 982	2 504 378	934 004	1 587 259	2 968 393	4 425 490
Santa Catarina .....	253 717	362 717	695 347	1 246 043	924 623	1 197 785	1 451 562	1 655 691
Rio Grande do Sul .....	1 034 486	1 421 980	2 445 774	3 553 006	2 286 203	2 742 841	3 003 049	3 111 885
CENTRO-OESTE .....	270 837	423 497	1 053 106	2 437 379	987 842	1 313 468	1 953 760	2 635 880
Mato Grosso .....	128 727	177 830	364 004	684 189	303 538	344 214	546 258	912 901
Goiás .....	142 110	245 667	599 404	1 237 108	684 304	969 234	1 355 458	1 701 569
Distrito Federal .....	...	...	89 698	516 082	...	...	52 044	21 410
BRASIL .....	12 880 182	18 782 891	32 004 817	52 084 984	28 356 133	33 161 506	38 987 526	41 054 053

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Resultados preliminares e referentes à população recenseada. (2) População residente.

# POPULAÇÃO

## Composição por idade - 1940-1970





## 2.1.1 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 2.1.1.1 - Confronto dos resultados censitários

## 2.1.1.1.7 - POPULAÇÃO RECENSEADA E TAXAS MÉDIAS GEOMÉTRICAS DE INCREMENTO ANUAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1960-1970

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO RECENSEADA		TAXAS MÉDIAS GEOMÉTRICAS DE INCREMENTO ANUAL (por 1 000 habitantes)
	1º-9-1960 (1) (2)	1º-9-1970 (2) (3)	
NORTE .....	2 601 519	3 650 750	34,46
Rondônia .....	70 783	116 620	51,20
Acre .....	160 208	218 006	31,28
Amazonas .....	721 215	960 934	29,11
Roraima .....	29 489	41 638	35,10
Pará .....	1 550 935	2 197 072	35,44
Amapá .....	68 889	116 480	53,93
NORDESTE .....	22 428 873	28 675 081	24,87
Maranhão .....	2 492 139	3 037 135	19,97
Piauí .....	1 263 368	1 734 865	32,22
Ceará .....	3 337 856	4 491 590	30,13
Rio Grande do Norte .....	1 157 258	1 611 606	33,67
Paraíba .....	2 018 023	2 445 419	19,40
Pernambuco (4) .....	4 138 289	5 253 901	24,16
Alagoas .....	1 271 062	1 606 174	23,68
Sergipe .....	760 273	911 251	18,28
Bahia .....	5 990 605	7 583 140	23,85
SUDESTE .....	31 062 978	40 331 969	26,46
Minas Gerais .....	9 960 040	11 645 095	15,75
Espírito Santo .....	1 418 348	1 617 857	13,25
Rio de Janeiro .....	3 402 728	4 794 578	34,89
Guanabara .....	3 307 163	4 315 746	26,98
São Paulo .....	12 974 699	17 958 693	33,04
SUL .....	11 892 107	16 683 551	34,43
Paraná .....	4 286 375	6 997 682	49,99
Santa Catarina .....	2 146 909	2 930 411	31,60
Rio Grande do Sul .....	5 448 823	6 755 458	21,73
CENTRO-OESTE .....	3 006 866	5 167 203	55,64
Mato Grosso .....	910 262	1 623 618	59,58
Goiás (5) .....	2 096 604	3 543 585	53,88
BRASIL .....	70 992 343	94 508 554	29,03

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Com os dados levantados nos dois últimos recenseamentos, calcularam-se as taxas médias geométricas de incremento anual, para o total do País, Grandes Regiões e Unidades da Federação, mediante a fórmula

$$i = \sqrt[n]{\frac{P_{70}}{P_{60}}} - 1$$

onde, P<sub>70</sub> e P<sub>60</sub> são as populações nas datas do Censo, n é o período intercensitário e i a taxa média geométrica.

(1) A partir de uma amostra de 1,27%. (2) Oficialmente é adotada a população residente cujos totais são 70.128.442 em 1960 e 93.139.037 para 1970. Na população recenseada existem casos de dupla contagem. (3) A partir de uma amostra de 1,3%. (4) Inclusive Fernando de Noronha. (5) Inclusive Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.1 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 1971-7 (1 000 habitantes)									
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
NORTE .....	3 717,0	3 837,7	3 959,7	4 085,1	4 214,7	4 347,4	4 485,2	4 627,2	4 773,4	4 923,4
Rondônia .....	119,5	124,8	130,1	135,6	141,3	147,0	153,1	159,3	165,7	172,2
Acre .....	221,7	228,3	235,0	241,9	249,1	256,4	264,0	271,8	279,9	288,1
Amazonas .....	976,1	1 003,6	1 031,6	1 060,2	1 089,7	1 120,1	1 151,6	1 184,0	1 217,4	1 251,7
Roraima .....	42,4	44,0	45,2	46,7	48,2	49,7	51,3	52,9	54,6	56,4
Pará .....	2 237,8	2 312,0	2 387,3	2 464,5	2 544,3	2 626,1	2 710,9	2 798,4	2 888,4	2 980,8
Amapá .....	119,5	125,0	130,5	136,2	142,1	148,1	154,3	160,8	167,4	174,2
NORDESTE .....	29 069,4	29 785,6	30 514,2	31 260,6	32 031,5	32 822,6	33 642,0	34 487,9	35 358,3	36 251,4
Maranhão .....	3 071,5	3 134,0	3 197,6	3 262,7	3 330,0	3 399,0	3 470,5	3 544,3	3 620,3	3 698,2
Piauí .....	1 764,6	1 818,7	1 873,7	1 930,0	1 988,2	2 047,9	2 109,8	2 173,6	2 239,4	2 306,8
Ceará .....	4 564,4	4 696,7	4 831,3	4 969,2	5 111,6	5 257,7	5 409,0	5 565,3	5 726,0	5 891,0
Rio Grande do Norte .....	1 640,3	1 692,4	1 745,4	1 799,7	1 855,7	1 913,3	1 972,9	2 034,4	2 097,7	2 162,7
Paraíba .....	2 472,4	2 521,4	2 571,3	2 622,3	2 675,1	2 729,2	2 785,3	2 843,2	2 902,7	2 963,8
Pernambuco (1) .....	5 324,4	5 452,3	5 582,4	5 715,7	5 853,4	5 994,7	6 141,0	6 292,1	6 447,6	6 607,1
Alagoas .....	1 627,3	1 665,8	1 704,8	1 744,9	1 786,2	1 828,7	1 872,7	1 918,0	1 964,7	2 012,6
Sergipe .....	920,8	938,1	955,7	973,7	992,4	1 011,5	1 031,3	1 051,8	1 072,8	1 094,4
Bahia .....	7 683,7	7 866,2	8 052,0	8 242,4	8 438,9	8 640,6	8 849,5	9 065,2	9 287,1	9 514,8
SUDESTE .....	40 917,3	41 980,1	43 061,1	44 168,9	45 312,8	46 486,6	47 702,6	48 957,8	50 249,4	51 574,5
Minas Gerais .....	11 751,5	11 944,7	12 141,2	12 342,6	12 550,6	12 764,0	12 985,0	13 213,2	13 448,0	13 688,9
Espírito Santo .....	1 630,5	1 653,3	1 676,6	1 700,4	1 725,1	1 750,3	1 776,5	1 803,5	1 831,3	1 859,8
Rio de Janeiro .....	4 882,5	5 042,1	5 204,4	5 370,7	5 542,5	5 718,8	5 901,4	6 089,9	6 283,8	6 482,8
Guanabara .....	4 379,4	4 495,1	4 612,7	4 733,3	4 857,7	4 985,4	5 117,8	5 254,3	5 394,9	5 539,1
São Paulo .....	18 273,4	18 844,9	19 426,2	20 021,9	20 636,9	21 268,1	21 921,9	22 596,9	23 291,4	24 003,9
SUL .....	16 986,1	17 535,4	18 094,3	18 667,2	19 258,2	19 865,2	20 493,6	21 142,5	21 810,2	22 495,2
Paraná .....	7 168,2	7 478,0	7 793,0	8 116,0	8 449,2	8 791,4	9 145,7	9 511,6	9 888,0	10 274,2
Santa Catarina .....	2 979,9	3 069,7	3 161,1	3 254,7	3 351,4	3 450,7	3 553,4	3 659,5	3 768,7	3 880,7
Rio Grande do Sul .....	6 838,0	6 987,7	7 140,2	7 296,5	7 457,6	7 623,1	7 794,5	7 971,4	8 153,5	8 340,3
CENTRO-OESTE .....	5 303,6	5 551,4	5 803,3	6 061,5	6 328,0	6 601,7	6 885,1	7 177,7	7 478,7	7 787,6
Mato Grosso .....	1 668,7	1 750,5	1 833,7	1 918,9	2 006,9	2 097,3	2 190,9	2 287,5	2 386,9	2 488,9
Goiás (2) .....	3 634,9	3 800,9	3 969,6	4 142,6	4 321,1	4 504,4	4 694,2	4 890,2	5 091,8	5 298,7
BRASIL .....	95 993,4	98 690,2	101 432,6	104 243,3	107 145,2	110 123,5	113 208,5	116 393,1	119 670,0	123 032,1

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - As estimativas ora apresentadas tomam por base as "Estimativas preliminares da população urbana e rural, segundo as Unidades da Federação, para o período 1960 - 1980 por uma nova metodologia".

O coeficiente de proporcionalidade de incremento da população do Estado (urbana e rural) em relação ao incremento da população do Brasil (a i) e o coeficiente linear de correção (b i) são exatamente os mesmos das estimativas preliminares apresentadas no trabalho acima citado.

A população total estimada para o Brasil, no período 1971 - 1980, utilizada, foi a população projetada, através do método das componentes elaborada pelo IBGE (Projeção da População brasileira por idade e sexo para o período 1970 - 2000), em substituição à população empregada anteriormente que se baseava na taxa média anual de crescimento geométrico para o período 1960 - 1970.

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.1 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## b) Urbana

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 1º-7 (1 000 habitantes)									
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
NORTE .....	1 691,5	1 767,9	1 845,6	1 925,2	2 007,3	2 091,8	2 179,2	2 269,4	2 362,3	2 457,4
Rondônia.....	62,4	65,8	69,3	72,8	76,5	80,3	84,2	88,2	92,3	96,6
Acre .....	62,2	65,3	68,4	71,6	74,8	78,2	81,7	85,3	89,0	92,8
Amazonas.....	420,0	439,4	459,2	479,5	500,4	521,9	544,1	567,1	590,8	615,0
Roraima.....	18,3	18,9	19,5	20,1	20,7	21,4	22,1	22,8	23,5	24,2
Pará .....	1 063,0	1 109,7	1 157,1	1 205,7	1 255,9	1 307,4	1 360,7	1 415,8	1 472,5	1 530,6
Amapá .....	65,6	68,8	72,1	75,5	79,0	82,6	86,4	90,2	94,2	98,2
NORDESTE .....	12 252,5	12 745,6	13 247,1	13 761,1	14 291,7	14 836,3	15 400,5	15 982,8	16 582,1	17 196,9
Maranhão.....	792,2	829,3	867,0	905,6	945,5	986,4	1 028,9	1 072,6	1 117,7	1 163,9
Piauí.....	577,7	607,8	638,5	670,0	702,4	735,7	770,2	805,8	842,4	880,0
Ceará .....	1 854,5	1 933,3	2 013,3	2 095,3	2 180,0	2 267,0	2 357,0	2 450,0	2 545,6	2 643,7
Rio Grande do Norte .....	771,0	807,2	844,1	881,8	920,8	960,8	1 002,2	1 045,0	1 089,0	1 134,2
Paraíba.....	1 039,0	1 074,7	1 111,0	1 148,2	1 186,6	1 226,0	1 266,9	1 309,0	1 352,4	1 396,9
Pernambuco (1).....	2 925,9	3 041,0	3 158,2	3 278,3	3 402,2	3 529,4	3 661,2	3 797,2	3 937,2	4 080,8
Alagoas .....	655,7	680,3	705,2	730,8	757,2	784,3	812,3	841,3	871,2	901,8
Sergipe.....	429,3	443,7	458,3	473,3	488,8	504,6	521,1	538,1	555,6	573,5
Bahia .....	3 207,2	3 328,3	3 451,5	3 577,8	3 708,2	3 842,1	3 980,7	4 123,8	4 271,0	4 422,1
SUDESTE .....	30 069,8	31 382,4	32 716,9	34 084,8	35 497,3	36 946,5	38 447,9	39 997,9	41 592,4	43 228,8
Minas Gerais.....	6 306,2	6 558,8	6 815,6	7 078,8	7 350,7	7 629,6	7 918,5	8 216,8	8 523,7	8 838,6
Espírito Santo.....	755,7	793,7	832,3	871,9	912,8	954,7	998,2	1 043,1	1 089,2	1 136,6
Rio de Janeiro .....	3 799,6	3 985,4	4 174,3	4 368,0	4 567,9	4 773,1	4 985,6	5 205,0	5 430,7	5 662,4
Guanabara .....	4 379,4	4 495,1	4 612,7	4 733,3	4 857,7	4 985,4	5 117,8	5 254,3	5 394,9	5 539,1
São Paulo.....	14 828,9	15 549,4	16 282,0	17 032,8	17 808,2	18 603,7	19 427,8	20 278,7	21 153,9	22 052,1
SUL .....	7 621,4	7 961,4	8 307,2	8 661,6	9 027,5	9 403,1	9 792,0	10 193,5	10 606,7	11 030,7
Paraná .....	2 623,8	2 763,6	2 905,8	3 051,5	3 201,9	3 356,3	3 516,2	3 681,2	3 851,1	4 025,4
Santa Catarina.....	1 302,8	1 368,3	1 434,9	1 503,2	1 573,7	1 646,1	1 721,0	1 798,4	1 878,0	1 959,7
Rio Grande do Sul .....	3 694,8	3 829,5	3 966,5	4 106,9	4 251,9	4 400,7	4 554,8	4 713,9	4 877,6	5 045,6
CENTRO-OESTE.....	2 583,9	2 749,0	2 917,0	3 089,1	3 266,7	3 449,1	3 638,0	3 833,0	4 033,7	4 239,5
Mato Grosso .....	720,9	759,3	798,5	838,6	880,0	922,5	966,6	1 012,0	1 058,8	1 106,8
Goiás (2).....	1 863,0	1 989,7	2 118,5	2 250,5	2 386,7	2 526,6	2 671,4	2 821,0	2 974,9	3 132,7
BRASIL .....	54 219,1	56 606,3	59 033,8	61 521,8	64 090,5	66 726,8	69 457,6	72 276,6	75 177,2	78 153,3

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.1 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

c) Rural

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 1º - 7 (1 000 habitantes)									
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
NORTE .....	2 025,5	2 069,8	2 114,1	2 159,9	2 207,4	2 255,6	2 306,0	2 357,8	2 411,1	2 466,0
Rondônia .....	57,1	59,0	60,8	62,8	64,8	66,7	68,9	71,1	73,4	75,6
Acre .....	159,5	163,0	166,6	170,3	174,3	178,2	182,3	186,5	190,9	195,3
Amazonas.....	556,1	564,2	572,4	580,7	589,3	598,2	607,5	616,9	626,6	636,7
Roraima.....	24,1	25,1	25,7	26,6	27,5	28,3	29,2	30,1	31,1	32,2
Pará .....	1 174,8	1 202,3	1 230,2	1 258,8	1 288,4	1 318,7	1 350,2	1 382,6	1 415,9	1 450,2
Amapá .....	53,9	56,2	58,4	60,7	63,1	65,5	67,9	70,6	73,2	76,0
NORDESTE .....	16 816,9	17 040,0	17 267,1	17 499,5	17 739,8	17 986,3	18 241,5	18 505,1	18 776,2	19 054,5
Maranhão.....	2 279,3	2 304,7	2 330,6	2 357,1	2 384,5	2 412,6	2 441,6	2 471,7	2 502,6	2 534,3
Piauí.....	1 186,9	1 210,9	1 235,2	1 260,0	1 285,8	1 312,2	1 339,6	1 367,8	1 397,0	1 426,8
Ceará .....	2 709,9	2 763,4	2 818,0	2 873,9	2 931,6	2 990,7	3 052,0	3 115,3	3 180,4	3 247,3
Rio Grande do Norte .....	869,3	885,2	901,3	917,9	934,9	952,5	970,7	989,4	1 008,7	1 028,5
Paraíba.....	1 433,4	1 446,7	1 460,3	1 474,1	1 488,5	1 503,2	1 518,4	1 534,2	1 550,3	1 566,9
Pernambuco (1).....	2 398,5	2 411,3	2 424,2	2 437,4	2 451,2	2 465,3	2 479,8	2 494,9	2 510,4	2 526,3
Alagoas .....	971,6	985,5	999,6	1 014,1	1 029,0	1 044,4	1 060,4	1 076,7	1 093,5	1 110,8
Sergipe.....	491,5	494,4	497,4	500,4	503,6	506,9	510,2	513,7	517,2	520,9
Bahia .....	4 476,5	4 537,9	4 600,5	4 664,6	4 730,7	4 798,5	4 868,8	4 941,4	5 016,1	5 092,7
SUDESTE .....	10 847,5	10 597,7	10 344,2	10 084,1	9 815,5	9 540,1	9 254,7	8 959,9	8 657,0	8 345,7
Minas Gerais .....	5 445,3	5 385,9	5 325,6	5 263,8	5 199,9	5 134,4	5 066,5	4 996,4	4 924,3	4 850,3
Espírito Santo.....	874,8	859,6	844,3	828,5	812,3	795,6	778,3	760,4	742,1	723,2
Rio de Janeiro .....	1 082,9	1 056,7	1 030,1	1 002,7	974,6	945,7	915,8	884,9	853,1	820,4
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo.....	3 444,5	3 295,5	3 144,2	2 989,1	2 828,7	2 664,4	2 494,1	2 318,2	2 137,5	1 951,8
SUL .....	9 364,7	9 574,0	9 787,1	10 005,6	10 230,7	10 462,1	10 701,6	10 949,0	11 203,5	11 464,5
Paraná .....	4 544,4	4 714,4	4 887,2	5 064,5	5 247,3	5 435,1	5 629,5	5 830,4	6 036,9	6 248,8
Santa Catarina .....	1 677,1	1 701,4	1 726,2	1 751,5	1 777,7	1 804,6	1 832,4	1 861,1	1 890,7	1 921,0
Rio Grande do Sul .....	3 143,2	3 158,2	3 173,7	3 189,6	3 205,7	3 222,4	3 239,7	3 257,5	3 275,9	3 294,7
CENTRO-OESTE.....	2 719,7	2 802,4	2 886,3	2 972,4	3 061,3	3 152,6	3 247,1	3 344,7	3 445,0	3 548,1
Mato Grosso .....	947,8	991,2	1 035,2	1 080,3	1 126,9	1 174,8	1 224,3	1 275,5	1 328,1	1 382,1
Goias (2).....	1 771,9	1 811,2	1 851,1	1 892,1	1 934,4	1 977,8	2 022,8	2 069,2	2 116,9	2 166,0
BRASIL .....	41 774,3	42 083,9	42 398,8	42 721,5	43 054,7	43 396,7	43 750,9	44 116,5	44 492,8	44 878,8

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1.a).

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.2 - Números relativos da população residente estimada, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMEROS RELATIVOS DA POPULAÇÃO ESTIMADA (%)									
	1971		1972		1973		1974		1975	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
NORTE .....	45,51	54,49	46,07	53,93	46,61	53,39	47,13	52,87	47,63	52,37
Rondônia .....	52,22	47,78	52,72	47,28	53,27	46,73	53,69	46,31	54,14	45,86
Acre .....	28,06	71,94	28,60	71,40	29,11	70,89	29,60	70,40	30,03	69,97
Amazonas .....	43,03	56,97	43,78	56,22	44,51	55,49	45,23	54,77	45,92	54,08
Roraima .....	43,16	56,84	42,95	57,05	43,14	56,86	43,04	56,96	42,95	57,05
Pará .....	47,50	52,50	48,00	52,00	48,47	51,53	48,92	51,08	49,36	50,64
Amapá .....	54,90	45,10	55,04	44,96	55,25	44,75	55,43	44,57	55,59	44,41
NORDESTE .....	42,15	57,85	42,79	57,21	43,41	56,59	44,02	55,98	44,62	55,38
Maranhão .....	25,79	74,21	26,46	73,54	27,11	72,89	27,76	72,24	28,39	71,61
Piauí .....	32,74	67,26	33,42	66,58	34,08	65,92	34,72	65,28	35,33	64,67
Ceará .....	40,63	59,37	41,16	58,84	41,67	58,33	42,17	57,83	42,65	57,35
Rio Grande do Norte .....	47,00	53,00	47,70	52,30	48,36	51,64	49,00	51,00	49,62	50,38
Paraíba .....	42,02	57,98	42,62	57,38	43,21	56,79	43,79	56,21	44,36	55,64
Pernambuco (1) .....	54,95	45,05	55,77	44,23	56,57	43,43	57,36	42,64	58,12	41,88
Alagoas .....	40,29	59,71	40,84	59,16	41,37	58,63	41,88	58,12	42,39	57,61
Sergipe .....	46,62	53,38	47,30	52,70	47,95	52,05	48,61	51,39	49,25	50,75
Bahia .....	41,74	58,26	42,31	57,69	42,87	57,13	43,41	56,59	43,94	56,06
SUDESTE .....	73,49	26,51	74,76	25,24	75,98	24,02	77,17	22,83	78,34	21,66
Minas Gerais .....	53,66	46,34	54,91	45,09	56,14	43,86	57,35	42,65	58,57	41,43
Espírito Santo .....	46,35	53,65	48,01	51,99	49,64	50,36	51,28	48,72	52,91	47,09
Rio de Janeiro .....	77,82	22,18	79,04	20,96	80,21	19,79	81,33	18,67	82,42	17,58
Guanabara .....	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-
São Paulo .....	81,15	18,85	82,51	17,49	83,81	16,19	85,07	14,93	86,29	13,71
SUL .....	44,87	55,13	45,40	54,60	45,91	54,09	46,40	53,60	46,88	53,12
Paraná .....	36,60	63,40	36,96	63,04	37,29	62,71	37,60	62,40	37,90	62,10
Santa Catarina .....	43,72	56,28	44,57	55,43	45,39	54,61	46,19	53,81	46,96	53,04
Rio Grande do Sul .....	54,03	45,97	54,80	45,20	55,55	44,45	56,29	43,71	57,01	42,99
CENTRO-OESTE .....	48,72	51,28	49,52	50,48	50,26	49,74	50,96	49,04	51,62	48,38
Mato Grosso .....	43,20	56,80	43,38	56,62	43,55	56,45	43,70	56,30	43,85	56,15
Goiás (2) .....	51,25	48,75	52,35	47,65	53,37	46,63	54,33	45,67	55,23	44,77
BRASIL .....	56,48	43,52	57,36	42,64	58,20	41,80	59,02	40,98	59,82	40,18

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.2 - Números relativos da população residente estimada, por situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971/80

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMEROS RELATIVOS DA POPULAÇÃO ESTIMADA (%)									
	1976		1977		1978		1979		1980	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
NORTE .....	48,12	51,88	48,59	51,41	49,04	50,96	49,49	50,51	49,91	50,09
Rondônia .....	54,63	45,37	55,00	45,00	55,37	44,63	55,70	44,30	56,10	43,90
Acre .....	30,50	69,50	30,95	69,05	31,38	68,62	31,80	68,20	32,21	67,79
Amazonas .....	46,59	53,41	47,25	52,75	47,90	52,10	48,53	51,47	49,13	50,87
Roraima .....	43,06	56,94	43,08	56,92	43,10	56,90	43,04	56,96	42,91	57,09
Pará .....	49,78	50,22	50,19	49,81	50,59	49,41	50,98	49,02	51,35	48,65
Amapá .....	55,77	44,23	55,99	44,01	56,09	43,91	56,27	43,73	56,37	43,63
NORDESTE .....	45,20	54,80	45,78	54,22	46,34	53,66	46,90	53,10	47,44	52,56
Maranhão .....	29,02	70,98	29,65	70,35	30,26	69,74	30,87	69,13	31,47	68,53
Piauí .....	35,92	64,08	36,51	63,49	37,07	62,93	37,62	62,38	38,15	61,85
Ceará .....	43,12	56,88	43,58	56,42	44,02	55,98	44,46	55,54	44,88	55,12
Rio Grande do Norte .....	50,22	49,78	50,80	49,20	51,37	48,63	51,91	48,09	52,44	47,56
Paraíba .....	44,92	55,08	45,49	54,51	46,04	53,96	46,59	53,41	47,13	52,87
Pernambuco (1) .....	58,88	41,12	59,62	40,38	60,35	39,65	61,06	38,94	61,76	38,24
Alagoas .....	42,89	57,11	43,38	56,62	43,86	56,14	44,34	55,66	44,81	55,19
Sergipe .....	49,89	50,11	50,53	49,47	51,16	48,84	51,79	48,21	52,40	47,60
Bahia .....	44,47	55,53	44,98	55,02	45,49	54,51	45,99	54,01	46,48	53,52
SUDESTE .....	79,48	20,52	80,60	19,40	81,70	18,30	82,77	17,23	83,82	16,18
Minas Gerais .....	59,77	40,23	60,98	39,02	62,19	37,81	63,38	36,62	64,57	35,43
Espírito Santo .....	54,54	45,46	56,19	43,81	57,84	42,16	59,48	40,52	61,11	38,89
Rio de Janeiro .....	83,46	16,54	84,48	15,52	85,47	14,53	86,42	13,58	87,34	12,66
Guanabara .....	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-	100,00	-
São Paulo .....	87,47	12,53	88,62	11,38	89,74	10,26	90,82	9,18	91,87	8,13
SUL .....	47,33	52,67	47,78	52,22	48,21	51,79	48,63	51,37	49,04	50,96
Paraná .....	38,18	61,82	38,45	61,55	38,70	61,30	38,95	61,05	39,18	60,82
Santa Catarina .....	47,70	52,30	48,43	51,57	49,14	50,86	49,83	50,17	50,50	49,50
Rio Grande do Sul .....	57,73	42,27	58,44	41,56	59,14	40,86	59,82	40,18	60,50	39,50
CENTRO-OESTE .....	52,25	47,75	52,84	47,16	53,40	46,60	53,94	46,06	54,44	45,56
Mato Grosso .....	43,99	56,01	44,12	55,88	44,24	55,76	44,36	55,64	44,47	55,53
Goiás (2) .....	56,09	43,91	56,91	43,09	57,69	42,31	58,43	41,57	59,12	40,88
BRASIL .....	60,59	39,41	61,35	38,65	62,10	37,90	62,82	37,18	63,52	36,48

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1 a).

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

a) Total

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1971		1972		1973		1974		1975	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	1 876,8	1 840,2	1 937,7	1 900,0	1 999,3	1 960,4	2 062,5	2 022,6	2 127,9	2 086,3
Rondônia .....	63,5	56,0	66,3	58,5	69,1	61,0	72,0	63,6	75,1	66,2
Acre .....	115,6	106,1	119,0	109,3	122,5	112,5	126,0	115,9	129,8	119,3
Amazonas .....	492,7	483,4	506,5	497,1	520,7	510,9	535,1	525,1	549,9	539,8
Roraima .....	21,8	20,6	22,8	21,2	23,3	21,9	24,1	22,6	24,9	23,3
Pará .....	1 123,1	1 114,7	1 160,3	1 151,7	1 198,1	1 189,2	1 236,8	1 227,7	1 276,8	1 267,5
Amapá .....	60,1	59,4	62,8	62,2	65,6	64,9	68,5	67,7	71,4	70,7
NORDESTE .....	14 188,2	14 881,2	14 537,1	15 248,5	14 892,2	15 622,0	15 256,1	16 004,5	15 632,0	16 399,5
Maranhão .....	1 535,5	1 536,0	1 566,6	1 567,4	1 598,3	1 599,3	1 630,9	1 631,8	1 664,4	1 665,6
Piauí .....	869,6	895,0	896,3	922,4	923,3	950,4	951,1	978,9	979,7	1 008,5
Ceará .....	2 229,6	2 334,8	2 294,1	2 402,6	2 359,8	2 471,5	2 427,1	2 542,1	2 496,6	2 615,0
Rio Grande do Norte .....	798,7	841,6	824,0	868,4	849,8	895,6	876,2	923,5	903,5	952,2
Paraíba .....	1 186,8	1 285,6	1 210,3	1 311,1	1 234,2	1 337,1	1 258,6	1 363,7	1 283,9	1 391,2
Pernambuco (1) .....	2 569,2	2 755,2	2 630,7	2 821,6	2 693,4	2 889,0	2 757,7	2 958,0	2 824,0	3 029,4
Alagoas .....	796,2	831,1	815,0	850,8	834,1	870,7	853,6	891,3	873,9	912,3
Sergipe .....	446,4	474,4	454,8	483,3	463,3	492,4	472,0	501,7	481,1	511,3
Bahia .....	3 756,2	3 927,5	3 845,3	4 020,9	3 936,0	4 116,0	4 028,9	4 213,5	4 124,9	4 314,0
SUDESTE .....	20 386,7	20 530,6	20 915,8	21 064,3	21 454,1	21 607,0	22 005,8	22 163,1	22 576,1	22 736,7
Minas Gerais .....	5 840,2	5 911,3	5 936,0	6 008,7	6 033,4	6 107,8	6 133,3	6 209,3	6 236,6	6 314,0
Espírito Santo .....	821,3	809,2	832,7	820,6	844,4	832,2	856,3	844,1	868,8	856,3
Rio de Janeiro .....	2 445,7	2 436,8	2 525,6	2 516,5	2 606,7	2 597,7	2 689,9	2 680,8	2 776,0	2 766,5
Guanabara .....	2 094,9	2 284,5	2 150,1	2 345,0	2 206,3	2 406,4	2 263,9	2 469,4	2 323,4	2 534,3
São Paulo .....	9 184,6	9 088,8	9 471,4	9 373,5	9 763,3	9 662,9	10 062,4	9 959,5	10 371,3	10 265,6
SUL .....	8 580,3	8 405,8	8 858,5	8 676,9	9 141,5	8 952,8	9 431,7	9 235,5	9 731,5	9 526,7
Paraná .....	3 674,7	3 493,5	3 833,3	3 644,7	3 994,6	3 798,4	4 160,1	3 955,9	4 330,9	4 118,3
Santa Catarina .....	1 502,3	1 477,6	1 547,5	1 522,2	1 593,5	1 567,6	1 640,6	1 614,1	1 689,4	1 662,0
Rio Grande do Sul .....	3 403,3	3 434,7	3 477,7	3 510,0	3 553,4	3 586,8	3 631,0	3 665,5	3 711,2	3 746,4
CENTRO-OESTE .....	2 726,2	2 577,4	2 853,5	2 697,9	2 982,9	2 820,4	3 115,6	2 945,9	3 252,6	3 075,4
Mato Grosso .....	870,6	798,1	913,2	837,3	956,6	877,1	1 001,0	917,9	1 046,9	960,0
Goias (2) .....	1 855,6	1 779,3	1 940,3	1 860,6	2 026,3	1 943,3	2 114,6	2 028,0	2 205,7	2 115,4
BRASIL .....	47 758,2	48 235,2	49 102,6	49 587,6	50 470,0	50 962,6	51 871,7	52 371,6	53 320,1	53 825,1

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## a) Total

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1976		1977		1978		1979		1980	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	2 194,7	2 152,7	2 264,4	2 220,8	2 336,1	2 291,1	2 410,1	2 363,3	2 485,8	2 437,6
Rondônia .....	78,0	69,0	81,3	71,8	84,6	74,7	88,0	77,7	91,4	80,8
Acre .....	133,6	122,8	137,6	126,4	141,6	130,2	145,9	134,0	150,1	138,0
Amazonas .....	565,3	554,8	581,2	570,4	597,5	586,5	614,4	603,0	631,7	620,0
Roraima .....	25,6	24,1	26,4	24,9	27,2	25,7	28,1	26,5	29,1	27,3
Pará .....	1 317,8	1 308,3	1 360,4	1 350,5	1 404,4	1 394,0	1 449,6	1 438,8	1 496,0	1 484,8
Amapá .....	74,4	73,7	77,5	76,8	80,8	80,0	84,1	83,3	87,5	86,7
NORDESTE .....	16 017,8	16 804,8	16 417,8	17 224,2	16 831,0	17 656,9	17 256,4	18 101,9	17 693,7	18 557,7
Maranhão .....	1 698,9	1 700,1	1 734,7	1 735,8	1 771,6	1 772,7	1 809,6	1 810,7	1 848,7	1 849,5
Piauí .....	1 009,1	1 038,8	1 039,6	1 070,2	1 071,1	1 102,5	1 103,5	1 135,9	1 136,8	1 170,0
Ceará .....	2 567,9	2 689,8	2 641,8	2 767,2	2 718,2	2 847,1	2 796,8	2 929,2	2 877,5	3 013,5
Rio Grande do Norte .....	931,5	981,8	960,5	1 012,4	990,5	1 043,9	1 021,3	1 076,4	1 053,5	1 109,2
Paraíba .....	1 309,9	1 419,3	1 336,8	1 448,5	1 364,6	1 478,6	1 393,3	1 509,4	1 422,7	1 541,1
Pernambuco (1) .....	2 892,2	3 102,5	2 962,8	3 178,2	3 035,8	3 256,3	3 110,9	3 336,7	3 188,0	3 419,1
Alagoas .....	894,6	934,1	916,1	956,6	938,3	979,7	961,2	1 003,5	984,7	1 027,9
Sergipe .....	490,3	521,2	499,9	531,4	509,8	542,0	520,1	552,7	530,5	563,9
Bahia .....	4 223,4	4 417,2	4 325,6	4 523,9	4 431,1	4 634,1	4 539,7	4 747,4	4 651,3	4 863,5
SUDESTE .....	23 161,0	23 325,6	23 767,4	23 935,2	24 393,9	24 563,9	25 038,9	25 210,5	25 701,0	25 873,5
Minas Gerais .....	6 342,5	6 421,5	6 452,4	6 532,6	6 565,9	6 647,3	6 682,9	6 765,1	6 802,9	6 886,0
Espírito Santo .....	881,5	868,8	894,7	881,8	908,3	895,2	922,3	909,0	936,7	923,1
Rio de Janeiro .....	2 864,2	2 854,6	2 955,7	2 945,7	3 050,2	3 039,7	3 147,4	3 136,4	3 247,3	3 235,5
Guanabara .....	2 384,4	2 601,0	2 447,7	2 670,1	2 513,1	2 741,2	2 580,4	2 814,5	2 649,5	2 889,6
São Paulo .....	10 688,4	10 579,7	11 016,9	10 905,0	11 356,4	11 240,5	11 705,9	11 585,5	12 064,6	11 939,3
SUL .....	10 039,1	9 826,1	10 357,7	10 135,9	10 687,2	10 455,3	11 026,2	10 784,0	11 374,1	11 121,1
Paraná .....	4 506,2	4 285,2	4 687,7	4 458,0	4 875,5	4 636,1	5 068,6	4 819,4	5 266,8	5 007,4
Santa Catarina .....	1 739,4	1 711,3	1 791,2	1 762,2	1 844,7	1 814,8	1 899,8	1 868,9	1 956,4	1 924,3
Rio Grande do Sul .....	3 793,5	3 829,6	3 878,8	3 915,7	3 967,0	4 004,4	4 057,8	4 095,7	4 150,9	4 189,4
CENTRO-OESTE .....	3 393,3	3 208,4	3 539,0	3 346,1	3 689,5	3 488,2	3 844,4	3 634,3	4 003,5	3 784,1
Mato Grosso .....	1 094,1	1 003,2	1 142,9	1 048,0	1 193,3	1 094,2	1 245,2	1 141,7	1 298,5	1 190,4
Goiás (2) .....	2 299,2	2 205,2	2 396,1	2 298,1	2 496,2	2 394,0	2 599,2	2 492,6	2 705,0	2 593,7
BRASIL .....	54 805,9	55 317,6	56 346,3	56 862,2	57 937,7	58 455,4	59 576,0	60 094,0	61 258,1	61 774,0

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1 a).

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) inclusive o Distrito Federal.



## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## b) Urbana

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1971		1972		1973		1974		1975	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	810,4	881,1	847,1	920,8	884,2	961,4	922,4	1 002,8	961,8	1 045,5
Roraima .....	9,1	9,2	9,4	9,5	9,7	9,8	10,0	10,1	10,3	10,4
Pará .....	506,1	556,9	528,3	581,4	550,8	606,3	574,0	631,7	597,9	658,0
Amapá .....	31,9	33,7	33,5	35,3	35,1	37,0	36,8	38,7	38,5	40,5
NORDESTE .....	5 757,9	6 494,6	5 989,6	6 756,0	6 225,4	7 021,7	6 467,0	7 294,1	6 716,5	7 575,2
Maranhão .....	376,0	416,2	393,6	435,7	411,5	455,5	429,8	475,8	448,8	496,7
Piauí .....	271,5	306,2	285,7	322,1	300,1	338,4	314,9	355,1	330,1	372,3
Ceará .....	869,4	985,1	906,2	1 027,1	943,8	1 069,5	982,2	1 113,1	1 021,9	1 158,1
Rio Grande do Norte .....	362,6	408,4	379,6	427,6	396,9	447,2	414,7	467,1	433,0	487,8
Paraíba .....	481,6	557,4	498,2	576,5	515,0	596,0	532,3	615,9	550,1	636,5
Pernambuco (1) .....	1 375,2	1 550,7	1 429,3	1 611,7	1 484,4	1 673,8	1 540,8	1 737,5	1 599,1	1 803,1
Alagoas .....	308,2	347,5	319,7	360,6	331,5	373,7	343,5	387,3	355,9	401,3
Sergipe .....	201,8	227,5	208,6	235,1	215,4	242,9	222,5	250,8	229,8	259,0
Bahia .....	1 511,6	1 695,6	1 568,7	1 759,6	1 626,8	1 824,7	1 686,3	1 891,5	1 747,8	1 960,4
SUDESTE .....	14 716,6	15 353,2	15 360,4	16 022,0	16 015,1	16 701,8	16 686,2	17 398,6	17 379,0	18 118,3
Minas Gerais .....	3 028,1	3 278,1	3 149,4	3 409,4	3 272,7	3 542,9	3 399,1	3 679,7	3 529,6	3 821,1
Espírito Santo .....	366,8	388,9	385,3	408,4	404,0	428,3	423,3	448,6	443,1	469,7
Rio de Janeiro .....	1 876,1	1 923,5	1 967,8	2 017,6	2 061,1	2 113,2	2 156,7	2 211,3	2 255,4	2 312,5
Guanabara .....	2 094,9	2 284,5	2 150,1	2 345,0	2 206,3	2 406,4	2 263,9	2 469,4	2 323,4	2 534,3
São Paulo .....	7 350,7	7 478,2	7 707,8	7 841,6	8 071,0	8 211,0	8 443,2	8 589,6	8 827,5	8 980,7
SUL .....	3 703,6	3 917,8	3 869,1	4 092,3	4 037,5	4 269,7	4 209,9	4 451,7	4 388,2	4 639,3
Paraná .....	1 290,7	1 333,1	1 359,5	1 404,1	1 429,4	1 476,4	1 501,0	1 550,5	1 575,0	1 626,9
Santa Catarina .....	637,4	665,4	669,4	698,9	702,0	732,9	735,4	767,8	770,0	803,7
Rio Grande do Sul .....	1 775,5	1 919,3	1 840,2	1 989,3	1 906,1	2 060,4	1 973,5	2 133,4	2 043,2	2 208,7
CENTRO-OESTE .....	1 273,8	1 310,1	1 355,2	1 393,8	1 437,9	1 479,1	1 522,7	1 566,4	1 610,3	1 656,4
Mato Grosso .....	356,2	364,7	375,2	384,1	394,5	404,0	414,3	424,3	434,8	445,2
Goiás (2) .....	917,6	945,4	980,0	1 009,7	1 043,4	1 075,1	1 108,4	1 142,1	1 175,5	1 211,2
BRASIL .....	26 262,3	27 956,8	27 421,4	29 184,9	28 600,1	30 433,7	29 808,2	31 713,6	31 055,8	33 034,7

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## b) Urbana

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1976		1977		1978		1979		1980	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	1 002,3	1 089,5	1 044,2	1 135,0	1 087,3	1 182,1	1 131,8	1 230,5	1 177,5	1 279,9
Rondônia .....	40,3	40,0	42,2	42,0	44,2	44,0	46,2	46,1	48,4	48,2
Acre .....	38,1	40,1	39,8	41,9	41,5	43,8	43,3	45,7	45,2	47,6
Amazonas .....	250,7	271,2	261,4	282,7	272,4	294,7	283,8	307,0	295,4	319,6
Roraima .....	10,6	10,8	11,0	11,1	11,3	11,5	11,7	11,8	12,0	12,2
Pará .....	622,4	685,0	647,8	712,9	674,0	741,8	701,0	771,5	728,7	801,9
Amapá .....	40,2	42,4	42,0	44,4	43,9	46,3	45,8	48,4	47,8	50,4
NORDESTE .....	6 972,4	7 863,9	7 237,6	8 162,9	7 511,2	8 471,6	7 792,9	8 789,2	8 081,8	9 115,1
Maranhão .....	468,2	518,2	488,3	540,6	509,0	563,6	530,4	587,3	552,3	611,6
Piauí .....	345,8	389,9	362,0	408,2	378,7	427,1	395,9	446,5	413,6	466,4
Ceará .....	1 062,7	1 204,3	1 104,9	1 252,1	1 148,5	1 301,5	1 193,3	1 352,3	1 239,3	1 404,4
Rio Grande do Norte .....	451,8	509,0	471,3	530,9	491,4	553,6	512,1	576,9	533,3	600,9
Paraíba .....	568,3	657,7	587,3	679,6	606,8	702,2	626,9	725,5	647,5	749,4
Pernambuco (1) .....	1 658,9	1 870,5	1 720,8	1 940,4	1 784,7	2 012,5	1 850,5	2 086,7	1 918,0	2 162,8
Alagoas .....	388,6	415,7	381,8	430,5	395,5	445,8	409,5	461,7	423,9	477,9
Sergipe .....	237,2	267,4	245,0	276,1	252,9	285,2	261,2	294,4	269,6	303,9
Bahia .....	1 810,9	2 031,2	1 876,2	2 104,5	1 943,7	2 180,1	2 013,1	2 257,9	2 084,3	2 337,8
SUDESTE .....	18 090,0	18 856,5	18 826,7	19 621,2	19 587,0	20 410,9	20 369,6	21 222,8	21 172,4	22 056,4
Minas Gerais .....	3 663,6	3 966,0	3 802,3	4 116,2	3 945,5	4 271,3	4 092,9	4 430,8	4 244,1	4 594,5
Espírito Santo .....	463,5	491,2	484,6	513,6	506,3	536,8	528,8	560,4	551,7	584,9
Rio de Janeiro .....	2 356,7	2 416,4	2 461,7	2 523,9	2 570,0	2 635,0	2 681,5	2 749,2	2 795,8	2 866,6
Guanabara .....	2 384,4	2 601,0	2 447,7	2 670,1	2 513,1	2 741,2	2 580,4	2 814,5	2 649,5	2 889,6
São Paulo .....	9 221,8	9 381,9	9 630,4	9 797,4	10 052,1	10 226,6	10 486,0	10 667,9	10 931,3	11 120,8
SUL .....	4 571,0	4 832,1	4 760,4	5 031,6	4 955,8	5 237,7	5 157,1	5 449,6	5 363,5	5 667,2
Paraná .....	1 651,0	1 705,3	1 729,6	1 786,6	1 810,8	1 870,4	1 894,4	1 956,7	1 980,1	2 045,3
Santa Catarina .....	805,3	840,8	842,0	879,0	879,8	918,6	918,8	959,2	958,8	1 000,9
Rio Grande do Sul .....	2 114,7	2 286,0	2 188,8	2 366,0	2 265,2	2 448,7	2 343,9	2 533,7	2 424,6	2 621,0
CENTRO-OESTE .....	1 700,2	1 748,9	1 793,3	1 844,7	1 889,4	1 943,6	1 988,3	2 045,4	2 089,8	2 149,7
Mato Grosso .....	455,8	466,7	477,6	489,0	500,0	512,0	523,1	535,7	546,9	559,9
Goiás (2) .....	1 244,4	1 282,2	1 315,7	1 355,7	1 389,4	1 431,6	1 465,2	1 509,7	1 542,9	1 589,8
BRASIL .....	32 335,9	34 390,9	33 662,2	35 795,4	35 030,7	37 245,9	36 439,7	38 737,5	37 885,0	40 268,3

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1 a).

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio, e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## c) Rural

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1971		1972		1973		1974		1975	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	1 066,4	959,1	1 090,6	979,2	1 115,1	999,0	1 140,1	1 019,8	1 166,1	1 041,3
Rondônia .....	32,2	24,9	33,3	25,7	34,4	26,4	35,5	27,3	36,8	28,0
Acre .....	85,3	74,2	87,2	75,8	89,2	77,4	91,2	79,1	93,4	80,9
Amazonas .....	291,0	265,1	295,4	268,8	300,1	272,3	304,8	275,9	309,5	279,8
Roraima .....	12,7	11,4	13,4	11,7	13,6	12,1	14,1	12,5	14,6	12,9
Pará .....	617,0	557,8	632,0	570,3	647,3	582,9	662,8	596,0	678,9	609,5
Amapá .....	28,2	25,7	29,3	26,9	30,5	27,9	31,7	29,0	32,9	30,2
NORDESTE .....	8 430,3	8 386,6	8 547,5	8 492,5	8 666,8	8 600,3	8 789,1	8 710,4	8 915,5	8 824,3
Maranhão .....	1 159,5	1 119,8	1 173,0	1 131,7	1 186,8	1 143,8	1 201,1	1 156,0	1 215,6	1 168,9
Piauí .....	598,1	588,8	610,6	600,3	623,2	612,0	636,2	623,8	649,6	636,2
Ceará .....	1 360,2	1 349,7	1 387,9	1 375,5	1 416,0	1 402,0	1 444,9	1 429,0	1 474,7	1 456,9
Rio Grande do Norte .....	436,1	433,2	444,4	440,8	452,9	448,4	461,5	456,4	470,5	464,4
Paraíba .....	705,2	728,2	712,1	734,6	719,2	741,1	726,3	747,8	733,8	754,7
Pernambuco (1) .....	1 194,0	1 204,5	1 201,4	1 209,9	1 209,0	1 215,2	1 216,9	1 220,5	1 224,9	1 226,3
Alagoas .....	488,0	483,6	495,3	490,2	502,6	497,0	510,1	504,0	518,0	511,0
Sergipe .....	244,6	246,9	246,2	248,2	247,9	249,5	249,5	250,9	251,3	252,3
Bahia .....	2 244,6	2 231,9	2 276,6	2 261,3	2 309,2	2 291,3	2 342,6	2 322,0	2 377,1	2 353,6
SUDESTE .....	5 670,1	5 177,4	5 555,4	5 042,3	5 439,0	4 905,2	5 319,6	4 764,5	5 197,1	4 618,4
Minas Gerais .....	2 812,1	2 633,2	2 786,6	2 599,3	2 760,7	2 564,9	2 734,2	2 529,6	2 707,0	2 492,9
Espírito Santo .....	454,5	420,3	447,4	412,2	440,4	403,9	433,0	395,5	425,7	386,6
Rio de Janeiro .....	569,6	513,3	557,8	498,9	545,6	484,5	533,2	469,5	520,6	454,0
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	1 833,9	1 610,6	1 763,6	1 531,9	1 692,3	1 451,9	1 619,2	1 369,9	1 543,8	1 284,9
SUL .....	4 876,7	4 488,0	4 989,4	4 584,6	5 104,0	4 683,1	5 221,8	4 783,8	5 343,3	4 887,4
Paraná .....	2 384,0	2 160,4	2 473,8	2 240,6	2 565,2	2 322,0	2 659,1	2 405,4	2 755,9	2 491,4
Santa Catarina .....	864,9	812,2	878,1	823,3	891,5	834,7	905,2	846,3	919,4	858,3
Rio Grande do Sul .....	1 627,8	1 515,4	1 637,5	1 520,7	1 647,3	1 526,4	1 657,5	1 532,1	1 668,0	1 537,7
CENTRO-OESTE .....	1 452,4	1 267,3	1 498,3	1 304,1	1 545,0	1 341,3	1 592,9	1 379,5	1 642,3	1 419,0
Mato Grosso .....	514,4	433,4	538,0	453,2	562,1	473,1	586,7	493,6	612,1	514,8
Goiás (2) .....	938,0	833,9	960,3	850,9	982,9	868,2	1 006,2	885,9	1 030,2	904,2
BRASIL .....	21 495,9	20 278,4	21 681,2	20 402,7	21 869,9	20 528,9	22 063,5	20 658,0	22 264,3	20 790,4

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.3 - Estimativas da população residente, por situação do domicílio e sexo, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1971-80

## c) Rural

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO ESTIMADA PARA 19-7 (1 000 habitantes)									
	1976		1977		1978		1979		1980	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
NORTE .....	1 192,4	1 063,2	1 220,2	1 085,8	1 248,8	1 109,0	1 278,3	1 132,8	1 308,3	1 157,7
Rondônia .....	37,7	29,0	39,1	29,8	40,4	30,7	41,8	31,6	43,0	32,6
Acre .....	95,5	82,7	97,8	84,5	100,1	86,4	102,6	88,3	104,9	90,4
Amazonas .....	314,6	283,6	319,8	287,7	325,1	291,8	330,6	296,0	336,3	300,4
Roraima .....	15,0	13,3	15,4	13,8	15,9	14,2	16,4	14,7	17,1	15,1
Pará .....	695,4	623,3	712,6	637,6	730,4	652,2	748,6	667,3	767,3	682,9
Amapá .....	34,2	31,3	35,5	32,4	36,9	33,7	38,3	34,9	39,7	36,3
NORDESTE .....	9 045,4	8 940,9	9 180,2	9 061,3	9 319,8	9 185,3	9 463,5	9 312,7	9 611,9	9 442,6
Maranhão .....	1 230,7	1 181,9	1 246,4	1 195,2	1 262,6	1 209,1	1 279,2	1 223,4	1 296,4	1 237,9
Piauí .....	663,3	648,9	677,6	662,0	692,4	675,4	707,6	689,4	723,2	703,6
Ceará .....	1 505,2	1 485,5	1 536,9	1 515,1	1 569,7	1 545,6	1 603,5	1 576,9	1 638,2	1 609,1
Rio Grande do Norte .....	479,7	472,8	489,2	481,5	499,1	490,3	509,2	499,5	520,2	508,3
Paraíba .....	741,6	761,6	749,5	768,9	757,8	776,4	766,4	783,9	775,2	791,7
Pernambuco (1) .....	1 233,3	1 232,0	1 242,0	1 237,8	1 251,1	1 243,8	1 260,4	1 250,0	1 270,0	1 256,3
Alagoas .....	526,0	518,4	534,3	526,1	542,8	533,9	551,7	541,8	560,8	550,0
Sergipe .....	253,1	253,8	254,9	255,3	256,9	256,8	258,9	258,3	260,9	260,0
Bahia .....	2 412,5	2 386,0	2 449,4	2 419,4	2 487,4	2 454,0	2 526,6	2 489,5	2 567,0	2 525,7
SUDESTE .....	5 071,0	4 469,1	4 940,7	4 314,0	4 806,9	4 153,0	4 669,3	3 987,7	4 528,6	3 817,1
Minas Gerais .....	2 678,9	2 455,5	2 650,1	2 416,4	2 620,4	2 376,0	2 590,0	2 334,3	2 558,8	2 291,5
Espírito Santo .....	418,0	377,6	410,1	368,2	402,0	358,4	393,5	348,6	385,0	338,2
Rio de Janeiro .....	507,5	438,2	494,0	421,8	480,2	404,7	465,9	387,2	451,5	368,9
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	1 466,6	1 197,8	1 386,5	1 107,6	1 304,3	1 013,9	1 219,9	917,6	1 133,3	818,5
SUL .....	5 468,1	4 994,0	5 597,3	5 104,3	5 731,4	5 217,6	5 869,1	5 334,4	6 010,6	5 453,9
Paraná .....	2 855,2	2 579,9	2 958,1	2 671,4	3 064,7	2 765,7	3 174,2	2 862,7	3 286,7	2 962,1
Santa Catarina .....	934,1	870,5	949,2	883,2	964,9	896,2	981,0	909,7	997,6	923,4
Rio Grande do Sul .....	1 678,8	1 543,6	1 690,0	1 549,7	1 701,8	1 555,7	1 713,9	1 562,0	1 726,3	1 568,4
CENTRO-OESTE .....	1 693,1	1 459,5	1 745,7	1 501,4	1 800,1	1 544,6	1 856,1	1 588,9	1 913,7	1 634,4
Mato Grosso .....	638,3	536,5	665,3	559,0	693,3	582,2	722,1	606,0	751,6	630,5
Goias (2) .....	1 054,8	923,0	1 080,4	942,4	1 106,8	962,4	1 134,0	982,9	1 162,1	1 003,9
BRASIL .....	22 470,0	20 926,7	22 684,1	21 066,8	22 907,0	21 209,5	23 136,3	21 356,5	23 373,1	21 505,7

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1 a).

(1) Inclusive o Território de Fernando de Noronha. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 2.1.2 - POPULAÇÃO ESTIMADA

## 2.1.2.4 - Estimativas da população residente, segundo as áreas metropolitanas e municípios - 1975

ÁREAS METROPOLITANAS E MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO ESTIMADA EM 19-7 (hab)	ÁREA TERRESTRE (km <sup>2</sup> )	DENSIDADE DEMOGRÁ- FICA (hab/km <sup>2</sup> )	ÁREAS METROPOLITANAS E MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO ESTIMADA EM 19-7 (hab)	ÁREA TERRESTRE (km <sup>2</sup> )	DENSIDADE DEMOGRÁ- FICA (hab/km <sup>2</sup> )
Área metropolitana de Belém .....	800 482	1 221	655,60	Área metropolitana de São Paulo .....	10 041 132	7 951	1 262,88
Belém .....	771 665	736	1 048,46	São Paulo .....	7 198 608	1 493	4 821,57
Ananindeua .....	28 817	485	59,42	Arujá .....	12 503	82	152,48
Área metropolitana de Fortaleza .....	1 317 496	3 483	378,27	Barueri .....	49 600	64	775,00
Fortaleza .....	1 109 837	336	3 303,09	Biritiba-Mirim .....	11 719	380	30,84
Caucaia .....	63 376	1 293	49,02	Caieiras .....	20 361	106	192,09
Maranguape .....	69 693	754	92,43	Cajamar .....	13 615	134	101,61
Pacatuba .....	36 997	554	66,78	Carapicuíba .....	72 086	44	1 638,32
Aquiraz .....	37 593	546	68,85	Cotia .....	40 390	335	120,57
Área metropolitana de Recife .....	2 153 435	2 201	978,39	Diadema .....	103 319	24	4 304,96
Recife .....	1 249 821	209	5 980,01	Embu .....	23 685	76	311,65
Cabo .....	90 877	451	201,50	Embu-Guaçu .....	13 449	200	67,25
Igarassu .....	60 352	487	123,93	Ferraz de Vasconcelos .....	33 025	22	1 501,14
Itamaracá .....	7 898	65	121,51	Francisco Morato .....	14 628	29	504,41
Jaboatão .....	258 797	234	1 105,97	Franco da Rocha .....	47 476	155	306,30
Moreno .....	37 333	189	197,53	Guararema .....	16 630	236	70,47
Olinda .....	250 704	29	8 644,97	Guarulhos .....	311 318	341	912,96
Paulista .....	84 449	207	407,97	Itapecerica da Serra .....	33 063	342	96,68
São Lourenço da Mata .....	113 204	330	343,04	Itapevi .....	36 015	98	367,50
Área metropolitana de Salvador .....	1 401 228	2 183	641,88	Itaquaquecetuba .....	37 983	104	365,22
Salvador .....	1 237 373	294	4 208,75	Jandira .....	16 284	25	651,36
Camaçari .....	40 124	926	43,33	Jquitiba .....	9 517	569	16,73
Candeias .....	40 730	233	174,81	Mairiporã .....	25 596	310	82,57
Itaparica .....	9 048	35	258,51	Mauá .....	141 557	78	1 814,83
Lauro de Freitas .....	11 867	93	127,60	Mogi das Cruzes .....	163 946	749	218,88
São Francisco do Conde .....	24 829	184	134,94	Osasco .....	376 689	67	5 622,22
Simões Filho .....	25 986	207	125,54	Pirapora do Bom Jesus .....	4 845	76	63,75
Vera Cruz .....	11 271	211	53,42	Poá .....	42 267	14	3 019,07
Área metropolitana de Belo Horizonte .....	2 022 846	3 670	551,18	Ribeirão Pires .....	38 285	110	348,05
Belo Horizonte .....	1 557 464	335	4 649,15	Rio Grande da Serra .....	10 849	28	387,46
Betim .....	44 998	376	119,68	Salesópolis .....	13 135	414	31,73
Caeté .....	30 078	528	56,97	Santa Isabel .....	22 457	368	61,02
Contagem .....	156 713	167	938,40	Santana de Parnaíba .....	7 104	169	42,04
Ibirité .....	23 479	145	161,92	Santo André .....	515 232	159	3 240,45
Lagoa Santa .....	16 765	280	59,88	São Bernardo do Campo .....	267 038	319	837,11
Nova Lima .....	40 564	410	98,94	São Caetano do Sul .....	170 675	24	7 111,46
Pedro Leopoldo .....	24 672	305	80,89	Suzano .....	172 600	184	394,57
Raposos .....	11 976	77	155,53	Taboão da Serra .....	53 583	23	2 329,70
Ribeirão das Neves .....	11 501	157	73,26	Área metropolitana de Curitiba .....	1 013 279	8 763	115,63
Rio Acima .....	6 079	228	26,67	Curitiba .....	765 716	431	1 776,60
Sabará .....	53 515	205	261,05	Almirante Tamandaré .....	17 895	495	36,15
Santa Luzia .....	30 277	341	88,79	Araucária .....	20 230	486	41,63
Vespasiano .....	14 765	116	127,28	Bocaiúva do Sul .....	12 462	1 489	8,37
Área metropolitana do Rio de Janeiro .....	8 328 784	6 464	1 288,49	Campo Largo .....	39 869	1 289	30,93
Rio de Janeiro .....	4 857 716	1 171	4 148,35	Colombo .....	22 303	158	141,16
Duque de Caxias .....	537 308	442	1 215,63	Contenda .....	8 407	272	30,91
Itaboraí .....	78 026	526	148,34	Piraquara .....	24 910	353	70,57
Itaguaí .....	68 056	523	130,13	São José dos Pinhais .....	39 942	976	40,92
Magé .....	143 460	718	199,81	Rio Branco do Sul .....	29 317	1 081	27,12
Mangaratiba .....	15 342	290	52,90	Campina Grande do Sul .....	9 207	690	13,34
Maricá .....	28 215	339	83,23	Quatro Barras .....	4 747	182	26,08
Nilópolis .....	146 356	22	6 652,55	Mandirituba .....	12 795	524	24,42
Niterói .....	376 033	130	2 892,56	Balsa Nova .....	5 479	327	16,26
Nova Iguaçu .....	931 954	764	1 219,84	Área metropolitana de Porto Alegre .....	1 836 179	5 806	316,26
Paracambi .....	30 095	197	152,77	Porto Alegre .....	1 043 964	497	2 100,53
Petrópolis .....	216 582	1 080	200,54	Alvorada .....	49 790	71	701,27
São Gonçalo .....	534 058	228	2 342,36	Cachoeirinha .....	38 473	67	574,22
São João de Meriti .....	365 583	34	10 752,44	Campo Bom .....	20 473	48	426,52
				Canoas .....	182 009	313	581,50
				Estância Velha .....	11 258	122	92,28
				Esteio .....	43 240	40	1 081,00
				Gravatá .....	64 826	771	84,08
				Guaiíba .....	41 725	1 371	30,43
				Novo Hamburgo .....	105 669	223	473,85
				São Leopoldo .....	80 475	60	1 341,25
				Sapiranga .....	20 236	178	113,69
				Sapucaia do Sul .....	51 589	53	973,38
				Viamão .....	82 452	1 992	41,39

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 2.1.2.1.a).



## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.2 - Casamentos registrados - 1974/75

## a) Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CASAMENTOS			
	1974			1975 (1º semestre)
	Total	1º semestre	2º semestre	
<b>NORTE</b> .....	25 513	12 276	13 237	12 547
Rondônia .....	1 277	517	760	635
Acre .....	1 236	501	735	649
Amazonas .....	6 241	3 259	2 982	3 180
Roraima .....	354	151	203	182
Pará .....	15 606	7 471	8 135	7 519
Amapá .....	799	377	422	382
<b>NORDESTE</b> .....	216 584	96 326	120 258	98 153
Maranhão .....	22 990	9 590	13 400	8 625
Piauí .....	13 176	5 106	8 070	5 502
Ceará .....	35 192	13 731	21 461	13 898
Rio Grande do Norte .....	13 770	5 474	8 296	5 590
Paraíba .....	23 141	10 379	12 762	9 637
Pernambuco .....	41 219	19 249	21 970	20 482
Alagoas .....	12 140	6 298	5 842	6 732
Fernando de Noronha .....	8	1	7	3
Sergipe .....	5 999	3 048	2 951	3 138
Bahia .....	48 949	23 450	25 499	24 346
<b>SUDESTE</b> .....	366 097	173 994	192 103	175 384
Minas Gerais .....	100 432	44 582	55 850	45 102
Espírito Santo .....	16 107	7 189	8 918	7 648
Rio de Janeiro .....	39 699	20 242	19 457	36 409
Guanabara .....	30 446	15 234	15 212	-
São Paulo .....	179 413	86 747	92 666	86 225
<b>SUL</b> .....	162 810	79 733	83 077	77 315
Paraná .....	70 009	33 601	36 408	31 922
Santa Catarina .....	30 421	14 949	15 472	14 650
Rio Grande do Sul .....	62 380	31 183	31 197	30 743
<b>CENTRO-OESTE</b> .....	48 398	22 200	26 198	21 528
Mato Grosso .....	15 402	7 225	8 177	6 823
Goiás .....	27 099	12 056	15 043	11 590
Distrito Federal .....	5 897	2 919	2 978	3 115
<b>BRASIL</b> .....	819 402	384 529	434 873	384 927

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	CASAMENTOS			
	1974			1975 (1º semestre)
	Total	1º semestre	2º semestre	
Porto Velho .....	1 100	413	687	562
Rio Branco .....	718	319	399	364
Manaus .....	3 416	1 718	1 698	1 794
Boa Vista .....	327	147	180	164
Belém .....	3 969	1 995	1 974	2 110
Macapá .....	685	325	360	340
São Luís .....	2 253	1 014	1 239	1 130
Teresina .....	2 234	1 080	1 154	1 185
Fortaleza .....	9 157	4 216	4 941	3 999
Natal .....	2 400	1 220	1 180	1 297
João Pessoa .....	2 288	1 072	1 216	1 102
Recife .....	7 562	3 914	3 648	4 287
Maceió .....	2 316	1 207	1 109	1 385
Aracaju .....	1 548	763	785	842
Salvador .....	7 539	3 802	3 737	4 173
Belo Horizonte .....	10 214	5 044	5 170	5 372
Vitória .....	1 508	737	771	814
Niterói .....	2 966	1 570	1 396	-
Rio de Janeiro .....	30 446	15 234	15 212	16 212
São Paulo .....	61 725	30 371	31 354	30 615
Curitiba .....	7 012	3 400	3 612	3 456
Florianópolis .....	1 496	721	775	665
Porto Alegre .....	8 498	4 046	4 452	3 945
Cuiabá .....	902	422	480	408
Goiânia .....	4 646	2 037	2 609	2 113
Brasília .....	5 897	2 919	2 978	3 115

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.1 - ÓBITOS EM GERAL E DE MENORES DE 1 ANO E TAXAS DE MORTALIDADE GERAL E INFANTIL, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1964-74

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	ANOS	NÚMERO DE ÓBITOS		TAXA DE MORTALIDADE	
		Todas as idades	Menores de 1 ano	Geral (por 1 000 habitantes)	Infantil (por 1 000 nascidos vivos)
Manaus .....	1972	2 606	750	7,9	70,1
	1973	2 195	602	6,5	(1) 49,8
	1974	3 594	1 274	10,3	(1) 117,5
Belém .....	1972	5 160	1 288	7,6	55,7
	1973	5 455	1 467	7,8	68,4
	1974	5 603	1 491	7,7	64,6
São Luís .....	1971	2 180	623	8,1	(1) 68,1
	1972	2 475	770	9,0	(1) 82,5
	1973	2 800	842	10,0	(1) 88,4
Teresina .....	1972	2 231	838	9,5	70,0
	1973	2 332	803	9,6	47,8
	1974	2 329	890	9,3	77,8
Fortaleza .....	1971	10 255	4 495	11,6	(1) 138,3
	1972	9 698	4 003	10,7	(1) 119,5
	1973	11 171	4 720	12,0	(1) 136,8
Natal .....	1972	3 536	1 520	12,6	151,5
	1973	3 662	1 446	12,6	140,0
	1974	3 181	1 178	10,6	104,4
João Pessoa .....	1971	4 096	1 723	18,1	193,7
	1972	3 295	1 279	14,4	(1) 156,6
	1973	3 901	1 514	16,7	(1) 169,2
Recife .....	1972	13 760	4 249	12,4	178,4
	1973	15 011	4 750	13,2	229,0
	1974	14 850	4 531	12,8	256,4
Maceió .....	1972	4 531	1 860	16,5	126,4
	1973	4 918	1 867	17,5	130,4
	1974	4 449	1 535	15,4	100,4
Aracaju .....	1971	1 232	209	6,8	34,8
	1972	1 185	177	6,2	38,0
	1973	1 522	266	7,9	40,2
Salvador .....	1972	10 869	3 379	10,3	(1) 95,0
	1973	12 071	3 722	11,2	(1) 102,2
	1974	11 798	3 272	10,7	(1) 87,8
Belo Horizonte .....	1972	13 784	3 855	10,8	105,3
	1973	15 296	4 314	11,8	124,8
	1974	14 918	3 859	11,4	96,0
Vitória .....	1972	2 458	699	18,0	99,6
	1973	2 858	866	20,7	91,4
	1974	2 757	755	19,7	96,9
Niterói .....	1970	3 336	607	10,3	64,0
	1971	3 794	805	11,4	78,4
	1972	3 800	754	11,0	70,2
Rio de Janeiro .....	1970	38 854	5 538	9,2	(1) 50,3
	1971	41 701	6 575	9,6	(1) 80,5
	1972	41 434	6 672	9,3	(1) 79,5
São Paulo .....	1967	42 835	10 208	8,0	74,4
	1968	46 303	10 611	8,4	75,1
	1969	48 535	12 106	8,5	83,8
Curitiba .....	1971	7 203	1 985	11,4	(1) 93,3
	1972	7 309	1 809	11,0	(1) 80,9
	1973	8 220	2 028	11,8	(1) 86,4
Florianópolis .....	1964	1 140	351	10,0	72,1
	1965	1 083	380	9,2	94,9
	1971	1 505	432	10,6	(1) 97,8
Porto Alegre .....	1971	7 882	1 655	8,7	(1) 73,4
	1972	7 758	1 345	8,4	(1) 58,4
	1973	7 843	1 289	8,3	(1) 54,8
Cuiabá .....	1968	761	229	8,6	114,3
	1970	867	216	8,7	70,3
	1971	961	276	9,1	86,0
Goiânia .....	1971	4 122	1 281	10,4	122,8
	1972	3 930	957	9,5	84,8
	1973	4 468	1 205	10,4	98,8
Brasília .....	1972	4 990	2 109	7,3	93,6
	1973	5 242	2 023	6,7	78,6
	1974	5 300	1 947	5,9	58,8

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa de mortalidade por 1.000 menores de 1 ano.



## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS — 1972-74

## a) Manaus

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	619	485	1 045	188,2	143,3	299,9
Neoplasmas .....	207	176	206	62,9	52,0	59,1
Doenças do sistema nervoso .....	23	9	29	7,0	2,7	8,3
Doenças do aparelho circulatório .....	428	423	478	130,1	124,9	137,2
Doenças do aparelho respiratório .....	111	68	173	33,7	20,1	49,7
Doenças do aparelho digestivo .....	95	66	103	28,9	19,5	29,6
Doenças do aparelho genito-urinário .....	76	54	91	23,1	15,9	26,1
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio .....	16	22	34	(1) 1,5	(2) 1,8	(2) 3,1
Anomalias congênitas .....	22	28	23	6,7	8,3	6,6
Certas causas de mortalidade perinatal .....	325	282	498	98,8	83,3	142,9
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	118	107	173	35,9	31,6	49,7
Acidentes, envenenamentos e violências .....	175	176	313	53,2	52,0	89,8
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	750	602	1 274	(1) 70,1	(2) 49,8	(2) 117,5
Todas as causas (todas as idades) .....	2 606	2 195	3 594	(3) 7,9	(3) 6,5	(3) 10,3

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (3) Taxa por 1.000 habitantes.

## b) Belém

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	1 184	1 375	1 410	175,3	196,6	194,7
Neoplasmas .....	467	465	475	69,1	66,5	65,6
Doenças do sistema nervoso .....	27	40	35	4,0	5,7	4,8
Doenças do aparelho circulatório .....	1 015	1 091	1 187	150,3	156,0	163,9
Doenças do aparelho respiratório .....	548	638	647	81,1	91,2	89,3
Doenças do aparelho digestivo .....	195	210	164	28,9	30,0	22,6
Doenças do aparelho genito-urinário .....	61	101	130	9,0	14,4	18,0
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio .....	41	47	42	(1) 1,8	(1) 2,2	(1) 1,8
Anomalias congênitas .....	49	53	53	7,3	7,6	7,3
Certas causas de mortalidade perinatal .....	335	297	286	49,6	42,5	39,5
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	186	174	136	27,5	24,9	18,8
Acidentes, envenenamentos e violências .....	427	436	398	63,2	62,3	55,0
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 288	1 467	1 491	(1) 55,7	(1) 68,4	(1) 64,6
Todas as causas (todas as idades) .....	5 160	5 455	5 603	(2) 7,6	(2) 7,8	(2) 7,7

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## c) São Luís

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	684	836	...	248,4	297,6	...
Neoplasmas .....	154	185	...	55,9	65,9	...
Doenças do sistema nervoso .....	14	29	...	5,1	10,3	...
Doenças do aparelho circulatório .....	489	591	...	177,6	210,4	...
Doenças do aparelho respiratório .....	230	279	...	83,5	99,3	...
Doenças do aparelho digestivo .....	34	64	...	12,3	22,8	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	14	41	...	5,1	14,6	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio .....	22	23	...	(1) 2,4	(1) 2,4	...
Anomalias congênitas .....	24	25	...	8,7	8,9	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	235	191	...	85,3	58,0	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	161	86	...	58,5	30,6	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	173	210	...	62,8	74,8	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	770	842	...	(1) 82,5	(1) 88,4	...
Todas as causas (todas as idades) .....	2 475	2 800	...	(2) 9,0	(2) 10,0	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## d) Teresina

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	514	590	604	220,0	244,6	242,6
Neoplasmas .....	117	125	120	50,1	51,8	48,2
Doenças do sistema nervoso .....	42	39	43	18,0	16,2	17,3
Doenças do aparelho circulatório .....	278	353	368	119,0	146,3	147,8
Doenças do aparelho respiratório .....	203	236	242	86,9	97,8	97,2
Doenças do aparelho digestivo .....	48	50	33	20,5	20,7	13,3
Doenças do aparelho genito-urinário .....	15	22	16	6,4	9,1	6,4
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	11	18	18	(1) 0,9	(1) 1,1	(1) 1,6
Anomalias congênitas .....	30	36	29	12,8	14,9	11,6
Certas causas de mortalidade perinatal .....	268	234	287	114,7	97,0	115,3
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	352	233	176	150,6	96,6	70,7
Acidentes, envenenamentos e violências .....	133	174	182	56,9	72,1	73,1
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	838	803	890	(1) 70,0	(1) 47,8	(1) 77,8
Todas as causas (todas as idades) .....	2 231	2 332	2 329	(2) 9,5	(2) 9,6	(2) 9,3

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## e) Fortaleza

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	1 030	1 239	...	113,5	132,5	...
Neoplasmas .....	464	535	...	51,1	57,2	...
Doenças do sistema nervoso .....	78	119	...	8,6	12,7	...
Doenças do aparelho circulatório .....	1 103	1 322	...	121,6	141,4	...
Doenças do aparelho respiratório .....	322	383	...	35,5	41,0	...
Doenças do aparelho digestivo .....	174	200	...	19,2	21,4	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	58	73	...	6,4	7,8	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	15	19	...	(1) 0,4	(1) 0,6	...
Anomalias congênitas .....	33	23	...	3,6	2,5	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	245	250	...	27,0	26,7	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	4 626	5 062	...	509,8	541,5	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	640	728	...	70,5	77,9	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	4 003	4 720	...	(1) 119,5	(1) 136,8	...
Todas as causas (todas as idades) .....	9 698	11 171	...	(2) 10,7	(2) 12,0	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## f) Natal

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	1 377	1 177	967	489,9	405,1	322,0
Neoplasmas .....	224	234	254	79,7	80,5	84,6
Doenças do sistema nervoso .....	65	94	87	23,1	32,4	29,0
Doenças do aparelho circulatório .....	404	414	488	143,7	142,5	162,5
Doenças do aparelho respiratório .....	296	493	359	105,3	169,7	119,5
Doenças do aparelho digestivo .....	82	77	77	29,2	26,5	25,6
Doenças do aparelho genito-urinário .....	42	56	43	14,9	19,3	14,3
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	7	8	8	(1) 0,7	(1) 0,8	(1) 0,7
Anomalias congênitas .....	18	26	15	6,4	8,9	5,0
Certas causas de mortalidade perinatal .....	307	278	219	109,2	95,7	72,9
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	223	287	203	79,3	98,8	67,6
Acidentes, envenenamentos e violências .....	147	179	153	52,3	61,6	50,9
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 520	1 446	1 178	(1) 151,5	(1) 140,0	(1) 104,4
Todas as causas (todas as idades) .....	3 536	3 662	3 181	(2) 12,6	(2) 12,6	(2) 10,6

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## g) João Pessoa

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	464	550	...	202,3	235,2	...
Neoplasmas .....	200	210	...	87,2	89,8	...
Doenças do sistema nervoso .....	46	43	...	20,1	18,4	...
Doenças do aparelho circulatório .....	374	487	...	163,3	199,7	...
Doenças do aparelho respiratório .....	198	288	...	86,3	123,2	...
Doenças do aparelho digestivo .....	89	82	...	38,8	35,1	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	30	35	...	13,1	15,0	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	8	9	...	(1) 1,0	(1) 1,0	...
Anomalias congênitas .....	14	25	...	6,1	10,7	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	237	233	...	103,3	99,6	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	1 277	1 504	...	556,7	643,1	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	190	223	...	82,8	95,4	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 279	1 514	...	(1) 156,6	(1) 169,2	...
Todas as causas (todas as idades) .....	3 295	3 901	...	(2) 14,4	(2) 16,7	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## h) Recife

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	3 218	3 398	3 187	290,4	299,4	274,2
Neoplasmas .....	1 040	980	1 037	93,9	86,4	89,2
Doenças do sistema nervoso .....	179	177	219	16,2	15,6	18,8
Doenças do aparelho circulatório .....	2 563	2 817	3 074	231,3	248,2	264,5
Doenças do aparelho respiratório .....	1 694	2 041	1 825	152,9	179,9	157,0
Doenças do aparelho digestivo .....	601	629	583	54,2	55,4	50,2
Doenças do aparelho genito-urinário .....	245	228	216	22,1	20,1	18,6
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	46	50	39	(1) 1,9	(1) 2,4	(1) 2,2
Anomalias congênitas .....	163	153	210	14,7	13,5	18,1
Certas causas de mortalidade perinatal .....	1 183	1 333	1 212	106,8	117,5	104,3
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	292	455	441	26,4	40,1	37,9
Acidentes, envenenamentos e violências .....	1 036	1 237	1 245	93,5	109,0	107,1
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	4 249	4 750	4 531	(1) 178,4	(1) 229,0	(1) 256,4
Todas as causas (todas as idades) .....	13 760	15 011	14 850	(2) 12,4	(2) 13,2	(2) 12,8

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## i) Maceió

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	1 346	1 541	1 139	489,2	547,2	395,1
Neoplasmas .....	221	239	239	80,3	84,9	82,9
Doenças do sistema nervoso .....	31	68	52	11,3	24,1	18,0
Doenças do aparelho circulatório .....	744	833	827	270,4	295,8	286,9
Doenças do aparelho respiratório .....	276	418	326	100,3	148,4	113,1
Doenças do aparelho digestivo .....	163	149	170	59,2	52,9	59,0
Doenças do aparelho genito-urinário .....	41	39	21	14,9	13,8	7,3
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	24	26	31	(1) 1,6	(1) 1,8	(1) 2,0
Anomalias congênitas .....	20	39	38	7,3	13,8	11,4
Certas causas de mortalidade perinatal .....	316	312	297	114,9	110,8	103,0
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	345	338	341	125,4	120,0	118,3
Acidentes, envenenamentos e violências .....	277	341	376	100,7	121,1	130,4
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 860	1 867	1 535	(1) 126,4	(1) 130,4	(1) 100,4
Todas as causas (todas as idades) .....	4 531	4 918	4 449	(2) 16,5	(2) 17,5	(2) 15,4

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## j) Aracaju

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	91	114	...	47,9	58,9	...
Neoplasmas .....	72	88	...	37,9	45,5	...
Doenças do sistema nervoso .....	6	1	...	3,2	0,5	...
Doenças do aparelho circulatório .....	235	228	...	123,6	117,8	...
Doenças do aparelho respiratório .....	42	72	...	22,1	37,2	...
Doenças do aparelho digestivo .....	26	42	...	13,7	228,3	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	10	12	...	5,3	6,2	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio ...	6	4	...	(1) 1,3	(1) 0,6	...
Anomalias congênitas .....	3	2	...	1,6	1,0	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	22	34	...	11,6	17,6	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	360	588	...	189,4	303,8	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	92	102	...	48,4	52,7	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	177	266	...	(1) 38,0	(1) 40,2	...
Todas as causas (todas as idades) .....	1 185	1 522	...	(2) 6,2	(2) 7,9	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## l) Salvador

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	2 972	3 084	2 507	282,5	286,3	227,3
Neoplasmas .....	842	858	876	80,0	79,6	79,4
Doenças do sistema nervoso .....	140	204	216	13,3	18,9	19,6
Doenças do aparelho circulatório .....	2 152	2 328	2 076	204,5	216,1	188,2
Doenças do aparelho respiratório .....	1 090	1 333	1 327	103,6	128,5	120,3
Doenças do aparelho digestivo .....	384	314	309	35,5	29,1	28,0
Doenças do aparelho genito-urinário .....	183	119	75	17,4	11,0	6,9
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio ...	34	34	27	(1) 1,0	(1) 0,9	(1) 0,7
Anomalias congênitas .....	141	18	166	13,4	1,7	15,1
Certas causas de mortalidade perinatal .....	898	1 007	1 035	85,4	93,5	93,8
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	110	228	461	10,5	21,2	41,8
Acidentes, envenenamentos e violências .....	833	1 015	827	79,2	94,2	75,0
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	3 379	3 722	3 272	(1) 95,0	(1) 102,2	(1) 87,8
Todas as causas (todas as idades) .....	10 869	12 071	11 798	(2) 10,3	(2) 11,2	(2) 10,7

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## m) Belo Horizonte

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	2 909	3 067	2 333	228,9	237,6	203,1
Neoplasmas .....	1 474	1 477	1 754	115,0	114,4	133,8
Doenças do sistema nervoso .....	152	203	303	12,0	18,0	23,3
Doenças do aparelho circulatório .....	3 077	3 282	3 253	242,1	252,7	248,1
Doenças do aparelho respiratório .....	1 251	1 578	1 316	98,4	122,2	100,4
Doenças do aparelho digestivo .....	342	436	414	26,9	33,8	31,6
Doenças do aparelho genito-urinário .....	136	172	185	10,7	13,3	14,1
Complicações da gravidez, do parto e do puerperio ...	43	33	46	(1) 1,2	(1) 1,0	(1) 1,1
Anomalias congênitas .....	219	244	250	17,2	18,9	19,1
Certas causas de mortalidade perinatal .....	944	985	1 101	74,3	73,6	84,0
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	486	608	451	38,2	46,9	34,4
Acidentes, envenenamentos e violências .....	1 036	1 247	1 208	81,5	95,6	92,1
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	3 855	4 314	3 859	(1) 105,3	(1) 124,8	(1) 98,0
Todas as causas (todas as idades) .....	13 784	15 293	14 918	(2) 10,8	(2) 11,8	(2) 11,4

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## n) Vitória

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	347	540	376	254,5	390,8	268,6
Neoplasmas .....	237	226	241	173,8	163,6	172,1
Doenças do sistema nervoso .....	38	48	52	27,9	34,7	37,1
Doenças do aparelho circulatório .....	572	66	652	419,5	409,6	485,7
Doenças do aparelho respiratório .....	132	255	194	96,8	184,5	138,6
Doenças do aparelho digestivo .....	55	54	60	40,3	39,1	42,9
Doenças do aparelho genito-urinário .....	25	16	13	18,3	11,6	9,3
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério....	7	12	6	(1) 1,0	(1) 1,3	(1) 0,8
Anomalias congênitas .....	52	38	48	38,1	27,5	34,3
Certas causas de mortalidade perinatal .....	257	216	235	188,5	156,3	167,8
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	146	169	153	107,1	122,3	109,3
Acidentes, envenenamentos e violências .....	221	260	331	162,1	188,2	236,4
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	699	866	755	(1) 99,6	(1) 91,4	(1) 96,9
Todas as causas (todas as idades) .....	2 458	2 858	2 757	(2) 18,0	(2) 20,7	(2) 19,7

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## o) Niterói

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	459	...	...	132,9	...	...
Neoplasmas .....	489	...	...	141,6	...	...
Doenças do sistema nervoso .....	35	...	...	10,1	...	...
Doenças do aparelho circulatório .....	1 137	...	...	329,2	...	...
Doenças do aparelho respiratório .....	329	...	...	95,3	...	...
Doenças do aparelho digestivo .....	106	...	...	30,7	...	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	53	...	...	15,4	...	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério ...	10	...	...	(1) 0,9	...	...
Anomalias congênitas .....	79	...	...	22,9	...	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	152	...	...	44,0	...	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	70	...	...	20,3	...	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	356	...	...	103,1	...	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	754	...	...	(1) 70,2	...	...
Todas as causas (todas as idades) .....	3 800	...	...	(2) 11,0	...	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## p) Rio de Janeiro

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	3 434	...	...	76,9	...	...
Neoplasmas .....	5 416	...	...	121,3	...	...
Doenças do sistema nervoso .....	265	...	...	5,9	...	...
Doenças do aparelho circulatório .....	13 857	...	...	310,4	...	...
Doenças do aparelho respiratório .....	3 143	...	...	70,4	...	...
Doenças do aparelho digestivo .....	1 149	...	...	25,7	...	...
Doenças do aparelho genito-urinário .....	378	...	...	8,5	...	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério ....	108	...	...	(1) 2,3	...	...
Anomalias congênitas .....	581	...	...	13,0	...	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	2 101	...	...	47,1	...	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	1 082	...	...	24,2	...	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	4 485	...	...	100,5	...	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	6 672	...	...	(1) 79,5	...	...
Todas as causas (todas as idades) .....	41 434	...	...	(2) 9,3	...	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## q) Curitiba

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	907	1 012	...	136,4	144,9	...
Neoplasmas .....	856	906	...	128,7	129,7	...
Doenças do sistema nervoso .....	96	138	...	14,4	19,8	...
Doenças do aparelho circulatório .....	1 669	1 889	...	250,9	270,5	...
Doenças do aparelho respiratório .....	624	676	...	93,8	96,8	...
Doenças do aparelho digestivo .....	187	221	...	28,1	31,6	...
Doenças do aparelho gênito-urinário .....	61	75	...	9,2	10,7	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	16	21	...	(1) 0,7	(1) 0,9	...
Anomalias congênitas .....	145	149	...	21,8	21,3	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	523	566	...	78,6	81,0	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	159	198	...	23,9	28,3	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	881	1 134	...	153,4	162,4	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 809	2 028	...	(1) 80,9	(1) 86,4	...
Todas as causas (todas as idades) .....	7 309	8 220	...	(2) 11,0	(2) 11,8	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## r) Porto Alegre

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	769	831	...	83,5	88,3	...
Neoplasmas .....	1 045	1 065	...	113,5	113,2	...
Doenças do sistema nervoso .....	48	53	...	5,2	5,6	...
Doenças do aparelho circulatório .....	2 544	2 587	...	276,2	274,9	...
Doenças do aparelho respiratório .....	584	621	...	63,4	66,0	...
Doenças do aparelho digestivo .....	182	243	...	19,8	25,8	...
Doenças do aparelho gênito-urinário .....	21	102	...	2,3	10,8	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	14	15	...	(1) 0,6	(1) 0,6	...
Anomalias congênitas .....	118	89	...	12,8	9,5	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	440	338	...	47,8	35,9	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	227	230	...	24,6	24,4 <sup>c</sup>	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	658	681	...	71,4	72,4	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	1 345	1 289	...	(1) 58,4	(1) 54,8	...
Todas as causas (todas as idades) .....	7 758	7 843	...	(2) 8,4	(2) 8,3	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.2 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS — 1972-74

## s) Goiânia

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	799	1 087	...	193,9	252,8	...
Neoplasmas .....	267	303	...	84,8	70,5	...
Doenças do sistema nervoso .....	68	57	...	16,5	13,3	...
Doenças do aparelho circulatório .....	630	605	...	152,9	140,7	...
Doenças do aparelho respiratório .....	204	291	...	49,5	87,7	...
Doenças do aparelho digestivo .....	55	74	...	13,3	17,2	...
Doenças do aparelho gênito-urinário .....	60	36	...	14,6	8,4	...
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	11	19	...	(1) 1,0	(1) 1,6	...
Anomalias congênitas .....	39	58	...	9,5	13,5	...
Certas causas de mortalidade perinatal .....	276	354	...	87,0	82,3	...
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	149	100	...	36,2	23,3	...
Acidentes, envenenamentos e violências .....	451	517	...	109,5	120,2	...
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	957	1 205	...	(1) 84,8	(1) 98,8	...
Todas as causas (todas as idades) .....	3 930	4 468	...	(2) 9,5	(2) 10,4	...

FORTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## t) Brasília

GRANDES GRUPOS DE CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Doenças infecciosas e parasitárias .....	1 428	1 429	1 160	207,6	191,5	128,7
Neoplasmas .....	277	302	314	40,3	38,4	34,9
Doenças do sistema nervoso .....	128	150	358	18,6	19,1	39,7
Doenças do aparelho circulatório .....	552	668	702	80,2	84,8	77,9
Doenças do aparelho respiratório .....	556	550	385	80,8	69,9	42,7
Doenças do aparelho digestivo .....	129	123	106	18,7	15,6	11,8
Doenças do aparelho gênito-urinário .....	47	36	60	6,8	4,6	6,7
Complicações da gravidez, do parto e do puerpério .....	17	13	10	(1) 0,8	(1) 0,5	(1) 0,3
Anomalias congênitas .....	85	111	118	12,4	14,1	13,1
Certas causas de mortalidade perinatal .....	589	626	766	87,1	79,5	85,0
Sintomas, senilidade e causas mal definidas .....	59	89	99	8,6	11,3	11,0
Acidentes, envenenamentos e violências .....	516	646	643	75,0	82,0	71,4
Todas as causas (menores de 1 ano) .....	2 109	2 023	1 947	(1) 93,6	(1) 78,6	(1) 58,8
Todas as causas (todas as idades) .....	4 990	5 242	5 300	(2) 7,3	(2) 6,7	(2) 5,9

FORTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MÓRTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## a) Manaus

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	8	4	-	2,4	1,2	-
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	3	8	7	0,9	2,4	2,0
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008, 009	316	217	741	96,1	64,1	212,7
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	106	100	103	32,2	29,5	29,6
Tuberculose, outras formas .....	013-019	11	12	10	3,3	3,5	2,9
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	2	9	3	0,6	2,7	0,9
Coqueluche .....	033	5	1	2	1,5	0,3	0,6
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infeções meningocócicas .....	036	1	1	12	0,3	0,3	3,4
Poliomielite aguda .....	040-043	-	1	-	-	0,3	-
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	26	8	23	7,9	2,4	6,6
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	44	38	29	13,4	11,2	8,3
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	-	2	1	-	0,6	0,3
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	97	84	114	29,5	24,8	32,7
Febres paratífóides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	3	3	29	0,9	0,9	8,3
Tétano .....	037	17	10	13	5,2	3,0	3,7
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	1	1	-	0,3	0,3	-
Raiva .....	071	9	9	4	2,7	2,7	1,1
Leishmaniose .....	085	-	-	-	-	-	-
Tripanossomíase .....	086	-	-	-	-	-	-
Esquistossomíase .....	120	-	-	-	-	-	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	203	174	202	61,7	51,4	58,0
Neoplasmas benignos .....	210-239	4	2	4	1,2	0,6	1,1
Diabetes mellitus .....	250	9	15	20	2,7	4,4	5,7
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	13	10	19	4,0	3,0	5,5
Anemias .....	280-285	12	14	10	3,6	4,1	2,9
Meningite .....	320	23	9	29	7,0	2,7	8,3
Febre reumática ativa .....	390-392	7	3	3	2,1	0,9	0,9
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	2	4	1	0,6	1,2	0,3
Doença hipertensiva .....	400-404	8	23	64	2,4	6,8	18,4
Doença isquêmica do coração .....	410-414	93	76	130	28,3	22,4	37,3
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	155	172	181	47,1	50,8	51,9
Doença cerebrovascular .....	430-438	163	145	99	49,5	42,8	28,4
Gripe .....	470-474	-	1	10	-	0,3	2,9
Pneumonia .....	480-486	97	59	145	29,5	17,4	41,6
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	14	8	18	4,3	2,4	5,2
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	12	8	15	3,6	2,4	4,3
Apendicite .....	540-543	1	2	6	0,3	0,6	1,7
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	17	10	7	5,2	3,0	2,0
Cirrose do fígado .....	571	65	46	75	19,8	13,6	21,5
Nefrite e nefrose .....	580-584	76	54	91	23,1	15,9	26,1
Hiperplasia da próstata .....	600	-	-	-	-	-	-
Aborto .....	640-645	-	-	2	-	-	0,6
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	16	22	34	(1) 1,5	(2) 1,8	(2) 3,1
Anomalias congênitas .....	740-759	22	28	23	6,7	8,3	6,6
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	60	82	71	18,2	24,2	20,4
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	265	200	427	80,6	59,1	122,6
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	118	107	173	35,9	31,6	49,7
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	357	260	377	108,5	76,8	108,2
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	80	87	165	24,3	25,7	47,4
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	58	68	97	17,6	20,1	27,4
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	10	9	14	3,0	2,7	4,0
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	27	12	37	8,2	3,5	10,6
TOTAL .....	-	2 606	2 195	3 594	(3) 7,9	(3) 6,5	(3) 10,3

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (3) Taxa por 1.000 habitantes.



## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## b) Belém

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Côlera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	4	2	-	0,6	0,3	-
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	7	8	8	1,0	1,1	1,1
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008, 009	556	751	762	82,3	107,4	105,2
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	290	311	291	42,9	44,5	40,2
Tuberculose, outras formas .....	013-019	23	35	29	3,4	5,0	4,0
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	4	10	9	0,6	1,4	1,2
Coqueluche .....	033	1	8	4	0,1	1,1	0,6
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infeções meningocócicas .....	036	-	-	14	-	-	1,9
Poliomielite aguda .....	040-043	4	-	1	0,6	-	0,1
Variola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	74	74	89	11,0	10,6	12,3
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	13	17	6	1,9	2,4	0,3
Sífilis e suas seqüelas .....	080-097	3	7	4	0,4	1,0	0,5
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	205	152	193	30,4	21,7	26,7
Febres paratífóides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	-	-	-	-	-	-
Tétano .....	037	48	57	64	7,1	8,2	8,3
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	-	-	-	-
Raiva .....	071	-	-	4	-	-	0,5
Leishmaniose .....	085	-	-	-	-	-	-
Tripanossomíase .....	086	-	-	-	-	-	-
Esquistossomíase .....	120	-	-	-	-	-	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	461	455	465	68,3	65,1	64,2
Neoplasmas benignos .....	210-239	6	10	10	0,9	1,4	1,4
Diabetes mellitus .....	250	55	86	85	8,1	12,3	11,7
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	25	20	28	3,7	2,9	3,9
Anemias .....	280-285	17	8	11	2,5	1,1	1,5
Meningite .....	320	27	40	35	4,0	5,7	4,8
Febre reumática ativa .....	390-392	8	6	5	1,2	0,9	0,7
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	51	21	44	7,6	3,0	6,1
Doença hipertensiva .....	400-404	138	139	174	20,4	19,9	24,0
Doença isquêmica do coração .....	410-414	115	223	270	17,0	31,9	37,3
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	379	360	363	56,1	51,5	50,1
Doença cerebrovascular .....	430-438	324	342	331	48,0	48,9	45,7
Gripe .....	470-474	10	16	12	1,5	2,3	1,7
Pneumonia .....	480-486	510	583	593	75,5	83,4	81,9
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	28	39	42	4,1	5,6	5,8
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	16	25	17	2,4	3,6	2,3
Apendicite .....	540-543	15	7	13	2,2	1,0	1,8
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	25	31	26	3,7	4,4	3,6
Cirrose do fígado .....	571	139	147	108	20,6	21,0	14,9
Nefrite e nefrose .....	580-584	59	101	128	8,7	14,4	17,7
Hiperplasia da próstata .....	600	2	-	2	0,3	-	0,3
Aborto .....	640-645	5	8	10	0,7	1,1	1,4
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	41	47	42	(1) 1,8	(1) 2,2	(1) 1,8
Anomalias congênitas .....	740-759	49	53	53	7,3	7,6	7,3
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	68	63	72	10,1	9,0	9,9
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	267	234	214	39,5	33,5	29,6
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	186	174	136	27,5	24,9	18,8
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	523	406	506	77,4	58,1	69,9
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	199	179	184	29,5	25,6	25,4
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	147	154	122	21,8	22,0	16,8
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	18	21	20	2,7	3,0	2,8
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	63	82	72	9,3	11,7	9,9
<b>TOTAL</b> .....	-	<b>5 160</b>	<b>5 455</b>	<b>5 603</b>	<b>(2) 7,6</b>	<b>(2) 7,8</b>	<b>(2) 7,7</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

c) São Luís

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera.....	000	-	-	...	-	-	...
Febre tifoide.....	001	4	-	...	1,5	-	...
Disenteria bacilar e amebiana.....	004, 006	4	104	...	1,5	37,0	...
Enterite e outras doenças diarreicas.....	008, 009	371	393	...	134,7	139,9	...
Tuberculose do aparelho respiratório.....	010-012	116	131	...	42,1	46,6	...
Tuberculose, outras formas.....	013-019	5	4	...	1,8	1,4	...
Peste.....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria.....	032	5	6	...	1,8	2,1	...
Coqueluche.....	033	3	5	...	1,1	1,8	...
Angina estreptocócica e escarlatina.....	034	-	-	...	-	-	...
Infecções meningocócicas.....	036	10	-	...	3,6	-	...
Poliomielite aguda.....	040-043	4	-	...	1,5	-	...
Variola.....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo.....	055	32	25	...	11,6	8,9	...
Tifo e outras riquetsioses.....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária.....	084	11	12	...	4,0	4,3	...
Sífilis e suas seqüelas.....	090-097	2	2	...	0,7	0,7	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias.....	Resto de 000-136	117	154	...	42,5	54,8	...
Febres paratífoides.....	002	-	-	...	-	-	...
Lepra.....	030	-	-	...	-	-	...
Tétano.....	037	22	35	...	8,0	12,5	...
Febre amarela.....	060	-	-	...	-	-	...
Encefalites víricas.....	062-065	2	9	...	0,7	3,2	...
Raiva.....	071	2	-	...	0,7	-	...
Leishmaniose.....	085	-	1	...	-	0,4	...
Tripanossomiase.....	086	-	-	...	-	-	...
Esquistossomiase.....	120	12	17	...	4,4	6,1	...
Neoplasmas malignos.....	140-209	145	171	...	52,7	60,9	...
Neoplasmas benignos.....	210-239	9	14	...	3,3	5,0	...
Diabetes mellitus.....	250	21	28	...	7,6	10,0	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais.....	260-269	23	71	...	8,4	25,3	...
Anemias.....	280-285	13	27	...	4,7	9,6	...
Meningite.....	320	14	29	...	5,1	10,3	...
Febre reumática ativa.....	390-392	2	-	...	0,7	-	...
Doença reumática crônica do coração.....	393-398	-	5	...	-	1,8	...
Doença hipertensiva.....	400-404	37	87	...	13,4	31,0	...
Doença isquêmica do coração.....	410-414	98	97	...	35,6	34,5	...
Outras formas de doença cardíaca.....	420-429	134	195	...	48,7	69,4	...
Doença cerebrovascular.....	430-438	218	207	...	79,2	73,7	...
Gripe.....	470-474	3	32	...	1,1	11,4	...
Pneumonia.....	480-486	199	205	...	72,3	73,0	...
Bronquite, enfisema e asma.....	490-493	28	42	...	10,2	15,0	...
Úlcera do estômago e do duodeno.....	531-533	14	19	...	5,1	6,8	...
Apendicite.....	540-543	-	1	...	-	0,4	...
Obstrução intestinal e hérnia.....	550-553-560	10	15	...	3,6	5,3	...
Cirrose do fígado.....	571	10	29	...	3,6	10,3	...
Nefrite e nefrose.....	580-584	13	41	...	4,7	14,6	...
Hiperplasia da próstata.....	600	1	-	...	0,4	-	...
Aborto.....	640-645	3	6	...	1,1	2,1	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações.....	630-639, 650-678	22	23	...	(1) 2,4	(1) 2,4	...
Anomalias congênitas.....	740-759	24	25	...	8,7	8,9	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos.....	764-768, 772-776	74	-	...	26,9	-	...
Outras causas de mortalidade perinatal.....	Resto de 760-779	161	191	...	58,5	68,0	...
Sintomas e afecções mal definidas.....	780-796	161	86	...	58,5	30,6	...
Todas as outras causas.....	Resto de 240-738	181	108	...	65,7	38,4	...
Acidentes de veículos a motor.....	E 810-E 823	79	82	...	28,7	29,2	...
Todos os outros acidentes.....	E 800-E 807, E 825-E 949	15	48	...	5,4	17,1	...
Suicídio e lesões auto-infligidas.....	E 950-E 959	-	15	...	-	5,3	...
Todas as outras causas externas.....	E 960-E 999	79	65	...	28,7	23,1	...
TOTAL.....	-	2 475	2 800	...	(2) 9,0	(2) 10,0	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1,000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1,000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## d) Teresina

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifoide .....	001	3	1	1	1,3	0,4	0,4
Disenteria bacilar e amebiana .....	004-006	1	3	-	0,4	1,2	-
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	250	359	377	111,3	148,8	151,4
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	110	120	107	47,1	49,7	43,0
Tuberculose, outras formas .....	013-019	6	1	2	2,6	0,4	0,8
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	9	8	8	3,9	3,3	3,2
Coqueluche .....	033	-	3	1	-	1,2	0,4
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infecções meningocócicas .....	036	1	1	5	0,4	0,4	2,0
Poliomielite aguda .....	040-043	3	1	-	1,3	0,4	-
Variola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	47	9	3	20,1	3,7	1,2
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	3	2	1	1,3	0,8	0,4
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	2	2	1	0,9	0,8	0,4
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	69	80	98	29,5	33,2	39,4
Febres paratífoides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	-	-	-	-	-	-
Tetano .....	037	14	16	17	6,0	6,6	6,8
Febre amarela .....	080	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	-	-	-	-
Raiva .....	071	-	-	-	-	-	-
Leishmaniose .....	085	-	2	-	-	0,8	-
Tripanossomíase .....	086	1	2	4	0,4	0,8	1,6
Esquistossomíase .....	120	-	-	-	-	-	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	110	115	109	47,1	47,7	43,8
Neoplasmas benignos .....	210-239	7	10	11	3,0	4,1	4,4
Diabetes mellitus .....	250	4	14	10	1,7	5,8	4,0
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-239	49	40	33	21,0	16,6	13,3
Anemias .....	280-285	4	8	9	1,7	3,3	3,6
Meningite .....	320	42	39	43	18,0	16,2	17,3
Febre reumática ativa .....	390-392	2	7	2	0,9	2,9	0,8
Febre reumática crônica do coração .....	393-398	2	8	4	0,9	3,3	1,6
Doença hipertensiva .....	400-404	15	21	20	6,4	8,7	8,0
Doença isquêmica do coração .....	410-414	70	100	110	30,0	41,5	44,2
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	88	93	106	37,7	38,3	42,3
Doença cerebrovascular .....	430-438	101	124	123	43,2	51,4	50,3
Gripe .....	470-474	3	16	7	1,3	5,5	2,8
Pneumonia .....	480-485	195	209	210	83,4	86,6	84,3
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	5	11	25	2,1	4,6	10,0
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	8	7	2	3,4	2,9	0,8
Apendicite .....	540-543	1	6	1	0,4	2,5	0,4
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	13	14	12	5,6	5,8	4,8
Cirrose do fígado .....	571	23	23	18	11,1	9,5	7,2
Nefrite e nefrose .....	580-584	14	17	13	6,0	7,0	6,4
Hiperplasia da próstata .....	600	1	5	-	0,4	2,1	-
Aborto .....	640-645	2	1	-	0,9	0,4	-
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	11	18	18	(1) 0,9	(1) 1,1	(1) 1,6
Anomalias congênitas .....	740-759	30	36	29	12,8	14,9	11,6
Parto distóxico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-738, 772-776	59	83	119	25,2	35,7	47,8
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 730-779	209	148	168	89,4	51,4	37,5
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-786	352	233	173	150,3	96,6	70,7
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	161	159	159	58,9	65,9	63,9
Acidentes de veículos a motor .....	E 810- E 823	51	82	80	26,1	34,0	32,1
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825- E 949	47	34	35	20,1	23,5	26,1
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950- E 959	5	5	6	2,1	2,1	2,4
Todas as outras causas externas .....	E 930- E 999	20	23	31	8,3	9,5	12,5
TOTAL .....	-	2 231	2 332	2 329	(2) 9,5	(2) 9,3	(2) 9,3

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## e) Fortaleza

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	...	-	-	...
Febre tifóide .....	001	1	2	...	0,1	0,2	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	6	7	...	0,7	0,7	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008, 009	422	627	...	46,5	67,1	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	239	255	...	26,3	27,3	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	12	28	...	1,3	3,0	...
Peste .....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria .....	032	20	13	...	2,2	1,4	...
Coqueluche .....	033	5	2	...	0,6	0,2	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	...	-	-	...
Infecções meningocócicas .....	036	-	1	...	-	0,1	...
Poliomielite aguda .....	040-043	18	4	...	2,0	0,4	...
Variola .....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo .....	055	131	71	...	14,4	7,6	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária .....	084	2	-	...	0,2	-	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	29	27	...	3,2	2,9	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	145	202	...	16,0	21,6	...
Febres paratífóides .....	002	-	-	...	-	-	...
Lepra .....	030	2	2	...	0,2	0,2	...
Tétano .....	037	60	87	...	6,6	9,3	...
Febre amarela .....	060	-	-	...	-	-	...
Encefalites víricas .....	062-065	1	1	...	0,1	0,1	...
Raiva .....	071	6	5	...	0,7	0,5	...
Leishmaniose .....	085	4	4	...	0,4	0,4	...
Tripanossomíase .....	086	-	1	...	-	0,1	...
Esquistossomíase .....	120	1	-	...	0,1	-	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	449	502	...	49,5	53,7	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	15	33	...	1,7	3,5	...
Diabetes mellitus .....	250	48	62	...	5,3	6,6	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	67	175	...	7,4	18,7	...
Anemias .....	280-285	45	58	...	5,0	6,2	...
Meningite .....	320	78	119	...	8,6	12,7	...
Febre reumática ativa .....	390-392	4	-	...	0,4	-	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	23	23	...	2,5	2,5	...
Doença hipertensiva .....	400-404	12	27	...	1,3	2,9	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	141	195	...	15,5	20,9	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	501	637	...	55,2	68,1	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	422	440	...	46,5	47,1	...
Gripe .....	470-474	1	12	...	0,1	1,3	...
Pneumonia .....	480-486	257	265	...	28,3	28,3	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	64	106	...	7,1	11,3	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	17	24	...	1,9	2,6	...
Apendicite .....	540-543	5	2	...	0,6	0,2	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	46	42	...	5,1	4,5	...
Cirrose do fígado .....	571	106	132	...	11,7	14,1	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	58	72	...	6,4	7,7	...
Hiperplasia da próstata .....	600	-	1	...	-	0,1	...
Aborto .....	640-645	5	3	...	0,6	0,3	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	15	19	...	(1) 0,4	(1) 0,6	...
Anomalias congênitas .....	740-759	33	23	...	3,6	2,5	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	52	51	...	5,7	5,5	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	193	199	...	21,3	21,3	...
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	4 626	5 062	...	509,8	541,5	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	745	920	...	82,1	98,4	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	241	254	...	26,6	27,2	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	218	245	...	24,0	26,2	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	47	61	...	5,2	6,5	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	134	168	...	14,8	18,0	...
TOTAL .....	-	9 698	11 171	...	(2) 10,7	(2) 12,0	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## f) Natal

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	12	9	12	4,3	3,1	4,0
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	50	10	5	17,8	3,4	1,7
Enterite e outras doenças diarréicas .....	008,009	1 001	822	725	356,1	282,9	241,4
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	85	95	81	30,2	32,7	27,0
Tuberculose, outras formas .....	013-019	6	3	7	2,1	1,0	2,3
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	19	14	18	6,8	4,8	6,0
Coqueluche .....	033	-	-	3	-	-	1,0
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infeções meningocócicas .....	035	-	-	-	-	-	-
Poliomielite aguda .....	040-043	8	-	11	2,1	-	3,7
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	103	109	23	37,7	37,5	7,7
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	-	-	-	-	-	-
Sífilis e suas seqüelas .....	090-C97	-	2	1	-	0,7	0,3
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	92	113	81	32,7	38,9	27,0
Febres paratífóides .....	002	4	5	6	1,4	1,7	2,0
Lepra .....	030	-	-	-	-	-	-
Tétano .....	037	-	27	23	-	9,3	7,7
Febre amarela .....	050	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	-	-	-	-
Raiva .....	071	-	-	-	-	-	-
Leishmaniose .....	085	-	-	-	-	-	-
Tripanossomíase .....	086	-	-	4	-	-	1,3
Esquistossomíase .....	120	-	-	-	-	-	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	207	214	235	73,6	73,7	78,2
Neoplasmas benignos .....	210-239	17	20	19	6,0	6,9	6,3
Diabetes mellitus .....	250	27	33	23	9,6	11,4	7,7
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	52	32	22	18,5	11,0	7,3
Anemias .....	280-285	9	5	8	3,2	2,1	2,7
Meningite .....	320	65	94	87	23,1	32,4	29,0
Febre reumática ativa .....	390-392	1	-	2	0,4	-	0,7
Febre reumática crônica do coração .....	393-398	1	-	2	0,4	-	0,7
Doença hipertensiva .....	400-404	-	-	9	-	-	3,0
Doença isquêmica do coração .....	410-414	-	-	41	-	-	13,7
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	223	203	243	79,3	69,9	80,9
Doença cerebrovascular .....	430-438	179	211	191	63,7	72,6	63,5
Gripe .....	470-474	-	35	4	-	12,0	1,3
Pneumonia .....	480-486	281	444	331	100,0	152,8	110,2
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	15	14	24	5,3	4,8	8,0
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	9	3	6	3,2	1,0	2,0
Apendicite .....	540-543	-	-	1	-	-	0,3
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-550	8	12	16	2,8	4,1	5,3
Cirrose do fígado .....	571	55	62	54	23,1	21,3	18,0
Nefrite e nefrose .....	580-584	42	56	43	14,9	19,3	14,3
Hiperplasia da próstata .....	300	-	-	-	-	-	-
Aborto .....	640-645	6	4	2	2,1	1,4	0,7
Complicações da gravidez, parto e puerperio. Parto sem menção de complicações .....	530-539, 650-678	7	8	8	(1) 0,7	(1) 0,8	(1) 0,7
Anomalias congênitas .....	740-759	18	26	15	6,4	8,9	5,0
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anoxicos e hipoxicos .....	764-768, 772-776	100	51	30	35,6	17,6	10,0
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	207	227	189	73,6	78,1	82,9
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-793	223	287	203	79,3	98,8	87,3
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	250	264	253	88,9	90,9	84,2
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	59	81	74	21,0	27,9	24,6
Todos os outros acidentes .....	E 800 - E 807, E 825- E 949	45	53	32	16,0	18,2	10,7
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	15	17	16	5,3	5,9	5,3
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	28	28	31	10,0	9,6	10,3
TOTAL .....	-	3 536	3 662	3 181	(2) 12,6	(2) 12,6	(2) 10,6

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

g) João Pessoa

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	...	-	-	...
Febre tifoide .....	001	1	1	...	0,4	0,4	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	-	7	...	-	3,0	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008, 009	265	351	...	115,5	150,1	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	49	69	...	21,4	29,5	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	1	1	...	0,4	0,4	...
Peste .....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria .....	032	11	20	...	4,8	8,6	...
Coqueluche .....	033	1	-	...	0,4	-	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	...	-	-	...
Infecções meningocócicas .....	036	-	-	...	-	-	...
Poliomielite aguda .....	040-043	6	3	...	2,6	1,3	...
Variola .....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo .....	055	14	23	...	6,1	9,8	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária .....	084	-	-	...	-	-	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	7	-	...	3,1	-	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	109	75	...	47,5	32,1	...
Febres paratífoides .....	002	4	-	...	1,7	-	...
Lepra .....	030	-	-	...	-	-	...
Tetano .....	037	18	14	...	7,8	6,0	...
Febre amarela .....	060	-	-	...	-	-	...
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	...	-	-	...
Raiva .....	071	-	2	...	-	0,9	...
Leishmaniose .....	085	3	3	...	1,3	1,3	...
Tripanossomíase .....	086	-	1	...	-	0,4	...
Esquistossomíase .....	120	-	12	...	-	5,1	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	164	192	...	71,5	82,1	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	36	18	...	15,7	7,7	...
Diabetes mellitus .....	250	36	42	...	15,7	18,0	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	42	34	...	18,3	14,5	...
Anemias .....	280-285	20	12	...	8,7	5,1	...
Meningite .....	320	46	43	...	20,1	18,4	...
Febre reumática ativa .....	390-392	3	1	...	1,3	0,4	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	9	10	...	3,9	4,3	...
Doença hipertensiva .....	400-404	10	12	...	4,4	5,1	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	101	89	...	44,0	38,1	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	118	145	...	51,4	62,0	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	133	210	...	58,0	89,8	...
Gripe .....	470-474	1	1	...	0,4	0,4	...
Pneumonia .....	480-486	174	261	...	75,8	111,6	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	23	26	...	10,0	11,1	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	6	7	...	2,6	3,0	...
Apendicite .....	540-543	3	7	...	1,3	3,0	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	23	24	...	10,0	10,3	...
Cirrose do fígado .....	571	57	44	...	24,8	18,8	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	30	34	...	13,1	14,5	...
Hiperplasia da próstata .....	600	-	1	...	-	0,4	...
Aborto .....	640-645	1	2	...	0,4	0,9	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério, Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	8	9	...	(1) 1,0	(1) 1,0	...
Anomalias congênitas .....	740-759	14	25	...	6,1	10,7	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipoxicos .....	764-768, 772-776	101	46	...	44,0	19,7	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	136	187	...	59,3	80,0	...
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	1 277	1 504	...	556,7	643,1	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	69	142	...	30,1	60,7	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	94	88	...	41,0	37,6	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	38	70	...	16,6	29,9	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	16	24	...	7,0	10,3	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	42	41	...	18,3	17,5	...
TOTAL .....	-	3 295	3 901	...	(2) 14,4	(2) 16,7	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS — 1972-74

## h) Recife

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	13	6	11	1,2	0,5	0,9
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	16	12	7	1,4	1,1	0,6
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	1 529	1 823	1 594	138,0	160,6	137,2
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	526	501	436	47,5	44,1	37,5
Tuberculose, outras formas .....	013-019	61	55	50	5,5	4,8	4,3
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	62	68	63	5,6	6,0	5,4
Coqueluche .....	033	8	9	12	0,7	0,8	1,0
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infecções meningocócicas .....	036	7	4	50	0,6	0,4	4,3
Poliomielite aguda .....	040-043	40	8	23	3,6	0,7	2,0
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	146	110	60	13,2	9,7	5,2
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	-	3	1	-	0,3	0,1
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	40	44	33	3,6	3,9	2,8
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	770	755	847	69,5	66,5	72,9
Febres paratífoides .....	002	-	1	1	-	0,1	0,1
Lepra .....	030	-	...	-	-	...	-
Tétano .....	037	116	115	99	10,5	10,1	8,5
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	1	1	1	0,1	0,1	0,1
Raiva .....	071	-	...	-	-	...	-
Leishmaniose .....	085	3	2	5	0,3	0,2	0,4
Tripanossomíase .....	086	36	44	55	3,2	3,9	4,7
Esquistossomíase .....	120	-	...	-	-	...	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	910	872	956	82,1	76,8	82,3
Neoplasmas benignos .....	210-239	130	108	81	11,7	9,5	7,0
Diabetes mellitus .....	250	257	210	138	23,2	18,5	11,9
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	146	186	184	13,2	16,4	15,8
Anemias .....	280-285	26	34	48	2,3	3,0	4,1
Meningite .....	320	179	177	219	16,2	15,6	18,8
Febre reumática ativa .....	390-392	33	28	20	3,0	2,5	1,7
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	269	216	125	24,3	19,0	10,8
Doença hipertensiva .....	400-404	340	378	400	30,7	33,3	34,4
Doença isquêmica do coração .....	410-414	666	838	942	60,1	73,8	81,1
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	520	526	612	46,9	46,4	52,7
Doença cerebrovascular .....	430-438	735	831	975	66,3	73,2	83,9
Gripe .....	470-474	48	80	41	4,3	7,0	3,5
Pneumonia .....	480-486	1 520	1 812	1 672	137,2	159,7	143,9
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	126	149	112	11,4	13,1	9,6
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	28	42	38	2,5	3,7	3,3
Apendicite .....	540-543	12	14	16	1,1	1,2	1,4
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	80	61	85	7,2	5,4	7,3
Cirrose do fígado .....	571	481	512	444	43,4	45,1	38,2
Nefrite e nefrose .....	580-584	226	216	202	20,4	19,0	17,4
Hiperplasia da próstata .....	600	19	12	14	1,7	1,1	1,2
Aborto .....	640-645	7	6	8	0,6	0,5	0,7
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639,650-678	46	50	39	(1) 1,9	(1) 2,4	(1) 2,2
Anomalias congênitas .....	740-759	163	153	210	14,7	13,5	18,1
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768,772-776	439	536	485	39,6	47,2	41,7
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	744	797	727	67,1	70,2	62,6
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	292	455	441	26,4	40,1	37,9
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	1 064	1 077	1 184	96,0	94,9	101,9
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	397	461	463	35,8	40,6	39,8
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	224	330	369	20,2	29,1	31,8
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	89	89	106	8,0	7,8	9,1
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	326	357	307	29,4	31,5	26,4
<b>TOTAL .....</b>	<b>-</b>	<b>13 760</b>	<b>15 011</b>	<b>14 850</b>	<b>(2) 12,4</b>	<b>(2) 13,2</b>	<b>(2) 12,8</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## i) Maceió

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifoide .....	001	2	6	4	0,7	2,1	1,4
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	44	23	5	16,0	8,2	1,7
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	1 058	1 226	837	384,6	435,3	290,3
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	70	81	65	25,4	28,8	22,5
Tuberculose, outras formas .....	013-019	1	3	3	0,4	1,1	1,0
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	7	9	15	2,5	3,2	5,2
Coqueluche .....	033	5	10	1	1,8	3,6	0,3
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	1	-	-	0,4	-
Infeções meningocócicas .....	036	-	-	1	-	-	0,3
Poliomielite aguda .....	040-043	1	8	5	0,4	2,8	1,7
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	33	40	34	12,0	14,2	11,8
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	-	1	-	-	0,4	-
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	3	2	6	1,1	0,7	2,1
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	122	131	163	44,3	46,5	56,5
Febres paratífoides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	10	-	-	3,6	-	-
Tetano .....	037	28	24	28	10,2	8,5	9,7
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	1	-	-	0,3
Raiva .....	071	5	2	-	1,8	0,7	-
Leishmaniose .....	085	2	1	6	0,7	0,4	2,1
Tripanossomíase .....	086	5	5	6	1,8	1,8	2,1
Esquistossomíase .....	120	25	35	-	9,1	12,4	-
Neoplasmas malignos .....	140-209	206	230	224	74,9	81,7	77,7
Neoplasmas benignos .....	210-239	15	9	15	5,5	3,2	5,2
Diabetes mellitus .....	250	52	58	62	18,9	20,6	21,5
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	53	54	51	19,3	19,2	17,7
Anemias .....	280-285	29	33	45	10,5	11,7	15,6
Meningite .....	320	31	68	52	11,3	24,1	18,0
Febre reumática ativa .....	390-392	1	1	2	0,4	0,4	0,7
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	5	4	1	1,8	1,4	0,3
Doença hipertensiva .....	400-404	107	101	143	38,9	35,9	49,6
Doença isquêmica do coração .....	410-414	102	90	128	37,1	32,0	44,4
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	246	267	251	89,4	94,8	87,1
Doença cerebrovascular .....	430-438	283	370	302	102,9	131,4	104,8
Gripe .....	470-474	2	13	2	0,7	4,6	0,7
Pneumonia .....	480-486	252	372	286	91,6	132,1	99,2
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	22	33	38	8,0	11,7	13,2
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	4	6	7	1,5	2,1	2,4
Apendicite .....	540-543	1	2	3	0,4	0,7	1,0
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	31	22	23	11,3	7,8	8,0
Cirrose do fígado .....	571	127	119	137	46,2	42,3	47,5
Nefrite e nefrose .....	580-584	38	36	21	13,8	12,8	7,3
Hiperplasia da próstata .....	600	3	3	-	1,1	1,1	-
Aborto .....	640-645	4	2	-	1,5	0,7	-
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	24	26	31 (1)	1,6 (1)	1,8 (1)	2,0
Anomalias congênitas .....	740-759	20	39	33	7,3	13,8	11,4
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	138	110	128	50,2	39,1	44,4
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	178	202	169	64,7	71,7	58,6
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	345	338	341	125,4	120,0	118,3
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	589	428	439	214,1	152,0	152,3
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	107	129	145	38,9	45,8	50,3
Todos os outros acidentes .....	E 800-E807, E 825-E 949	79	82	99	28,7	29,1	34,3
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	15	19	21	5,5	6,7	7,3
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	76	111	111	27,6	39,4	38,5
TOTAL .....	-	4 531	4 918	4 449 (2)	16,5 (2)	17,5 (2)	15,4

FORNTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.



## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS — 1972-74

j) Aracaju

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	...	-	-	...
Febre tifóide .....	001	2	2	...	1,1	1,0	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	3	1	...	1,6	0,5	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	35	44	...	18,4	22,7	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	28	37	...	14,7	19,1	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	-	-	...	-	-	...
Peste .....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria .....	032	-	1	...	-	0,5	...
Coqueluche .....	033	-	-	...	-	-	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	...	-	-	...
Infecções meningocócicas .....	036	-	1	...	-	0,5	...
Poliomielite aguda .....	040-043	-	1	...	-	0,5	...
Varíola .....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo .....	055	8	3	...	4,2	1,5	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária .....	084	-	-	...	-	-	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	-	1	...	-	0,5	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	15	23	...	7,9	11,9	...
Febres paratífoides .....	002	1	-	...	0,5	-	...
Lepra .....	030	-	-	...	-	-	...
Tétano .....	037	5	4	...	2,6	2,1	...
Febre amarela .....	060	-	-	...	-	-	...
Encefalites víricas .....	062-065	-	1	...	-	0,5	...
Raiva .....	071	1	1	...	0,5	0,5	...
Leishmaniose .....	085	-	-	...	-	-	...
Tripanossomíase .....	086	-	-	...	-	-	...
Esquistossomíase .....	120	-	1	...	-	0,5	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	72	88	...	37,9	45,5	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	-	-	...	-	-	...
Diabetes mellitus .....	250	20	37	...	10,5	19,1	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	9	21	...	4,7	10,8	...
Anemias .....	280-285	9	10	...	4,7	5,2	...
Meningite .....	320	6	1	...	3,2	0,5	...
Febre reumática ativa .....	390-392	1	-	...	0,5	-	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	-	-	...	-	-	...
Doença hipertensiva .....	400-404	43	35	...	22,6	18,1	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	53	43	...	27,9	22,2	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	90	72	...	47,3	37,2	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	48	78	...	25,2	40,3	...
Gripe .....	470-474	1	1	...	0,5	0,5	...
Pneumonia .....	480-486	28	58	...	14,7	30,0	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	13	13	...	6,8	6,7	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	2	-	...	1,1	-	...
Apendicite .....	540-543	2	-	...	1,1	-	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	5	3	...	2,6	1,5	...
Cirrose do fígado .....	571	17	39	...	8,9	20,1	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	10	12	...	5,3	6,2	...
Hiperplasia da próstata .....	600	-	-	...	-	-	...
Aborto .....	640-645	-	1	...	-	0,5	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	6	4	...	(1) 1,3	(1) 0,6	...
Anomalias congênitas .....	740-759	3	2	...	1,6	1,0	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	5	2	...	2,6	1,0	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	17	32	...	8,9	16,5	...
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	360	588	...	189,4	303,8	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	182	166	...	95,7	85,8	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	-	-	...	-	-	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	92	102	...	48,4	52,7	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	-	-	...	-	-	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	-	-	...	-	-	...
TOTAL .....	-	1 185	1 522	...	(2) 6,2	(2) 7,9	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## l) Salvador

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	3	6	1	0,3	0,6	0,1
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	9	19	9	0,9	1,8	0,8
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	1 667	1 564	1 099	158,4	145,2	99,6
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	496	712	622	47,1	66,1	56,4
Tuberculose, outras formas .....	013-019	39	37	45	3,7	3,4	4,1
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	42	29	36	4,0	2,7	3,3
Coqueluche .....	033	16	10	4	1,5	0,9	0,4
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infecções meningocócicas .....	036	2	-	24	0,2	-	2,2
Poliomielite aguda .....	040-043	-	2	12	-	0,2	1,1
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	114	71	64	10,8	6,6	5,8
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	1	-	-	0,1
Malária .....	084	-	1	-	-	0,1	-
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	68	64	75	6,5	5,9	6,8
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	516	569	515	49,0	52,8	46,7
Febres paratífóides .....	002	-	-	3	-	-	0,3
Lepra .....	030	-	2	-	-	0,2	-
Tétano .....	037	107	113	108	10,2	10,5	9,8
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	4	3	3	0,4	0,3	0,3
Raiva .....	071	4	1	2	0,4	0,1	0,2
Leishmaniose .....	085	2	2	4	0,2	0,2	0,4
Tripanossomiase .....	086	188	188	165	17,9	17,5	15,0
Esquistossomiase .....	120	32	21	29	3,0	1,9	2,6
Neoplasmas malignos .....	140-209	790	832	860	75,1	77,2	78,0
Neoplasmas benignos .....	210-239	52	26	16	4,9	2,4	1,5
Diabetes mellitus .....	250	137	150	155	13,0	13,9	14,1
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	192	283	213	18,2	26,3	19,3
Anemias .....	280-285	20	33	59	1,9	3,1	5,3
Meningite .....	320	140	204	216	13,3	18,9	19,6
Febre reumática ativa .....	390-392	23	12	5	2,2	1,1	0,5
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	95	82	97	9,0	7,6	8,8
Doença hipertensiva .....	400-404	267	316	360	25,4	29,3	32,6
Doença isquêmica do coração .....	410-414	411	388	386	39,1	36,0	35,0
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	686	873	812	65,2	81,0	73,6
Doença cerebrovascular .....	430-438	870	857	416	63,7	61,0	37,7
Gripe .....	470-474	28	10	23	2,7	0,9	2,1
Pneumonia .....	480-486	908	1 201	1 184	86,3	111,5	107,4
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	154	152	120	14,6	14,1	10,9
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	25	26	26	2,4	2,4	2,4
Apendicite .....	540-543	7	5	2	0,7	0,5	0,2
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	60	65	47	5,7	6,0	4,3
Cirrose do fígado .....	571	292	218	234	27,8	20,2	21,2
Nefrite e nefrose .....	580-584	174	110	72	16,5	10,2	6,5
Hiperplasia da próstata .....	600	9	9	4	0,9	0,8	0,4
Aborto .....	640-645	9	6	7	0,9	0,6	0,6
Complicações da gravidez, parto e puerpério, Parto sem menção de complicações .....	630-639,650-678	34	34	27	(1) 1,0	(1) 0,9	(1) 0,7
Anomalias congênicas .....	740-759	141	18	166	13,4	1,7	15,1
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768,772-776	590	596	170	56,1	55,3	15,4
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	308	411	865	29,3	38,2	78,4
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	110	228	461	10,5	21,2	41,8
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	732	1 027	1 461	69,6	95,3	132,5
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	408	488	247	38,8	45,3	22,4
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	259	310	272	24,6	28,8	24,7
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	51	51	10	4,8	4,7	0,9
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	115	166	298	10,9	15,4	27,0
<b>TOTAL</b> .....	-	<b>10 869</b>	<b>12 071</b>	<b>11 798</b>	<b>(2) 10,3</b>	<b>(2) 11,2</b>	<b>(2) 10,7</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

## 2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

## m) Belo Horizonte

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	1	-	1	0,1	-	0,1
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	-	2	3	-	0,2	0,2
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	1 486	1 500	1 209	116,9	116,2	92,2
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	493	491	445	38,8	38,0	33,9
Tuberculose, outras formas .....	013-019	72	56	65	5,7	4,3	5,9
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	43	46	29	3,4	3,6	2,2
Coqueluche .....	033	8	31	20	0,6	2,4	1,5
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infecções meningocócicas .....	036	6	35	136	0,5	2,7	10,4
Poliomielite aguda .....	040-043	24	56	4	1,9	4,3	0,3
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	133	94	77	10,5	7,3	5,9
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	2	-	1	0,2	-	0,1
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	19	16	14	1,5	1,2	1,1
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	622	740	659	48,9	57,3	50,3
Febres paratífóides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	1	3	1	0,1	0,2	0,1
Tétano .....	037	14	25	10	1,1	1,9	0,8
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	6	10	5	0,5	0,8	0,4
Raiva .....	071	7	1	6	0,6	0,1	0,5
Leishmaniose .....	085	3	1	2	0,2	0,1	0,2
Tripanossomíase .....	086	281	316	284	22,1	24,5	21,7
Esquistossomíase .....	120	47	47	37	3,7	3,6	2,8
Neoplasmas malignos .....	140-209	1 388	1 386	1 653	109,2	107,4	126,1
Neoplasmas benignos .....	210-239	86	91	101	6,8	7,0	7,7
Diabetes mellitus .....	250	175	162	198	13,8	12,6	15,1
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	410	501	441	32,3	38,8	33,6
Anemias .....	280-285	56	71	78	4,4	5,5	5,9
Meningite .....	320	152	206	306	12,0	16,0	23,3
Febre reumática ativa .....	390-392	23	24	19	1,8	1,9	1,4
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	107	102	79	8,4	7,9	6,0
Doença hipertensiva .....	400-404	316	348	333	24,9	27,0	25,4
Doença isquêmica do coração .....	410-414	769	784	802	60,5	60,7	61,2
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	848	923	925	66,7	71,5	70,5
Doença cerebrovascular .....	430-438	1 014	1 081	1 095	79,8	83,7	83,5
Gripe .....	470-474	10	18	10	0,8	1,4	0,8
Pneumonia .....	480-486	1 001	1 221	1 002	78,8	94,6	76,4
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	240	339	304	18,9	26,3	23,2
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	42	67	61	3,3	5,2	4,7
Apendicite .....	540-543	6	3	6	0,5	0,2	0,5
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	44	55	46	3,5	4,3	3,5
Cirrose do fígado .....	571	250	311	301	19,7	24,1	23,0
Nefrite e nefrose .....	580-584	119	156	178	9,4	12,1	13,6
Hiperplasia da próstata .....	600	17	16	7	1,3	1,2	0,5
Aborto .....	640-645	17	11	23	1,3	0,9	1,8
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	43	33	46 (1)	1,2 (1)	1,0 (1)	1,1 (1)
Anomalias congênitas .....	740-759	219	244	250	17,2	18,9	19,1
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxicos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	372	477	606	29,3	37,0	46,2
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	572	508	495	45,0	39,4	37,8
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	486	606	451	38,2	46,9	34,4
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	1 057	1 238	1 231	83,2	95,9	93,9
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	134	120	140	10,5	9,3	10,7
Todos os outros acidentes .....	E 800- E 807, E 825-E 949	415	478	512	32,7	37,0	39,1
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	42	58	50	3,3	4,5	3,8
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	445	591	506	35,0	45,8	38,6
TOTAL .....	-	13 784	15 296	14 918 (2)	10,8 (2)	11,8 (2)	11,4 (2)

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

n) Vitória

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifoide .....	001	1	-	2	0,7	-	1,4
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	1	-	-	0,7	-	-
Enterite e outras doenças diarréicas .....	008, 009	154	312	186	112,9	225,8	132,9
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	55	64	54	40,3	46,3	38,6
Tuberculose, outras formas .....	013-019	7	7	11	5,1	5,1	7,9
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	2	7	6	1,5	5,1	4,3
Coqueluche .....	033	11	4	8	8,1	2,9	5,7
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	-	-	-	-	-
Infecções meningocócicas .....	036	2	2	8	1,5	1,4	5,7
Poliomielite aguda .....	040-043	2	2	2	1,5	1,4	1,4
Varíola .....	050	1	-	-	0,7	-	-
Sarampo .....	055	22	59	1	16,1	42,7	0,7
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	2	1	1	1,5	0,7	0,7
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	2	3	4	1,5	2,2	2,9
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	85	79	93	62,3	57,2	66,4
Febres paratífoides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	-	-	-	-	-	-
Tétano .....	037	16	19	19	11,7	13,8	13,6
Febre amarela .....	060	-	-	-	-	-	-
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	1	-	-	0,7
Raiva .....	071	-	-	1	-	-	0,7
Leishmaniose .....	085	-	-	-	-	-	-
Tripanossomíase .....	086	6	1	4	4,4	0,7	2,9
Esquistossomíase .....	120	6	6	8	4,4	4,3	5,7
Neoplasmas malignos .....	140-209	228	215	222	167,2	155,6	158,6
Neoplasmas benignos .....	210-239	9	11	19	6,6	8,0	13,6
Diabetes mellitus .....	250	16	19	23	11,7	13,8	16,4
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	138	152	138	101,2	110,0	98,6
Anemias .....	280-285	12	11	1	8,8	8,0	0,7
Meningite .....	320	38	48	52	27,9	34,7	37,1
Febre reumática ativa .....	390-392	15	4	4	9,5	2,9	2,9
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	13	6	6	9,5	4,3	4,3
Doença hipertensiva .....	400-404	36	49	40	26,4	35,5	28,6
Doença isquêmica do coração .....	410-414	154	144	179	112,9	104,2	127,9
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	104	129	129	76,3	93,4	92,1
Doença cerebrovascular .....	430-438	252	234	294	184,8	169,4	210,0
Gripe .....	470-474	-	6	-	-	4,3	-
Pneumonia .....	480-486	110	216	170	80,7	156,3	121,4
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	22	33	24	16,1	23,9	17,1
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	12	16	14	8,8	11,6	10,0
Apendicite .....	540-543	1	2	1	0,7	1,4	0,7
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	13	13	6	9,5	9,4	4,3
Cirrose do fígado .....	571	29	23	39	21,3	16,6	27,9
Nefrite e nefrose .....	580-584	25	16	12	18,3	11,6	8,6
Hiperplasia da próstata .....	600	-	-	1	-	-	0,7
Aborto .....	640-645	3	4	6	2,2	2,9	4,3
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	7	12	6 (1)	1,0 (1)	1,3 (1)	0,8
Anomalias congênitas .....	740-759	52	38	48	38,1	27,5	34,3
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	93	68	93	68,2	49,2	66,4
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	164	148	142	120,3	107,1	101,4
Sintomas e afeções mal definidas .....	780-796	146	169	153	107,1	122,3	109,3
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	200	272	228	146,7	196,9	162,9
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-823	134	131	189	98,3	94,8	135,0
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	42	74	70	30,8	53,6	50,0
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	8	12	10	5,9	8,7	7,1
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	37	43	62	27,1	31,1	44,3
TOTAL .....	-	2 458	2 858	2 757 (2)	18,0 (2)	20,7	(2) 19,7

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

o) Niterói

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	...	...	-	...	...
Febre tifóide .....	001	-	...	...	-	...	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004-006	1	...	...	0,3	...	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	182	...	...	52,7	...	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010,012	131	...	...	37,9	...	...
Tuberculose, outras formas .....	013,019	6	...	...	1,7	...	...
Peste .....	020	-	...	...	-	...	...
Difteria .....	032	5	...	...	1,4	...	...
Coqueluche .....	033	2	...	...	0,6	...	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	...	...	-	...	...
Infecções meningocócicas .....	036	3	...	...	0,9	...	...
Poliomielite aguda .....	040-043	1	...	...	0,3	...	...
Varíola .....	050	-	...	...	-	...	...
Sarampo .....	055	14	...	...	4,1	...	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	...	...	-	...	...
Malária .....	084	1	...	...	0,3	...	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	1	...	...	0,3	...	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	112	...	...	32,4	...	...
Febres paratífóides .....	002	-	...	...	-	...	...
Lepra .....	030	-	...	...	-	...	...
Tétano .....	037	27	...	...	7,8	...	...
Febre amarela .....	060	-	...	...	-	...	...
Encefalites víricas .....	062-065	-	...	...	-	...	...
Raiva .....	071	1	...	...	0,3	...	...
Leishmaniose .....	085	-	...	...	-	...	...
Tripanossomíase .....	088	-	...	...	-	...	...
Esquistossomíase .....	120	4	...	...	1,2	...	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	467	...	...	135,2	...	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	22	...	...	6,4	...	...
Diabetes mellitus .....	250	46	...	...	13,3	...	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	116	...	...	33,6	...	...
Anemias .....	280-285	3	...	...	0,9	...	...
Meningite .....	320	35	...	...	10,1	...	...
Febre reumática ativa .....	390-392	-	...	...	-	...	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	24	...	...	6,9	...	...
Doença hipertensiva .....	400-404	117	...	...	33,9	...	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	345	...	...	99,9	...	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	270	...	...	78,2	...	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	381	...	...	110,3	...	...
Gripe .....	470-474	3	...	...	0,9	...	...
Pneumonia .....	480-486	274	...	...	79,3	...	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	52	...	...	15,1	...	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	25	...	...	7,2	...	...
Apendicite .....	540-543	2	...	...	0,6	...	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	14	...	...	4,1	...	...
Cirrose do fígado .....	571	65	...	...	18,8	...	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	47	...	...	13,6	...	...
Hiperplasia da próstata .....	600	6	...	...	1,7	...	...
Aborto .....	640-645	1	...	...	0,3	...	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639-650-678	10	...	...	(1) 0,9	...	...
Anomalias congênitas .....	740-759	79	...	...	22,9	...	...
Parto distóxico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768,772-776	54	...	...	15,6	...	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	98	...	...	28,4	...	...
Sintomas e afeções mal definidas .....	780-796	70	...	...	20,3	...	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	359	...	...	104,0	...	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	62	...	...	18,0	...	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	186	...	...	53,9	...	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	20	...	...	5,8	...	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	88	...	...	25,5	...	...
<b>TOTAL .....</b>	<b>-</b>	<b>3 800</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>(2) 11,0</b>	<b>...</b>	<b>...</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

p) Rio de Janeiro

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	...	...	...	...	...
Febre tifóide .....	001	7	...	...	0,2	...	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	5	...	...	0,1	...	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	932	...	...	20,9	...	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	1 234	...	...	27,6	...	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	117	...	...	2,6	...	...
Peste .....	020	-	...	...	-	...	...
Difteria .....	032	67	...	...	1,5	...	...
Coqueluche .....	033	46	...	...	1,0	...	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	1	...	...	0,0	...	...
Infecções meningocócicas .....	036	11	...	...	0,2	...	...
Poliomielite aguda .....	040-043	10	...	...	0,2	...	...
Varíola .....	050	-	...	...	-	...	...
Sarampo .....	055	238	...	...	5,3	...	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	1	...	...	0,0	...	...
Malária .....	084	-	...	...	-	...	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	38	...	...	0,9	...	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	727	...	...	16,3	...	...
Febres paratífoides .....	002	...	...	...	...	...	...
Lepra .....	030	...	...	...	...	...	...
Tétano .....	037	...	...	...	...	...	...
Febre amarela .....	060	...	...	...	...	...	...
Encefalites víricas .....	062-065	...	...	...	...	...	...
Raiva .....	071	...	...	...	...	...	...
Leishmaniose .....	085	...	...	...	...	...	...
Tripanossomiase .....	086	...	...	...	...	...	...
Esquistossomiase .....	120	...	...	...	...	...	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	5 267	...	...	118,0	...	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	149	...	...	3,3	...	...
Diabetes mellitus .....	250	601	...	...	13,5	...	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	1 572	...	...	35,2	...	...
Anemias .....	280-285	43	...	...	1,0	...	...
Meningite .....	320	265	...	...	5,9	...	...
Febre reumática ativa .....	390-392	42	...	...	0,9	...	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	298	...	...	6,7	...	...
Doença hipertensiva .....	400-404	1 507	...	...	33,8	...	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	5 216	...	...	116,8	...	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	1 501	...	...	33,6	...	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	5 293	...	...	118,6	...	...
Gripe .....	470-474	72	...	...	1,6	...	...
Pneumonia .....	480-486	2 335	...	...	52,3	...	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	736	...	...	16,5	...	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	270	...	...	6,0	...	...
Apendicite .....	540-543	30	...	...	0,7	...	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	133	...	...	3,0	...	...
Cirrose do fígado .....	571	716	...	...	16,0	...	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	363	...	...	8,1	...	...
Hiperplasia da próstata .....	600	15	...	...	0,3	...	...
Aborto .....	640-645	11	...	...	0,2	...	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	108	...	(1)	1,3	...	...
Anomalias congênitas .....	740-759	581	...	...	13,0	...	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	597	...	...	13,4	...	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	1 504	...	...	33,7	...	...
Síntomas e afecções mal definidas .....	780-796	1 082	...	...	24,2	...	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	3 208	...	...	71,9	...	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	4 485	...	...	100,5	...	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949						
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959						
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	...	...	...	...	...	...
TOTAL .....	-	41 434	...	(2)	9,3	...	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS — 1972-74

## q) Curitiba

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	...	...	...	...	...	...
Febre tifóide .....	001	...	...	...	...	...	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	...	...	...	...	...	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	...	...	...	...	...	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	...	...	...	...	...	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	} 138	} 126	...	} 20,7	} 18,0	...
Peste .....	020	...	...	...	...	...	...
Difteria .....	032	...	...	...	...	...	...
Coqueluche .....	033	...	...	...	...	...	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	...	...	...	...	...	...
Infecções meningocócicas .....	036	...	...	...	...	...	...
Poliomielite aguda .....	040-043	...	...	...	...	...	...
Varíola .....	050	...	...	...	...	...	...
Sarampo .....	055	...	...	...	...	...	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	...	...	...	...	...	...
Malária .....	084	...	...	...	...	...	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	...	...	...	...	...	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	769	886	...	115,6	126,9	...
Febres paratífoides .....	002	...	...	...	...	...	...
Lepra .....	030	...	...	...	...	...	...
Tétano .....	037	...	...	...	...	...	...
Febre amarela .....	060	...	...	...	...	...	...
Encefalites víricas .....	062-065	...	...	...	...	...	...
Raiva .....	071	...	...	...	...	...	...
Leishmaniose .....	085	...	...	...	...	...	...
Tripanossomíase .....	086	...	...	...	...	...	...
Esquistossomíase .....	120	...	...	...	...	...	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	822	850	...	123,6	121,7	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	34	56	...	5,1	8,0	...
Diabetes mellitus .....	250	122	108	...	18,3	15,5	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	179	276	...	26,9	39,5	...
Anemias .....	280-285	15	18	...	2,3	2,6	...
Meningite .....	320	96	138	...	14,4	19,8	...
Febre reumática ativa .....	390-392	5	12	...	0,8	1,7	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	76	73	...	11,4	10,5	...
Doença hipertensiva .....	400-404	107	84	...	16,1	12,0	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	...	...	...	...	...	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	} 934	} 1 122	...	} 140,4	} 160,6	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	547	598	...	82,2	85,6	...
Gripe .....	470-474	...	...	...	...	...	...
Pneumonia .....	480-486	466	496	...	70,1	71,0	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	158	180	...	23,8	25,8	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	39	30	...	5,9	4,3	...
Apendicite .....	540-543	3	4	...	0,5	0,6	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	33	27	...	5,0	3,9	...
Cirrose do fígado .....	571	112	160	...	16,8	22,9	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	51	64	...	7,7	9,2	...
Hiperplasia da próstata .....	600	10	11	...	1,5	1,6	...
Aborto .....	640-645	12	4	...	1,8	0,6	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639,650-678	16	21	...	(1) 0,7	(1) 0,9	...
Anomalias congênitas .....	740-759	145	149	...	21,8	21,3	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipoxicos .....	764-768,772-776	234	163	...	35,2	23,3	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	289	403	...	43,4	57,7	...
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	159	198	...	23,9	28,3	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	857	829	...	128,8	118,7	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	...	...	...	...	...	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	} 881	1 134	...	} 132,4	} 162,4	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	...	...	...	...	...	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	...	...	...	...	...	...
TOTAL .....	-	7 309	8 220	...	(2) 11,0	(2) 11,8	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

r) Porto Alegre

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	...	-	-	-
Febre tifóide .....	001	-	2	...	-	0,2	...
Disenteria bacilar e amebiana .....	004,006	-	-	...	-	-	...
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008,009	230	289	...	25,0	30,7	...
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	276	195	...	30,0	20,7	...
Tuberculose, outras formas .....	013-019	13	20	...	1,4	2,1	...
Peste .....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria .....	032	7	2	...	0,8	0,2	...
Coqueluche .....	033	3	6	...	0,3	0,6	...
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	1	-	...	0,1	-	...
Infecções meningocócicas .....	036	3	32	...	0,3	3,4	...
Poliomielite aguda .....	040-043	2	-	...	0,2	-	...
Varíola .....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo .....	055	16	17	...	1,7	1,8	...
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária .....	084	-	-	...	-	-	...
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	20	12	...	2,2	1,3	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	198	256	...	21,5	27,2	...
Febres paratífoides .....	002	-	-	...	-	-	...
Lepra .....	030	-	-	...	-	-	...
Tétano .....	037	-	-	...	-	-	...
Febre amarela .....	060	-	-	...	-	-	...
Encefalites víricas .....	062-065	-	-	...	-	-	...
Raiva .....	071	-	-	...	-	-	...
Leishmaniose .....	085	-	-	...	-	-	...
Tripanossomíase .....	086	-	-	...	-	-	...
Esquistossomíase .....	120	-	-	...	-	-	...
Neoplasmas malignos .....	140-209	914	948	...	99,2	100,7	...
Neoplasmas benignos .....	210-239	131	117	...	14,2	12,4	...
Diabetes mellitus .....	250	157	140	...	17,0	14,9	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	212	227	...	23,0	24,1	...
Anemias .....	280-285	12	14	...	1,3	1,5	...
Meningite .....	320	48	53	...	5,2	5,6	...
Febre reumática ativa .....	390-392	10	8	...	1,1	0,9	...
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	43	36	...	4,7	3,8	...
Doença hipertensiva .....	400-404	102	154	...	11,1	16,4	...
Doença isquêmica do coração .....	410-414	974	1 048	...	105,7	111,4	...
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	603	564	...	65,5	59,9	...
Doença cerebrovascular .....	430-438	812	777	...	88,2	82,6	...
Gripe .....	470-474	18	21	...	2,0	2,2	...
Pneumonia .....	480-486	458	483	...	49,7	51,3	...
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	108	117	...	11,7	12,4	...
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	25	26	...	2,7	2,8	...
Apendicite .....	540-543	3	4	...	0,3	0,4	...
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	26	28	...	2,8	3,0	...
Cirrose do fígado .....	571	128	185	...	13,9	19,7	...
Nefrite e nefrose .....	580-584	13	99	...	1,4	10,5	...
Hiperplasia da próstata .....	600	8	3	...	0,9	0,3	...
Aborto .....	640-645	5	3	...	0,5	0,3	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	14	15	...	(1) 0,6 (1) 0,6	...	
Anomalias congênitas .....	740-759	118	89	...	12,8	9,5	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	137	193	...	14,9	20,5	...
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	303	145	...	32,9	15,4	...
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	227	230	...	24,6	24,4	...
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	722	604	...	78,4	64,2	...
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	141	268	...	15,3	28,5	...
Todos os outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	70	109	...	7,6	11,6	...
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	35	72	...	3,8	7,7	...
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	412	232	...	44,7	24,7	...
TOTAL .....	-	7 758	7 843	...	(2) 8,4 (2) 8,3	...	

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 menores de 1 ano. (2) Taxa por 1.000 habitantes.



## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

s) Goiânia

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera.....	000	-	-	...	-	-	...
Febre tifóide.....	001	-	-	...	-	-	...
Disenteria bacilar e amebiana.....	004,006	-	1	...	-	0,2	...
Enterite e outras doenças diarreicas.....	008,009	270	334	...	65,5	77,7	...
Tuberculose do aparelho respiratório.....	010-012	63	89	...	15,3	20,7	...
Tuberculose, outras formas.....	013-019	4	10	...	1,0	2,3	...
Peste.....	020	-	-	...	-	-	...
Difteria.....	032	11	16	...	2,7	3,7	...
Coqueluche.....	033	-	5	...	-	1,2	...
Angina estreptocócica e escarlatina.....	034	-	-	...	-	-	...
Infecções meningocócicas.....	036	22	76	...	5,3	17,7	...
Poliomielite aguda.....	040-043	13	19	...	3,2	4,4	...
Varfola.....	050	-	-	...	-	-	...
Sarampo.....	055	32	37	...	7,8	8,6	...
Tifo e outras riquetsioses.....	080-083	-	-	...	-	-	...
Malária.....	084	14	16	...	3,4	3,7	...
Sífilis e suas seqüelas.....	090-097	5	2	...	1,2	0,5	...
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias.....	Resto de 000-136	365	482	...	88,6	112,1	...
Febres paratífoides.....	002	-	-	...	-	-	...
Lepra.....	030	30	41	...	7,3	9,5	...
Tétano.....	037	42	52	...	10,2	12,1	...
Febre amarela.....	060	-	22	...	-	5,1	...
Encefalites víricas.....	062-065	5	-	...	1,2	-	...
Raiva.....	071	2	4	...	0,5	0,9	...
Leishmaniose.....	085	-	1	...	-	0,2	...
Tripanossomíase.....	086	184	234	...	44,7	54,4	...
Esquistossomíase.....	120	2	4	...	0,5	0,9	...
Neoplasmas malignos.....	140-209	253	293	...	61,4	68,1	...
Neoplasmas benignos.....	210-239	14	10	...	3,4	2,3	...
Diabetes mellitus.....	250	30	41	...	7,3	9,5	...
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais.....	260-269	15	32	...	3,6	7,4	...
Anemias.....	280-285	4	3	...	1,0	0,7	...
Meningite.....	320	68	57	...	16,5	13,3	...
Febre reumática ativa.....	390-392	7	7	...	1,7	1,6	...
Doença reumática crônica do coração.....	393-398	20	22	...	4,9	5,1	...
Doença hipertensiva.....	400-404	67	92	...	16,3	21,4	...
Doença isquêmica do coração.....	410-414	67	75	...	16,3	17,4	...
Outras formas de doença cardíaca.....	420-429	306	270	...	74,3	62,8	...
Doença cerebrovascular.....	430-438	163	139	...	39,6	32,3	...
Gripe.....	470-474	1	2	...	0,2	0,5	...
Pneumonia.....	480-486	166	245	...	40,3	57,0	...
Bronquite, enfisema e asma.....	490-493	37	44	...	9,0	10,2	...
Úlcera do estômago e do duodeno.....	531-533	8	9	...	1,9	2,1	...
Apendicite.....	540-543	4	-	...	1,0	-	...
Obstrução intestinal e hernia.....	550-553-560	4	21	...	1,0	4,9	...
Cirrose do fígado.....	571	39	44	...	9,5	10,2	...
Nefrite e nefrose.....	580-584	57	35	...	13,8	8,1	...
Hiperplasia da próstata.....	600	3	1	...	0,7	0,2	...
Aborto.....	640-645	3	6	...	0,7	1,4	...
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações.....	630-639, 650-678	11	19	...	(1) 1,0 (1)	1,6	...
Anomalias congênitas.....	740-759	39	58	...	9,5	13,5	...
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxicos e hipóxicos.....	764-768, 772-776	78	87	...	18,9	20,2	...
Outras causas de mortalidade perinatal.....	Resto de 760-779	198	267	...	48,1	62,1	...
Sintomas e afecções mal definidas.....	780-796	149	100	...	36,2	23,3	...
Todas as outras causas.....	Resto de 240-738	869	885	...	210,9	205,8	...
Acidentes de veículos a motor.....	E 810-E 823			...			...
Todos os outros acidentes.....	E 800-E 807, E 825-E 949			...			...
Suicídio e lesões auto-infligidas.....	E 950-E 959	451	517	...	109,5	120,2	...
Todas as outras causas externas.....	E 960-E 999			...			...
TOTAL.....	-	3 930	4 468	...	(2) 9,5 (2)	10,4	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1,000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1,000 habitantes.

## 2.2.1 - MOVIMENTO DO REGISTRO CIVIL

## 2.2.1.3 - Óbitos

2.2.1.3.3 - ÓBITOS E TAXAS DE MORTALIDADE, SEGUNDO AS CAUSAS DE MORTE,  
NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1972-74

t) Brasília

CAUSAS DE MORTE	NÚMERO DA LISTA DETALHADA	NÚMERO DE ÓBITOS			TAXA DE MORTALIDADE POR 100 000 HABITANTES		
		1972	1973	1974	1972	1973	1974
Cólera .....	000	-	-	-	-	-	-
Febre tifóide .....	001	-	-	-	-	-	-
Disenteria bacilar e amebiana .....	004, 006	1	-	-	0,1	-	-
Enterite e outras doenças diarreicas .....	008, 009	994	937	692	144,5	119,0	76,8
Tuberculose do aparelho respiratório .....	010-012	59	63	44	8,6	8,0	4,9
Tuberculose, outras formas .....	013-019	11	26	17	1,6	3,3	1,9
Peste .....	020	-	-	-	-	-	-
Difteria .....	032	2	2	3	0,3	0,3	0,3
Coqueluche .....	033	1	1	2	0,1	0,1	0,2
Angina estreptocócica e escarlatina .....	034	-	1	-	-	0,1	-
Infecções meningocócicas .....	036	6	18	93	0,9	2,3	10,3
Poliomielite aguda .....	040-043	3	-	1	0,4	-	0,1
Varíola .....	050	-	-	-	-	-	-
Sarampo .....	055	29	27	13	4,2	3,4	1,4
Tifo e outras riquetsioses .....	080-083	-	-	-	-	-	-
Malária .....	084	3	15	7	0,4	1,9	0,8
Sífilis e suas seqüelas .....	090-097	1	4	3	0,1	0,5	0,3
Todas as outras doenças infecciosas e parasitárias .....	Resto de 000-136	318	335	285	46,2	42,5	31,6
Febres paratífóides .....	002	-	-	-	-	-	-
Lepra .....	030	1	1	-	0,1	0,1	-
Tétano .....	037	1	8	10	0,1	1,0	1,1
Febre amarela .....	060	-	7	-	-	0,9	-
Encefalites víricas .....	062-065	1	2	-	0,1	0,3	-
Raiva .....	071	-	-	-	-	-	-
Leishmaniose .....	085	1	1	-	0,1	0,1	-
Tripanossomíase .....	086	211	204	157	30,7	25,9	17,4
Esquistossomíase .....	120	4	11	11	0,6	1,4	1,2
Neoplasmas malignos .....	140-209	275	295	314	40,0	37,5	34,9
Neoplasmas benignos .....	210-239	2	7	-	0,3	0,9	-
Diabetes mellitus .....	250	46	53	35	6,7	6,7	3,9
Avitaminoses e outras deficiências nutricionais .....	260-269	22	33	42	3,2	4,2	4,7
Anemias .....	280-285	17	16	24	2,5	2,0	2,7
Meningite .....	320	128	150	358	18,6	19,1	39,7
Febre reumática ativa .....	390-392	10	16	18	1,5	2,0	2,0
Doença reumática crônica do coração .....	393-398	23	15	33	3,3	1,9	3,7
Doença hipertensiva .....	400-404	83	95	67	12,1	12,1	7,4
Doença isquêmica do coração .....	410-414	54	51	37	7,8	6,5	4,1
Outras formas de doença cardíaca .....	420-429	218	263	256	31,7	33,4	28,4
Doença cerebrovascular .....	430-438	164	228	291	23,8	29,0	32,3
Gripe .....	470-474	5	3	9	0,7	0,4	1,0
Pneumonia .....	480-486	522	507	352	75,9	64,4	39,1
Bronquite, enfisema e asma .....	490-493	29	40	24	4,2	5,1	2,7
Úlcera do estômago e do duodeno .....	531-533	20	14	6	2,9	1,8	0,7
Apendicite .....	540-543	1	4	2	0,1	0,5	0,2
Obstrução intestinal e hérnia .....	550-553-560	48	40	30	7,0	5,1	3,3
Cirrose do fígado .....	571	60	65	68	8,7	8,3	7,5
Nefrite e nefrose .....	580-584	45	35	60	6,5	4,4	6,7
Hiperplasia da próstata .....	600	2	1	-	0,3	0,1	-
Aborto .....	640-645	3	3	6	0,4	0,4	0,7
Complicações da gravidez, parto e puerpério. Parto sem menção de complicações .....	630-639, 650-678	17	13	10	(1) 0,8	(1) 0,5	(1) 0,3
Anomalias congênitas .....	740-759	85	111	118	12,4	14,1	13,1
Parto distócico, lesões obstétricas, outros estados anóxi- cos e hipóxicos .....	764-768, 772-776	316	373	435	45,9	47,4	48,3
Outras causas de mortalidade perinatal .....	Resto de 760-779	283	253	331	41,1	32,1	36,7
Sintomas e afecções mal definidas .....	780-796	59	89	99	8,6	11,3	11,0
Todas as outras causas .....	Resto de 240-738	509	394	472	74,0	50,0	52,4
Acidentes de veículos a motor .....	E 810-E 823	84	84	79	12,2	10,7	8,8
Todos ou outros acidentes .....	E 800-E 807, E 825-E 949	341	448	484	49,6	56,9	53,7
Suicídio e lesões auto-infligidas .....	E 950-E 959	5	6	8	0,7	0,8	0,9
Todas as outras causas externas .....	E 960-E 999	86	108	72	12,5	13,7	8,0
TOTAL .....	-	4 990	5 242	5 300	(2) 7,3	(2) 6,7	(2) 5,9

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Taxa por 1.000 nascidos vivos. (2) Taxa por 1.000 habitantes.

## 2.2.2 - DESQUITES

## 2.2.2.1 - Processos concluídos, segundo vários aspectos por Unidades da Federação - 1973

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS												
	Total	Segundo a natureza						Segundo o resultado final					
		Amigável	Litigioso				Retratação		Cessaçãode instância	Denegaçãode desquite	Concessãode desquite		
			Cônjuge requerente		Fundamento		Marido	Mulher					
Marido	Mulher	Adul-tério	Tentativa de morte	Sevícia ou injúria grave	Abandono do lar								
Rondônia .....	14	8	4	2	-	-	-	6	-	-	-	-	14
Acre .....	13	12	-	1	-	-	-	1	-	-	2	-	11
Amazonas .....	24	24	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	23
Roraima .....	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Pará .....	22	20	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-	22
Amapá .....	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Maranhão .....	51	49	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	51
Piauí .....	24	11	8	5	5	-	-	8	-	-	-	-	24
Ceará .....	164	147	9	8	2	-	1	14	46	5	6	-	107
Rio Grande do Norte .....	57	36	17	4	6	-	-	11	-	-	1	-	56
Paraíba .....	119	58	42	19	29	1	10	21	-	1	5	2	111
Pernambuco .....	284	169	89	26	40	1	10	64	6	10	2	4	262
Alagoas .....	109	46	51	12	16	2	1	44	8	-	8	12	81
Sergipe .....	75	44	26	5	21	-	-	9	-	3	3	6	63
Bahia .....	289	237	37	15	19	-	-	4	29	2	4	5	277
Minas Gerais .....	828	631	96	101	60	6	29	102	-	-	-	13	815
Espírito Santo .....	95	65	21	9	9	1	6	14	-	-	-	-	95
Rio de Janeiro .....	843	640	116	87	29	2	28	144	-	-	2	7	834
Guanabara .....	3 459	2 878	275	306	125	18	266	172	121	132	6	46	3 154
São Paulo .....	3 860	3 036	323	501	175	9	232	408	8	23	235	44	3 550
Paraná .....	760	576	80	104	22	4	24	134	-	-	18	6	736
Santa Catarina .....	474	352	62	60	25	8	21	68	-	-	-	-	474
Rio Grande do Sul .....	1 476	1 140	154	182	84	7	78	167	6	4	73	24	1 369
Mato Grosso .....	86	69	4	13	2	2	4	9	-	-	-	1	85
Goiás .....	449	287	83	79	54	5	18	85	-	4	11	9	425
Distrito Federal .....	92	72	6	14	2	1	4	13	-	-	1	-	91
BRASIL .....	13 689	10 629	1 505	1 555	725	68	742	1 525	198	186	378	175	12 752

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS										
	Segundo a duração do casamento (anos) (nos casos de concessão)							Segundo o regime de bens do casamento			
	Menos de 1	De 1 a menos de 4	De 4 a menos de 7	De 7 a menos de 10	De 10 a menos de 15	De 15 a menos de 20	De 20 e mais	Sem declaração	Comunhão	Separação	Sem declaração
Rondônia .....	-	-	2	4	5	2	1	-	13	1	-
Acre .....	-	-	-	3	5	2	1	-	13	-	-
Amazonas .....	-	3	4	4	8	-	3	1	24	-	-
Roraima .....	-	1	2	-	1	2	4	-	10	-	-
Pará .....	2	3	2	4	7	2	2	-	22	-	-
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12
Maranhão .....	2	5	8	12	7	6	11	-	51	-	-
Piauí .....	-	5	3	6	1	2	7	-	24	-	-
Ceará .....	-	9	26	16	19	19	18	-	164	-	-
Rio Grande do Norte .....	-	6	6	4	16	4	12	8	53	-	4
Paraíba .....	-	22	21	20	20	8	19	1	118	1	-
Pernambuco .....	3	8	40	46	46	47	72	-	249	13	22
Alagoas .....	1	4	16	16	16	13	15	-	80	1	28
Sergipe .....	-	11	15	5	10	7	14	1	54	6	15
Bahia .....	1	26	52	57	55	26	33	27	285	4	-
Minas Gerais .....	-	72	122	97	169	81	122	152	764	8	56
Espírito Santo .....	1	5	15	16	16	14	27	1	95	-	-
Rio de Janeiro .....	-	2	78	119	181	136	256	62	821	13	9
Guanabara .....	205	251	227	501	810	496	655	9	3 357	96	6
São Paulo .....	18	345	588	547	663	525	864	-	3 740	120	-
Paraná .....	-	6	115	123	159	118	210	5	712	36	12
Santa Catarina .....	3	53	71	84	82	80	92	9	469	5	-
Rio Grande do Sul .....	21	51	134	119	160	125	200	559	1 310	59	107
Mato Grosso .....	1	14	7	5	16	13	17	12	85	1	-
Goiás .....	2	21	52	62	72	56	54	106	421	4	24
Distrito Federal .....	-	5	15	22	19	16	14	-	92	-	-
BRASIL .....	260	928	1 621	1 892	2 563	1 800	2 723	965	13 026	368	295

## 2.2.2 - DESQUITES

## 2.2.2.1 - Processos concluídos, segundo vários aspectos por Unidades da Federação - 1973

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS							
	Segundo grupos de idades dos cônjuges							
	Marido				Mulher			
	Até 30 anos	De 31 a 44 anos	De 45 anos e mais	Ignorada	Até 30 anos	De 31 a 44 anos	De 45 anos e mais	Ignorada
Rondônia .....	3	10	1	-	8	6	-	-
Acre .....	1	6	6	-	4	5	4	-
Amazonas .....	4	16	4	-	13	9	2	-
Roraima .....	2	2	6	-	4	5	1	-
Pará .....	5	7	9	1	10	5	6	1
Amapá .....	-	-	-	12	-	-	-	12
Maranhão .....	10	21	19	1	20	17	12	2
Piauí .....	7	11	5	1	13	6	3	2
Ceará .....	40	82	39	3	62	79	20	3
Rio Grande do Norte .....	9	22	17	9	18	16	14	9
Paraíba .....	34	56	28	1	56	45	16	2
Pernambuco .....	49	133	92	10	102	116	55	11
Alagoas .....	23	48	12	26	39	36	8	26
Sergipe .....	23	19	24	9	32	16	19	8
Bahia .....	36	124	91	38	118	100	33	38
Minas Gerais .....	139	340	191	158	248	299	117	164
Espírito Santo .....	12	49	33	1	30	45	19	1
Rio de Janeiro .....	142	442	232	27	304	358	156	25
Guanabara .....	652	1 808	938	61	1 194	1 601	603	61
São Paulo .....	973	1 847	850	190	1 573	1 562	546	179
Paraná .....	222	340	159	39	334	275	110	41
Santa Catarina .....	131	216	114	13	196	183	83	12
Rio Grande do Sul .....	298	699	330	149	529	571	228	148
Mato Grosso .....	22	39	21	4	37	30	16	3
Goias .....	87	188	83	91	165	147	46	91
Distrito Federal .....	18	50	24	-	37	43	12	-
BRASIL .....	2 942	6 575	3 328	844	5 146	5 575	2 129	839

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS					
	Segundo a circunstância do casal ter ou não ter filhos					
	Total de casais	Com filhos			Sem filhos	Sem declaração
		Número de filhos				
Total		Maiores	Menores			
Rondônia .....	10	22	1	21	4	-
Acre .....	11	30	10	20	2	-
Amazonas .....	20	43	3	40	4	-
Roraima .....	7	27	15	12	3	-
Pará .....	18	48	12	36	4	-
Amapá .....	-	-	-	-	-	12
Maranhão .....	33	106	16	90	18	-
Piauí .....	19	44	6	38	5	-
Ceará .....	124	307	42	265	40	-
Rio Grande do Norte .....	40	98	21	77	12	5
Paraíba .....	112	217	30	187	7	-
Pernambuco .....	198	531	281	250	86	-
Alagoas .....	81	146	16	130	25	3
Sergipe .....	45	126	46	80	19	11
Bahia .....	266	344	79	265	23	-
Minas Gerais .....	544	1 418	267	1 151	177	107
Espírito Santo .....	76	224	45	179	19	-
Rio de Janeiro .....	642	1 492	284	1 208	186	15
Guanabara .....	2 683	5 062	786	4 276	772	4
São Paulo .....	2 992	7 015	1 108	5 907	797	71
Paraná .....	570	1 344	188	1 156	178	12
Santa Catarina .....	350	856	164	692	115	9
Rio Grande do Sul .....	1 102	2 305	444	1 861	358	16
Mato Grosso .....	66	165	38	127	20	-
Goias .....	334	872	170	702	86	29
Distrito Federal .....	78	215	34	181	14	-
BRASIL .....	10 421	23 057	4 106	18 951	2 974	294

## 2.2.2 - DESQUITES

## 2.2.2.1 - Processos concluídos, segundo vários aspectos por Unidades da Federação - 1973

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS								
	Segundo o ramo de atividade dos cônjuges								
	Marido								
	Agricultura, pecuária, silvicultura, extração vegetal, caça e pesca	Atividades industriais, serviços de eletricidade, gás, abastecimento de água e esgotos	Comércio, crédito, seguros e capitalização	Prestação de serviços	Transporte, comunicações e armazenagem	Atividades sociais	Administração pública, defesa nacional e segurança pública	Profissões liberais	Atividades outras, mal definidas ou não declaradas
Rondônia .....	4	-	3	2	1	-	2	-	2
Acre .....	2	2	2	-	1	-	5	-	1
Amazonas .....	2	-	10	-	4	-	4	3	1
Roraima .....	2	-	1	2	1	-	4	-	-
Pará .....	3	-	12	-	4	-	1	-	2
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Maranhão .....	15	3	9	8	2	-	9	2	3
Piauí .....	7	-	6	-	1	-	5	1	4
Ceará .....	10	3	57	16	16	2	29	16	15
Rio Grande do Norte .....	9	7	12	-	3	11	3	12	-
Paraíba .....	17	21	32	2	12	-	18	7	10
Pernambuco .....	25	28	83	-	31	1	41	37	38
Alagoas .....	5	5	27	9	10	-	14	2	37
Sergipe .....	12	-	11	-	7	-	14	3	28
Bahia .....	28	25	59	21	26	2	58	20	50
Minas Gerais .....	140	40	197	84	57	-	104	46	160
Espírito Santo .....	28	8	10	15	13	-	11	6	4
Rio de Janeiro .....	77	110	192	75	81	1	98	38	171
Guanabara .....	44	351	1 231	209	250	1	730	457	186
São Paulo .....	387	1 097	1 063	50	418	38	318	107	382
Paraná .....	143	121	201	35	69	-	75	32	84
Santa Catarina .....	67	127	83	29	47	2	53	16	50
Rio Grande do Sul .....	143	141	348	315	107	1	180	50	191
Mato Grosso .....	29	2	19	16	12	-	5	3	-
Goiás .....	206	12	65	40	29	-	43	9	45
Distrito Federal .....	3	1	14	-	-	-	35	6	33
BRASIL .....	1 408	2 104	3 747	928	1 202	59	1 859	873	1 509

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS CONCLUÍDOS								
	Segundo o ramo de atividades dos cônjuges								
	Mulher								
	Agricultura, pecuária, silvicultura, extração vegetal, caça e pesca	Atividades industriais, serviços de eletricidade, gás, abastecimento de água e esgotos	Comércio, crédito, seguros e capitalização	Prestação de serviços	Transporte, comunicações e armazenagem	Atividades sociais	Administração pública, defesa nacional e segurança pública	Profissões liberais	Atividades outras, mal definidas ou não declaradas
Rondônia .....	-	-	-	12	-	-	2	-	-
Acre .....	-	-	-	-	-	-	6	-	7
Amazonas .....	-	1	1	-	-	-	4	-	18
Roraima .....	-	-	-	7	-	-	3	-	-
Pará .....	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Maranhão .....	2	1	3	36	-	3	4	2	-
Piauí .....	-	-	1	-	-	-	1	-	22
Ceará .....	-	2	8	-	-	-	11	2	141
Rio Grande do Norte .....	-	-	2	-	-	-	3	-	52
Paraíba .....	1	-	6	-	-	1	9	3	99
Pernambuco .....	2	1	18	-	1	-	22	15	225
Alagoas .....	-	-	2	-	-	2	9	-	96
Sergipe .....	1	2	-	-	-	-	14	-	60
Bahia .....	2	2	23	11	-	-	62	1	188
Minas Gerais .....	-	5	34	34	2	2	93	5	653
Espírito Santo .....	-	1	2	-	-	-	9	8	75
Rio de Janeiro .....	2	19	39	29	1	1	28	49	675
Guanabara .....	-	71	558	187	21	1 730	380	332	180
São Paulo .....	9	150	404	50	23	235	124	22	2 843
Paraná .....	1	3	65	22	1	-	34	35	599
Santa Catarina .....	2	20	26	8	-	-	61	4	353
Rio Grande do Sul .....	6	58	157	115	3	3	124	13	997
Mato Grosso .....	1	-	5	2	-	-	7	-	71
Goiás .....	-	-	2	25	-	-	31	4	387
Distrito Federal .....	-	-	2	-	-	-	18	6	66
BRASIL .....	29	334	1 358	560	52	1 977	1 059	501	7 819

## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.1 - Imigrantes entrados no Brasil, em caráter permanente, segundo vários aspectos - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	IMIGRANTES PERMANENTES		
	1972	1973	1974
TOTAL .....	8 767	5 931	6 766
Segundo o sexo			
Masculino .....	4 642	3 010	3 662
Feminino .....	4 125	2 921	3 104
Segundo grupos de idade			
De 0 a 6 anos .....	1 133	910	1 019
De 7 a 11 anos .....	690	443	583
De 12 a 17 anos .....	793	444	462
De 18 a 59 anos .....	5 744	3 905	4 538
De 60 anos e mais .....	407	229	164
Segundo a profissão			
Agricultores .....	205	22	64
Atividades domésticas .....	2 206	1 537	1 620
Comerciantes .....	114	64	69
Engenheiros .....	612	594	722
Estudantes .....	658	404	812
Executivos .....	200	170	188
Operários qualificados .....	124	46	91
Operários não qualificados .....	75	44	5
Profissões de nível universitário .....	385	259	379
Profissões diversas .....	631	516	569
Religiosos .....	455	232	248
Técnicos diversos .....	805	478	594
Sem profissão (menores e aposentados) .....	2 297	1 565	1 405
Segundo a instrução			
Sabem ler .....	6 431	4 314	...
Não sabem ler (1) .....	2 336	1 617	...
Segundo o estado civil			
Casados .....	4 179	3 070	3 526
Solteiros .....	4 315	2 673	3 083
Viúvos .....	220	141	112
Separados, desquitados e divorciados .....	49	46	45
Não declarados .....	4	1	-

FONTE - Departamento Nacional de Mão-de-Obra, Divisão de Migração.

(1) Inclusive sem declaração de instrução.

## 2.2.3.2 - Imigrantes entrados no Brasil, em caráter permanente, segundo o País de nacionalidade - 1972-74

PAÍS DE NACIONALIDADE	IMIGRANTES PERMANENTES			PAÍS DE NACIONALIDADE	IMIGRANTES PERMANENTES		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
África do Sul .....	24	18	...	Japão .....	472	25	75
Alemanha Ocidental .....	635	404	641	Jordânia .....	17	37	9
Argentina .....	370	628	775	Líbano .....	7	46	1
Áustria .....	29	36	14	Noruega .....	24	4	-
Bélgica .....	83	36	93	Panamá .....	8	9	...
Bolívia .....	143	46	115	Países Baixos .....	143	77	109
Canadá .....	78	43	-	Paraguai .....	83	48	19
Chile .....	305	860	700	Peru .....	32	17	-
China .....	897	358	319	Polónia .....	26	18	10
Coreia .....	1 190	204	...	Portugal .....	1 095	581	426
Dinamarca .....	44	57	-	Reino Unido .....	301	262	320
Egito .....	13	16	-	Roménia .....	3	5	7
Espanha .....	470	225	244	Suécia .....	69	85	-
Estados Unidos .....	1 068	874	1 014	Suíça .....	91	88	185
França .....	101	72	146	URSS .....	8	-	27
Grécia .....	10	13	5	Uruguai .....	203	165	274
Hungria .....	3	1	1	Venezuela .....	19	9	-
Índia .....	26	31	...	Apátridas .....	10	12	2
Irlanda .....	11	13	...	Outros .....	95	75	740
Israel .....	15	21	14				
Itália .....	535	402	478				
Iugoslávia .....	11	10	3				
				TOTAL .....	8 767	5 931	6 766

FONTE - Departamento Nacional de Mão-de-Obra, Divisão de Migração.

## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.3 - Imigrantes entrados no Brasil, em caráter temporário, segundo vários aspectos - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	IMIGRANTES TEMPORÁRIOS		
	1972	1973	1974
TOTAL .....	4 295	3 015	3 201
Segundo o sexo			
Masculino .....	2 984	2 153	2 290
Feminino .....	1 311	862	911
Segundo grupos de idade			
De 0 a 6 anos .....	343	208	295
De 7 a 11 anos .....	192	153	149
De 12 a 17 anos .....	223	91	114
De 18 a 59 anos .....	3 451	2 531	2 624
De 60 anos e mais .....	86	32	19
Segundo a profissão			
Agricultores .....	23	3	-
Atividades domésticas .....	591	348	382
Comerciantes .....	63	57	61
Engenheiros .....	645	407	447
Estudantes .....	349	172	318
Executivos .....	210	120	158
Operários qualificados .....	135	84	63
Operários não qualificados .....	10	8	-
Profissões de nível universitário .....	419	227	286
Profissões diversas .....	574	667	618
Religiosos .....	119	188	233
Técnicos diversos .....	595	357	275
Sem profissão (menores e aposentados) .....	562	377	360
Segundo a instrução			
Sabem ler .....	3 721	2 634	...
Não sabem ler (1) .....	574	381	...
Segundo o estado civil			
Casados .....	2 555	1 623	1 700
Solteiros .....	1 691	1 348	1 461
Viúvos .....	20	17	17
Separados, desquitados e divorciados .....	23	24	20
Não declarados .....	6	3	3

FONTE - Departamento Nacional de Mão-de-Obra, Divisão de Migração.

(1) Inclusive sem declaração de instrução.

## 2.2.3.4 - Imigrantes entrados no Brasil, em caráter temporário, segundo o País de nacionalidade - 1972-74

PAÍS DE NACIONALIDADE	IMIGRANTES TEMPORÁRIOS			PAÍS DE NACIONALIDADE	IMIGRANTES TEMPORÁRIOS		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
África do Sul .....	3	6	...	Iugoslávia .....	4	2	2
Alemanha Ocidental .....	213	133	342	Japão .....	596	287	146
Argentina .....	259	380	284	Jordânia .....	1	2	2
Áustria .....	44	15	26	Líbano .....	1	3	2
Bélgica .....	15	6	4	Noruega .....	16	10	-
Bolívia .....	71	13	1	Panamá .....	3	-	...
Canadá .....	64	45	-	Países Baixos .....	96	106	50
Chile .....	17	80	102	Paraguai .....	8	35	129
China .....	34	34	12	Peru .....	10	3	-
Coreia .....	4	5	...	Polónia .....	10	9	2
Dinamarca .....	107	67	-	Portugal .....	10	14	11
Egito .....	6	5	-	Reino Unido .....	732	518	582
Espanha .....	59	51	11	Roménia .....	1	-	-
Estados Unidos .....	1 067	623	697	Suécia .....	56	94	-
França .....	165	125	169	Suíça .....	26	28	35
Grecia .....	1	4	-	URSS .....	1	-	53
Hungria .....	1	6	3	Uruguai .....	18	13	11
Índia .....	45	7	...	Apátridas .....	15	12	1
Irlanda .....	9	5	..	Outros .....	105	114	421
Israel .....	231	14	6				
Itália .....	171	141	97	TOTAL .....	4 295	3 015	3 201

FONTE - Departamento Nacional de Mão-de-Obra, Divisão de Migração.

## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.5 - Permanências de estrangeiros concedidas, segundo o País de nacionalidade e Unidades da Federação de residência - 1973-75

ESPECIFICAÇÃO	PERMANÊNCIAS CONCEDIDAS			ESPECIFICAÇÃO	PERMANÊNCIAS CONCEDIDAS		
	1973	1974	1975		1973	1974	1975
TOTAL .....	5 822	7 093	11 094	Segundo as Unidades da Federação de residência			
Segundo o País de nacionalidade				Rondônia .....	2	2	11
Alemanha Ocidental .....	195	168	85	Acre .....	6	1	8
Argentina .....	427	421	395	Amazonas .....	14	11	10
Bolívia .....	237	309	328	Pará .....	37	59	89
Chile .....	358	430	462	Amapá .....	-	1	3
China .....	349	340	90	Maranhão .....	6	6	9
Colômbia .....	68	51	43	Piauí .....	4	1	4
Coreia .....	64	54	26	Ceará .....	5	10	48
Espanha .....	239	242	252	Rio Grande do Norte .....	-	2	9
Estados Unidos .....	370	566	537	Paraíba .....	14	5	39
França .....	199	354	303	Pernambuco .....	53	36	131
Grécia .....	21	33	20	Alagoas .....	9	14	17
Holanda .....	33	31	62	Sergipe .....	3	1	17
Indonésia .....	3	14	7	Bahia .....	141	132	215
Israel .....	64	78	73	Minas Gerais .....	151	225	288
Itália .....	317	347	405	Espírito Santo .....	29	28	45
Japão .....	527	827	810	Rio de Janeiro .....	92	111	-
Jordânia .....	60	40	24	Guanabara .....	1 736	2 073	4 175
Líbano .....	176	166	53	São Paulo .....	2 862	3 526	4 659
México .....	31	52	28	Paraná .....	156	187	298
Paraguai .....	163	173	246	Santa Catarina .....	36	52	73
Peru .....	103	103	116	Rio Grande do Sul .....	202	397	470
Polônia .....	23	23	11	Mato Grosso .....	172	83	235
Portugal .....	971	996	5 628	Goiás .....	38	35	32
Reino Unido .....	133	201	204	Distrito Federal .....	54	95	149
Síria .....	58	29	12				
Suíça .....	68	79	57				
Uruguai .....	241	575	456				
Outros .....	324	391	361				



## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.6 - Turistas estrangeiros entrados no Brasil, segundo o País de procedência e as Unidades da Federação de acesso - 1972-74

(continua)

CONTINENTES E PAÍSES DE PROCEDÊNCIA	ANOS	TURISTAS										
		Total	Unidades da Federação de acesso									
			Amaz- nas	Pará	Pernam- buco	Bahia	Guana- bara	São Paulo	Paraná	Rio Grande do Sul	Distrito Federal	Não especi- ficada
ÁFRICA .....	1972	3 716	...	-	1	3	3 416	236	-	51	8	1
	1973	5 306	...	-	12	-	4 837	284	-	131	42	-
	1974	6 339	...	9	1	-	5 768	362	2	109	88	-
África do Sul .....	1972	3 552	...	-	-	3	3 367	140	-	34	7	1
	1973	5 058	...	-	3	-	4 787	183	-	70	15	-
	1974	6 162	...	7	1	-	5 706	267	-	106	75	-
Egito .....	1972	104	...	-	1	-	49	49	-	5	-	-
	1973	120	...	-	1	-	50	65	-	4	-	-
	1974	119	...	1	-	-	61	53	2	2	-	-
Outros .....	1972	60	...	-	-	-	-	47	-	12	1	-
	1973	128	...	-	8	-	-	36	-	57	27	-
	1974	58	...	1	-	-	1	42	-	1	13	-
AMÉRICA CENTRAL .....	1972	2 741	...	25	1	-	1 836	499	2	259	116	3
	1973	2 944	...	15	2	-	1 904	573	6	243	201	-
	1974	3 429	...	59	-	-	2 179	545	3	336	307	-
Costa Rica .....	1972	384	...	-	-	-	237	64	-	58	25	-
	1973	451	...	-	1	-	307	57	-	56	30	-
	1974	569	...	1	-	-	325	113	-	56	74	-
Cuba .....	1972	160	...	23	-	-	105	29	-	3	-	-
	1973	143	...	14	-	-	88	35	-	3	3	-
	1974	114	...	5	-	-	70	31	-	3	5	-
El Salvador .....	1972	256	...	-	1	-	163	56	-	32	4	-
	1973	279	...	-	1	-	130	63	-	36	49	-
	1974	327	...	-	-	-	203	52	-	23	49	-
Guatemala .....	1972	421	...	-	-	-	255	67	-	70	29	-
	1973	478	...	-	-	-	299	68	6	64	41	-
	1974	569	...	1	-	-	380	45	-	62	81	-
Honduras .....	1972	228	...	-	-	-	176	28	-	13	11	-
	1973	210	...	-	-	-	147	30	-	14	19	-
	1974	248	...	4	-	-	184	22	-	17	21	-
Nicarágua .....	1972	273	...	-	-	-	177	58	2	20	16	-
	1973	284	...	-	-	-	218	41	-	16	9	-
	1974	403	...	4	-	-	342	23	-	25	9	-
Panamá .....	1972	676	...	2	-	-	458	148	-	40	25	3
	1973	678	...	1	-	-	438	167	-	34	38	-
	1974	759	...	4	-	-	455	199	-	60	21	-
República Dominicana .....	1972	227	...	-	-	-	205	-	-	17	5	-
	1973	258	...	-	-	-	184	61	-	12	1	-
	1974	284	...	6	-	-	175	45	-	54	4	-
Outros .....	1972	116	...	-	-	-	60	49	-	6	1	-
	1973	163	...	-	-	-	93	51	-	8	11	-
	1974	156	...	34	-	-	45	15	3	16	43	-
AMÉRICA DO NORTE .....	1972	75 324	...	2 428	142	68	50 543	15 425	240	4 337	2 083	38
	1973	91 518	...	2 830	448	78	62 415	19 343	238	3 642	2 518	6
	1974	124 027	...	1 817	668	3	92 764	21 064	205	3 409	4 097	-
Canadá .....	1972	5 876	...	165	8	5	4 394	916	49	278	54	7
	1973	6 564	...	244	3	6	4 502	1 344	96	276	91	2
	1974	8 509	...	129	11	-	6 215	1 499	77	310	268	-
Estados Unidos .....	1972	64 776	...	2 252	130	63	42 972	13 767	180	3 769	1 612	31
	1973	79 709	...	2 571	445	72	54 422	17 161	135	3 062	1 837	4
	1974	109 469	...	1 676	656	3	82 638	18 324	116	2 768	3 288	-
México .....	1972	4 672	...	11	4	-	3 177	742	11	310	417	-
	1973	5 245	...	15	-	-	3 491	838	7	304	590	-
	1974	6 049	...	12	1	-	3 911	1 241	12	331	541	-

## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.6 - Turistas estrangeiros entrados no Brasil, segundo o País de procedência e as Unidades da Federação de acesso - 1972-74

(continua)

CONTINENTES E PAÍSES DE PROCEDÊNCIA	ANOS	TURISTAS										
		Total	Unidades da Federação de acesso									
			Amaz- nas	Pará	Fernam- buco	Bahia	Guana- bara	São Paulo	Paraná	Rio Grande do Sul	Distrito Federal	Não especi- ficada
AMÉRICA DO SUL	1972	118 939	...	137	26	13	28 534	15 210	12 314	62 263	157	285
	1973	133 159	...	126	28	13	31 077	17 705	11 804	71 287	1 272	47
	1974	164 370	...	126	39	4	37 632	25 731	10 812	87 641	2 385	-
Argentina	1972	56 161	...	53	15	13	12 931	7 092	6 318	29 559	26	154
	1973	57 818	...	45	16	13	13 623	8 664	5 831	29 352	242	32
	1974	78 133	...	36	20	4	19 092	12 805	5 593	40 328	255	-
Bolívia	1972	3 532	...	4	1	-	617	2 608	1	266	5	30
	1973	3 604	...	5	4	-	774	2 421	107	248	39	6
	1974	5 792	...	1	2	-	956	4 403	10	337	83	-
Chile	1972	6 281	...	-	5	-	3 937	1 175	118	1 018	18	10
	1973	7 749	...	-	1	-	4 815	1 553	185	1 133	58	4
	1974	10 900	...	27	7	-	6 212	2 145	131	2 162	216	-
Colômbia	1972	2 018	...	-	-	-	1 142	504	5	343	20	4
	1973	2 880	...	-	1	-	1 687	539	5	279	369	-
	1974	2 505	...	15	3	-	1 119	739	8	328	293	-
Paraguai	1972	7 813	...	-	1	-	542	1 276	5 509	462	-	23
	1973	8 073	...	-	-	-	712	1 869	5 137	344	10	1
	1974	9 077	...	3	1	-	557	2 649	4 816	957	94	-
Peru	1972	3 831	...	39	2	-	2 341	840	37	557	8	7
	1973	4 480	...	20	1	-	2 494	845	41	731	347	1
	1974	5 114	...	6	3	-	2 152	1 053	12	726	1 162	-
Uruguai	1972	33 320	...	11	2	-	2 980	520	318	29 426	9	54
	1973	42 053	...	13	-	-	2 652	682	298	38 383	22	3
	1974	45 705	...	2	-	-	2 795	637	240	42 021	10	-
Venezuela	1972	5 015	...	30	-	-	3 572	917	8	427	61	-
	1973	5 194	...	43	4	-	3 599	894	-	506	148	-
	1974	5 678	...	22	2	-	4 033	1 000	2	475	144	-
Outros	1972	968	...	-	-	-	472	278	-	205	10	3
	1973	1 308	...	-	1	-	721	238	-	311	37	-
	1974	1 466	...	14	1	-	716	300	-	307	128	-
ÁSIA	1972	11 475	...	242	2	1	4 161	6 403	17	491	157	1
	1973	17 419	...	378	11	1	6 211	10 016	15	622	165	-
	1974	20 034	...	154	8	-	7 317	11 135	27	949	444	-
China	1972	1 470	...	50	-	-	387	999	-	9	25	-
	1973	1 375	...	44	-	-	570	723	-	24	14	-
	1974	1 375	...	44	-	-	434	820	-	54	23	-
Coréia	1972	752	...	-	-	-	-	709	-	28	15	-
	1973	479	...	-	1	-	-	448	1	17	12	-
	1974	584	...	2	-	-	6	522	-	24	30	-
Filipinas	1972	218	...	-	-	-	100	77	-	31	10	-
	1973	144	...	-	1	-	82	35	-	12	14	-
	1974	318	...	1	1	-	223	48	-	32	13	-
Índia	1972	312	...	-	-	-	223	71	2	6	10	-
	1973	408	...	-	-	-	264	115	-	12	17	-
	1974	516	...	16	-	-	329	133	-	18	20	-
Japão	1972	8 612	...	192	1	1	3 398	4 497	15	416	91	1
	1973	14 837	...	334	5	1	5 223	8 617	14	545	98	-
	1974	17 073	...	87	6	-	6 214	9 590	27	807	342	-
Outros	1972	111	...	-	1	-	53	50	-	1	6	-
	1973	176	...	-	4	-	72	78	-	12	10	-
	1974	168	...	4	1	-	111	22	-	14	16	-

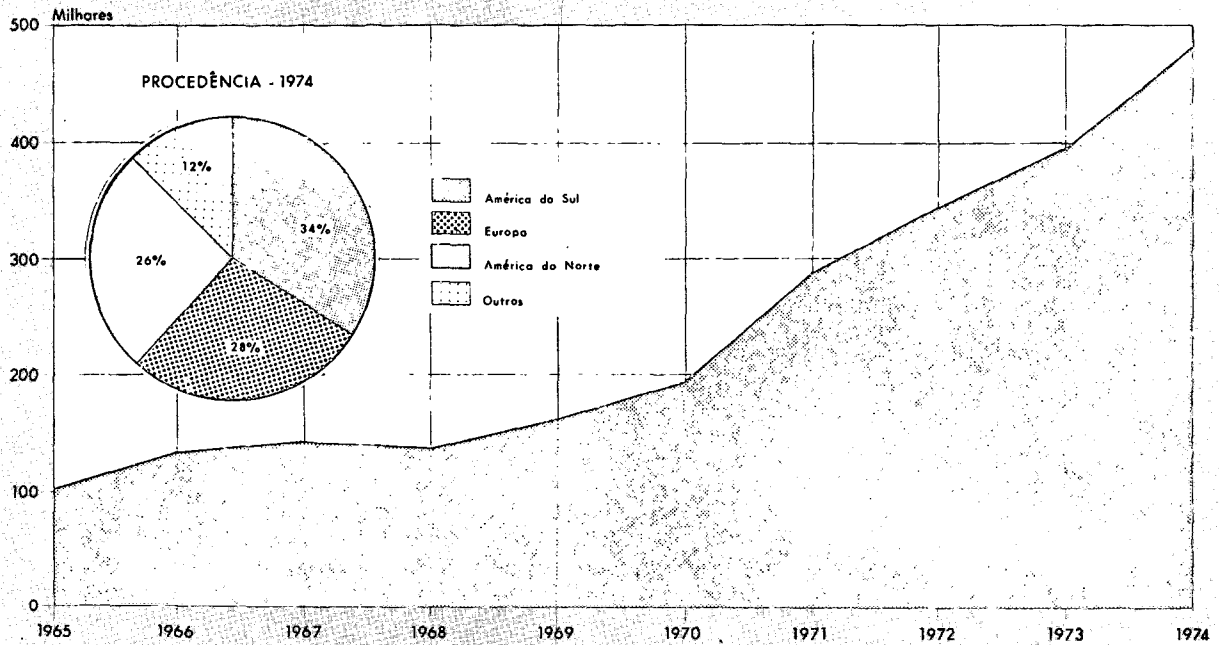
## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.6 - Turistas estrangeiros entrados no Brasil, segundo o País de procedência e as Unidades da Federação de acesso - 1972-74

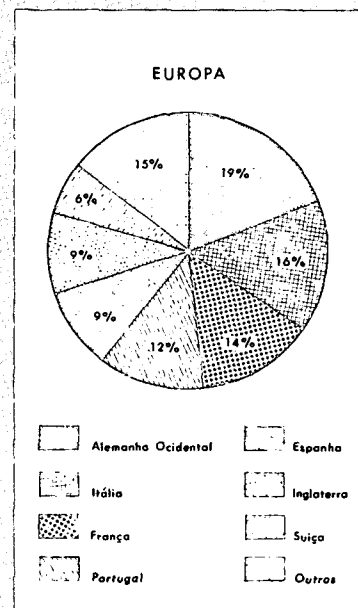
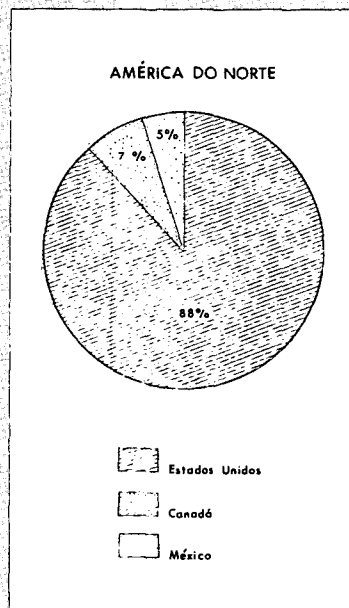
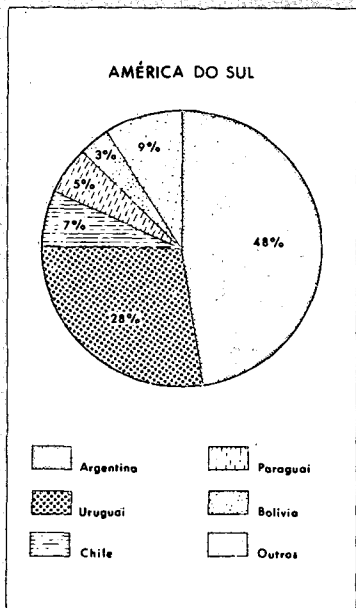
(continua)

CONTINENTES E PAÍSES DE PROCEDÊNCIA	ANOS	TURISTAS										
		Total	Unidades da Federação de acesso									
			Amazo- nas	Pará	Pernam- buco	Bahia	Guana- bara	São Paulo	Paraná	Rio Grande do Sul	Distrito Federal	Não especi- ficada
EUROPA .....	1972	103 269	...	1 900	1 865	51	60 085	30 467	542	8 043	226	90
	1973	123 322	...	2 581	2 321	57	75 066	33 454	714	8 657	470	2
	1974	133 292	...	2 144	1 894	28	82 475	35 970	595	9 126	1 060	-
Alemanha Ocidental.....	1972	19 780	...	110	441	9	11 364	6 144	231	1 422	48	11
	1973	24 940	...	139	578	11	15 698	6 422	239	1 760	93	-
	1974	25 647	...	62	379	1	15 337	7 667	202	1 785	214	-
Áustria .....	1972	1 733	...	-	48	2	950	536	7	190	-	-
	1973	2 053	...	-	24	3	1 282	552	40	146	6	-
	1974	2 315	...	-	69	-	1 381	660	19	170	16	-
Bélgica .....	1972	1 583	...	11	53	2	997	413	13	89	5	-
	1973	2 001	...	22	60	3	1 310	466	10	121	9	-
	1974	2 103	...	19	47	1	1 337	528	18	124	29	-
Dinamarca .....	1972	1 033	...	2	8	1	747	221	-	49	5	-
	1973	1 189	...	16	8	-	908	179	4	68	6	-
	1974	1 191	...	18	5	-	835	288	-	39	6	-
Espanha .....	1972	9 294	...	26	108	15	4 409	2 862	30	1 830	14	-
	1973	10 420	...	36	162	29	5 282	3 050	95	1 720	46	-
	1974	12 594	...	28	69	17	7 205	3 343	76	1 783	73	-
França .....	1972	13 988	...	1 138	294	-	9 023	2 624	26	813	57	13
	1973	17 575	...	1 359	373	1	12 054	2 794	91	809	94	-
	1974	18 240	...	1 160	272	2	12 565	3 149	45	885	162	-
Grécia .....	1972	910	...	15	15	-	374	379	5	121	1	-
	1973	1 250	...	10	23	-	601	492	2	117	5	-
	1974	1 144	...	2	10	-	633	396	-	94	9	-
Inglaterra .....	1972	10 018	...	134	164	1	6 443	2 573	31	613	32	27
	1973	11 073	...	221	201	-	7 236	2 654	25	661	75	-
	1974	12 455	...	106	227	-	8 360	2 955	60	611	136	-
Itália .....	1972	15 234	...	48	151	13	7 060	6 138	85	1 712	24	3
	1973	18 820	...	61	130	-	9 447	7 084	122	1 929	47	-
	1974	20 775	...	39	186	1	10 596	7 622	101	2 096	134	-
Iugoslávia .....	1972	532	...	1	-	-	186	330	5	10	-	-
	1973	319	...	1	-	-	157	149	-	8	4	-
	1974	327	...	6	1	-	198	107	-	14	1	-
Noruega .....	1972	923	...	-	46	-	590	222	-	63	1	1
	1973	996	...	-	8	-	713	210	12	51	2	-
	1974	1 114	...	2	11	2	861	185	-	51	2	-
Países Baixos .....	1972	3 524	...	320	14	-	1 909	1 064	20	189	8	-
	1973	4 865	...	605	108	1	2 484	1 431	5	214	17	-
	1974	5 089	...	549	104	-	2 475	1 608	27	227	99	-
Portugal .....	1972	14 482	...	45	455	-	9 472	4 159	11	332	8	-
	1973	14 096	...	53	459	-	8 525	4 714	3	326	16	-
	1974	16 084	...	88	354	1	10 923	4 245	5	426	42	-
Suécia .....	1972	2 572	...	3	6	-	1 667	668	9	207	11	1
	1973	3 088	...	4	41	-	2 047	825	2	159	10	-
	1974	3 280	...	11	19	-	2 234	815	-	174	27	-
Suíça .....	1972	5 797	...	41	59	8	3 760	1 549	63	277	7	33
	1973	8 252	...	44	111	9	5 780	1 800	49	437	20	2
	1974	8 104	...	50	123	3	5 485	1 837	42	483	81	-
Outros .....	1972	1 866	...	6	3	-	1 134	585	6	126	5	1
	1973	2 385	...	10	35	-	1 542	632	15	131	20	-
	1974	2 830	...	4	18	-	2 050	565	-	164	29	-

# TURISTAS ESTRANGEIROS ENTRADOS NO BRASIL



## PROCEDÊNCIA - 1974



## 2.2.3 - MIGRAÇÕES

## 2.2.3.6 - Turistas estrangeiros entrados no Brasil, segundo o País de procedência e as Unidades da Federação de acesso - 1972-74

(conclusão)

CONTINENTES E PAÍSES DE PROCEDÊNCIA	ANOS	TURISTAS											
		Total	Unidades da Federação de acesso										
			Amazo- nas	Pará	Pernam- buco	Bahia	Guana- bara	São Paulo	Paraná	Rio Grande do Sul	Distrito Federal	Não especifi- cada	
OCEÂNIA .....	1972	1 441	...	-	-	-	-	1 087	207	14	106	27	-
	1973	2 166	...	-	-	3	-	1 490	446	7	124	96	-
	1974	2 192	...	11	15	1	1 463	440	14	139	89	-	
Austrália .....	1972	1 128	...	-	-	-	-	864	150	11	82	21	-
	1973	1 680	...	-	-	2	-	1 130	375	6	94	73	-
	1974	1 894	...	11	8	1	1 292	383	12	111	76	-	
Nova Zelândia .....	1972	313	...	-	-	-	-	223	57	3	24	6	-
	1973	486	...	-	-	1	-	360	71	1	30	23	-
	1974	298	...	-	-	7	-	191	57	2	28	13	-
ORIENTE MÉDIO .....	1972	3 413	...	8	19	-	-	1 684	1 479	-	203	19	1
	1973	3 742	...	17	22	-	-	1 755	1 670	4	241	33	-
	1974	3 933	...	22	24	-	-	2 015	1 546	-	257	69	-
Arábia .....	1972	451	...	-	-	-	-	418	29	-	4	-	-
	1973	330	...	-	-	-	-	309	19	-	2	-	-
	1974	498	...	2	-	-	-	478	16	-	2	-	-
Irã .....	1972	372	...	-	-	7	-	277	79	-	9	-	-
	1973	422	...	-	-	-	-	304	105	-	10	3	-
	1974	502	...	4	2	-	-	362	94	-	39	1	-
Israel .....	1972	1 013	...	-	-	8	-	668	253	-	76	7	1
	1973	1 352	...	-	-	13	-	731	489	-	108	11	-
	1974	1 531	...	6	17	-	-	819	540	-	112	37	-
Jordânia .....	1972	163	...	-	-	-	-	60	91	-	8	6	-
	1973	150	...	-	-	1	-	88	48	-	8	5	-
	1974	120	...	-	-	-	-	86	27	-	3	4	-
Líbano .....	1972	911	...	8	2	-	-	830	-	-	67	4	-
	1973	860	...	15	5	-	-	792	-	-	35	13	-
	1974	770	...	7	3	-	-	30	654	-	59	17	-
Turquia .....	1972	350	...	-	-	1	-	261	75	-	13	-	-
	1973	473	...	-	-	1	-	323	87	-	61	1	-
	1974	390	...	3	-	-	-	233	128	-	20	6	-
Outros .....	1972	153	...	-	-	1	-	-	122	-	28	2	-
	1973	155	...	-	-	2	-	-	130	4	17	-	-
	1974	122	...	-	-	2	-	7	87	-	22	4	-
APÁTRIDAS .....	1972	415	...	-	-	-	-	199	212	-	-	-	4
	1973	350	...	-	-	-	-	114	234	-	2	-	-
	1974	167	...	-	-	-	-	66	94	-	7	-	-
NÃO ESPECIFICADOS E DIVERSOS	1972	22 208	12 391	619	-	-	-	-	9 198	-	-	-	-
	1973	19 201	9 359	476	-	-	-	-	9 366	-	-	-	-
	1974	22 484	9 721	-	-	-	-	23	12 736	4	-	-	-
TOTAL .....	1972	342 941	12 391	5 359	2 056	136	151 545	70 138	22 327	75 773	2 793	423	
	1973	399 127	9 359	6 423	2 847	149	184 869	83 725	21 954	84 949	4 797	55	
	1974	480 267	9 721	4 342	2 649	36	231 699	96 910	24 394	101 977	8 539	-	

FONTE - Empresa Brasileira de Turismo - EMBRATUR.

NOTAS - 1. A tabela exclui os turistas entrados por via aérea em algumas Unidades da Federação.

2. As Unidades da Federação que não figuram na tabela não forneceram os seus afluxos e influxos turísticos.

2.2.4 - NATURALIZAÇÕES CONCEDIDAS, SEGUNDO O SEXO, O PAÍS DE NACIONALIDADE  
E A RESIDÊNCIA DOS SOLICITANTES - 1973-75

ESPECIFICAÇÃO	NATURALIZAÇÕES CONCEDIDAS			ESPECIFICAÇÃO	NATURALIZAÇÕES CONCEDIDAS		
	1973	1974	1975		1973	1974	1975
TOTAL .....	5 207	5 261	4 081	Segundo a Unidade da Federação de residência			
Segundo o sexo				Rondônia .....	4	1	3
Masculino .....	3 404	3 563	2 644	Acre .....	1	4	2
Feminino .....	1 803	1 698	1 437	Amazonas .....	4	3	5
Segundo o País de nacionalidade				Roraima .....	1	2	-
Alemanha Ocidental .....	257	208	90	Pará .....	36	13	64
Argentina .....	83	89	76	Amapá .....	3	3	1
Áustria .....	40	34	53	Maranhão .....	6	1	6
China .....	650	516	397	Piauí .....	3	4	2
Egito .....	142	161	121	Ceará .....	5	4	15
Espanha .....	271	302	221	Rio Grande do Norte .....	4	3	4
França .....	44	40	42	Paraíba .....	8	-	3
Grécia .....	64	78	59	Pernambuco .....	32	32	33
Hungria .....	92	109	59	Alagoas .....	1	3	1
Israel .....	68	71	51	Sergipe .....	1	5	3
Itália .....	370	395	333	Bahia .....	31	39	49
Iugoslávia .....	121	123	48	Minas Gerais .....	139	141	116
Japão .....	947	889	596	Espírito Santo .....	17	13	12
Polônia .....	275	315	158	Rio de Janeiro .....	87	142	-
Portugal .....	437	545	592	Guanabara .....	669	712	788
Romênia .....	158	158	110	São Paulo .....	2 840	2 575	2 125
Síria, Líbano e Armênia .....	433	428	358	Paraná .....	872	1 117	487
Tchecoslováquia .....	30	43	25	Santa Catarina .....	24	36	30
Turquia .....	38	23	28	Rio Grande do Sul .....	289	285	214
URSS .....	101	98	51	Mato Grosso .....	41	47	22
Outros .....	586	636	613	Goiás .....	37	34	33
				Distrito Federal .....	45	30	55
				Sem declaração .....	7	12	8

## **3 - SITUAÇÃO ECONÔMICA**

## 3.1 - SILVICULTURA

## 3.1.1 - ABATE DE ARVORES

a) Produção de madeiras em geral, carvão vegetal e lenha, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO					
	Quantidade (m <sup>3</sup> )			Valor (Cr\$ 1 000)		
	Madeiras	Carvão vegetal (1)	Lenha	Madeiras	Carvão vegetal	Lenha
NORTE .....	8 945 309	32 278	1 234 442	985 821	13 488	8 987
Rondônia .....	3 825 629	4 090	154 324	535 594	2 863	2 308
Acre .....	79 750	3 350	247 363	8 094	1 285	2 319
Amazonas .....	1 732 112	36	-	237 238	23	-
Pará .....	3 050 668	24 389	803 755	210 876	9 005	4 223
Amapá .....	257 150	413	29 000	6 019	312	137
NORDESTE .....	3 973 750	281 450	39 592 567	253 942	93 009	284 209
Maranhão .....	643 934	76 035	7 490 816	44 935	21 308	52 800
Piauí .....	527 513	3 495	1 789 611	16 776	676	14 116
Ceará .....	252 440	10 637	5 969 985	14 343	3 082	45 277
Rio Grande do Norte .....	81 123	22 360	2 282 817	6 683	4 820	13 328
Paraíba .....	133 846	22 749	2 441 397	1 733	6 990	13 012
Pernambuco .....	262 930	53 454	2 372 594	36 884	9 551	15 548
Alagoas .....	167 490	10 078	1 850 048	5 338	2 876	9 258
Sergipe .....	45 395	1 206	559 108	2 395	392	5 007
Bahia .....	1 859 079	81 416	14 836 191	124 855	43 314	115 863
SUDESTE .....	4 160 191	1 476 560	37 811 281	248 208	356 737	443 227
Minas Gerais .....	1 752 063	1 239 207	24 304 192	126 539	263 833	272 013
Espírito Santo .....	334 769	30 018	2 661 236	57 699	4 012	27 996
Rio de Janeiro .....	76 783	17 012	692 773	6 230	5 909	7 783
São Paulo .....	1 996 576	190 323	10 153 080	57 740	62 983	135 435
SUL .....	15 880 374	34 019	40 889 487	2 733 141	14 949	448 255
Paraná .....	7 619 398	13 971	15 456 355	1 142 004	6 835	147 661
Santa Catarina .....	5 650 260	6 483	13 028 097	1 132 552	2 394	149 632
Rio Grande do Sul .....	2 610 716	13 565	12 405 035	458 585	5 720	150 962
CENTRO-OESTE .....	3 705 378	1 728	13 052 791	277 041	633	145 047
Mato Grosso .....	1 491 634	1 068	3 115 511	151 629	464	38 635
Goiás .....	2 213 744	660	9 937 280	125 412	169	106 412
BRASIL .....	36 665 002	1 826 035	132 580 568	4 508 153	478 816	1 329 725

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Tonelada.



## 3.1.2 - EXTRAÇÃO VEGETAL

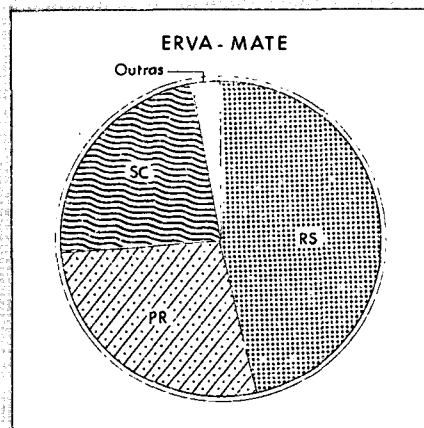
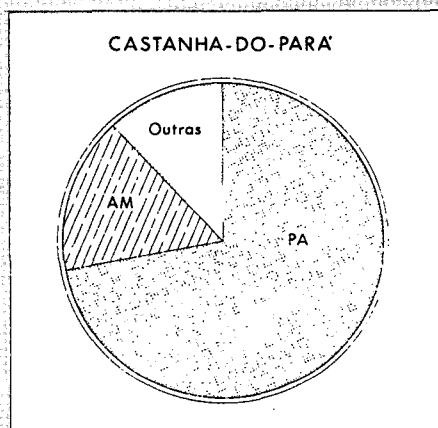
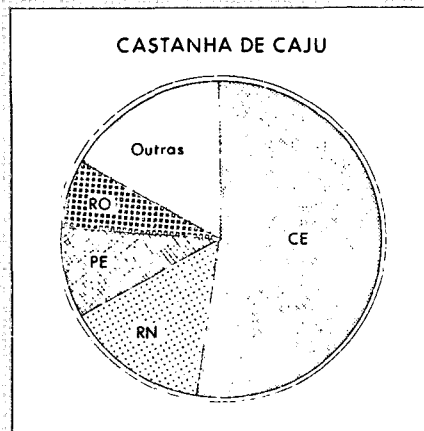
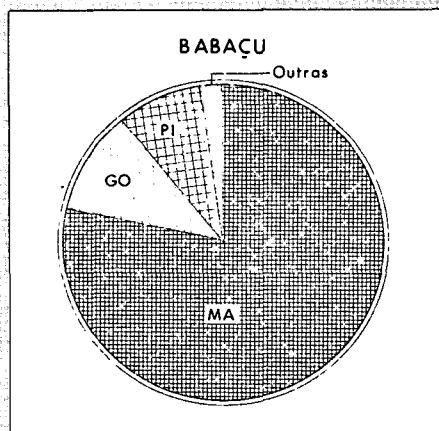
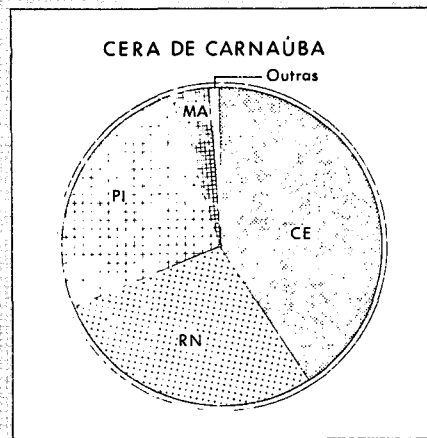
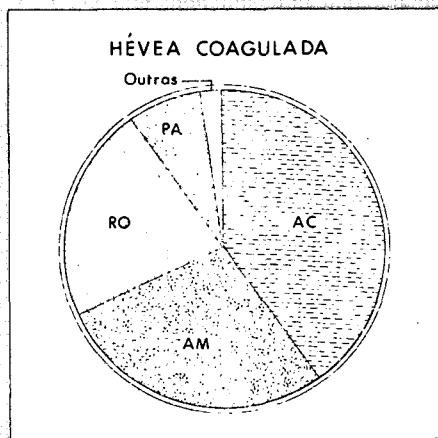
## 3.1.2.1 - Produção - 1973

## a) Resumo

PRODUTOS	PRODUÇÃO	
	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
Borrachas .....	28 277	154 166
Caucho .....	96	417
Hévea (coagulada) .....	25 236	141 062
Hévea (látex) .....	2 921	12 635
Mangabeira .....	22	50
Maniçoba .....	2	2
Ceras (em bruto) .....	19 514	127 127
Carnaúba .....	19 368	116 881
Licuri ou ouricuri .....	146	246
Gomas não elásticas .....	4 174	8 763
Balata .....	397	1 386
Coquirana ou ucuquirana .....	165	420
Maçaranduba .....	809	1 758
Sorva .....	2 803	5 199
Fibras .....	64 572	139 954
Butiá ou crina vegetal .....	4 731	1 105
Caroá .....	854	1 097
Guaxima .....	80	62
Malva .....	6 094	7 932
Painas .....	212	342
Piaçava .....	52 504	129 284
Tucum .....	97	132
Oleaginosos .....	284 378	348 594
Babaçu (amêndoa) .....	212 196	309 554
Licuri (coquilho) .....	9 064	12 661
Murumuru (semente) .....	96	74
Oiticica (semente) .....	55 500	19 349
Tucum (amêndoa) .....	7 522	6 956
Tanantes .....	12 996	6 099
Angico (casca) .....	6 748	3 350
Barbatimão .....	4 970	2 399
Mangue .....	1 278	350
Alimentícios .....	230 154	210 232
Castanha de caju .....	36 936	40 831
Castanha-do-pará .....	52 095	59 354
Erva-mate (cancheada) .....	104 287	71 790
Guaraná (semente) .....	250	6 879
Palmito .....	36 586	31 578
Aromáticos, medicinais e tóxicos .....	50	101
Ipecacuanha ou poaia (raiz) .....	27	82
Timbó (raiz) .....	23	19

# PRODUÇÃO EXTRATIVA VEGETAL

## Principais produtos - 1973



## 3.1.2 - EXTRAÇÃO VEGETAL

## 3.1.2.1 - Produção - 1973

## b) Principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
ANGICO (casca)			CARNAÚBA		
Maranhão .....	184	58	Maranhão .....	734	3 303
Piauí .....	437	58	Piauí .....	4 992	26 257
Ceará .....	121	31	Ceará .....	7 962	58 795
Rio Grande do Norte .....	111	20	Rio Grande do Norte .....	5 490	27 710
Paraíba .....	748	435	Paraíba .....	94	372
Pernambuco .....	477	192	Bahia .....	96	444
Alagoas .....	150	32	BRASIL .....	19 368	116 881
Sergipe .....	53	15	CAROÁ		
Bahia .....	1 140	445	Piauí .....	15	9
Minas Gerais .....	251	86	Ceará .....	11	4
Espírito Santo .....	1	2	Paraíba .....	84	127
São Paulo .....	83	38	Pernambuco .....	536	822
Paraná .....	2 250	1 800	Sergipe .....	1	2
Mato Grosso .....	600	63	Bahia .....	206	132
Goiás .....	162	75	Minas Gerais .....	1	1
BRASIL .....	6 748	3 350	BRASIL .....	854	1 097
BABAÇU (amêndoa)			CASTANHA DE CAJU		
Pará .....	1 288	1 965	Rondonia .....	2 468	2 961
Maranhão .....	167 066	247 156	Pará .....	1 800	3 600
Piauí .....	17 661	23 843	Maranhão .....	209	210
Ceará .....	2 666	3 179	Piauí .....	1 351	1 322
Bahia .....	403	498	Ceará .....	19 553	21 530
Minas Gerais .....	248	333	Rio Grande do Norte .....	5 323	6 056
Goiás .....	22 864	32 580	Paraíba .....	973	1 276
BRASIL .....	212 196	309 554	Pernambuco .....	3 405	2 519
BALATA			Alagoas .....	625	362
Amazonas .....	54	113	Sergipe .....	128	128
Roraima .....	2	6	Bahia .....	1 101	887
Pará .....	341	1 267	BRASIL .....	16 936	40 831
BRASIL .....	397	1 386	CASTANHA-DO-PARÁ		
BARBATIMÃO			Rondonia .....	2 050	3 075
Bahia .....	2	0	Acre .....	2 162	389
Minas Gerais .....	2 340	1 753	Amazonas .....	8 193	10 702
São Paulo .....	2 172	532	Roraima .....	249	174
Goiás .....	456	114	Pará .....	37 675	43 744
BRASIL .....	4 970	2 399	Amapá .....	966	870
BUTIÁ OU CRINA VEGETAL			Mato Grosso .....	800	400
Paraná .....	231	57	BRASIL .....	52 095	59 354
Santa Catarina .....	4 292	912	CAUCHO		
Rio Grande do Sul .....	110	124	Rondonia .....	86	387
Mato Grosso .....	18	4	Bahia .....	10	30
Goiás .....	80	8	BRASIL .....	96	417
BRASIL .....	4 731	1 105			

## 3.1.2 - EXTRAÇÃO VEGETAL

## 3.1.2.1 - Produção - 1973

## b) Principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
ERVA-MATE (cancheada)			LICURI (coquilho)		
São Paulo .....	1 100	715	Sergipe .....	2	1
Paraná .....	28 878	20 266	Bahia .....	9 062	12 660
Santa Catarina .....	24 666	22 267	BRASIL .....	9 064	12 661
Rio Grande do Sul .....	48 423	27 922	LICURI OU OURICURI (cera)		
Mato Grosso .....	1 220	620	Bahia .....	146	246
BRASIL .....	104 287	71 790	BRASIL .....	146	246
GUARANÁ (semente)			MAÇARANDUBA		
Amazonas .....	250	6 679	Amazonas .....	24	52
BRASIL .....	250	6 679	Pará .....	778	1 699
GUAXIMA			Amapá .....	7	7
Pará .....	71	53	BRASIL .....	809	1 758
Bahia .....	9	9	MALVA		
BRASIL .....	80	62	Pará .....	6 094	7 932
HÉVEA (coagulada)			BRASIL .....	6 094	7 932
Rondônia .....	5 548	49 932	MANGABEIRA		
Acre .....	10 061	55 360	Bahia .....	12	30
Amazonas .....	7 280	27 867	Goias .....	10	20
Roraima .....	1	4	BRASIL .....	22	50
Pará .....	1 833	5 241	MANGUE		
Amapá .....	75	197	Pará .....	401	25
Bahia .....	13	70	Maranhão .....	382	171
São Paulo .....	80	886	Paraíba .....	476	143
Mato Grosso .....	345	1 505	Sergipe .....	16	8
BRASIL .....	25 236	141 062	Bahia .....	3	3
HÉVEA (látex)			BRASIL .....	1 278	350
Acre .....	43	129	MANIÇOBA		
Amazonas .....	123	314	Pará .....	1	1
Pará .....	1 138	2 429	Rio Grande do Norte .....	1	1
Amapá .....	36	57	BRASIL .....	2	2
Bahia .....	1 563	9 653	MURUMURU (semente)		
São Paulo .....	17	51	Pará .....	46	69
Mato Grosso .....	1	2	Amapá .....	50	5
BRASIL .....	2 921	12 635	BRASIL .....	96	74
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			ERVA-MATE (cancheada)		
Rondônia .....	12	12	Sergipe .....	2	1
Bahia .....	5	18	Bahia .....	9 062	12 660
Espírito Santo .....	6	48	BRASIL .....	9 064	12 661
Mato Grosso .....	4	4	LICURI OU OURICURI (cera)		
BRASIL .....	27	82	Bahia .....	146	246
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			BRASIL .....	146	246
Rondônia .....	12	12	MAÇARANDUBA		
Bahia .....	5	18	Amazonas .....	24	52
Espírito Santo .....	6	48	Pará .....	778	1 699
Mato Grosso .....	4	4	Amapá .....	7	7
BRASIL .....	27	82	BRASIL .....	809	1 758
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			MALVA		
Rondônia .....	12	12	Pará .....	6 094	7 932
Bahia .....	5	18	BRASIL .....	6 094	7 932
Espírito Santo .....	6	48	MANGABEIRA		
Mato Grosso .....	4	4	Bahia .....	12	30
BRASIL .....	27	82	Goias .....	10	20
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			BRASIL .....	22	50
Rondônia .....	12	12	MANGUE		
Bahia .....	5	18	Pará .....	401	25
Espírito Santo .....	6	48	Maranhão .....	382	171
Mato Grosso .....	4	4	Paraíba .....	476	143
BRASIL .....	27	82	Sergipe .....	16	8
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Bahia .....	3	3
Rondônia .....	12	12	BRASIL .....	1 278	350
Bahia .....	5	18	MANIÇOBA		
Espírito Santo .....	6	48	Pará .....	1	1
Mato Grosso .....	4	4	Rio Grande do Norte .....	1	1
BRASIL .....	27	82	BRASIL .....	2	2
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			MURUMURU (semente)		
Rondônia .....	12	12	Pará .....	46	69
Bahia .....	5	18	Amapá .....	50	5
Espírito Santo .....	6	48	BRASIL .....	96	74
Mato Grosso .....	4	4	ERVA-MATE (cancheada)		
BRASIL .....	27	82	Sergipe .....	2	1
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Bahia .....	9 062	12 660
Rondônia .....	12	12	BRASIL .....	9 064	12 661
Bahia .....	5	18	LICURI OU OURICURI (cera)		
Espírito Santo .....	6	48	Bahia .....	146	246
Mato Grosso .....	4	4	BRASIL .....	146	246
BRASIL .....	27	82	MAÇARANDUBA		
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Amazonas .....	24	52
Rondônia .....	12	12	Pará .....	778	1 699
Bahia .....	5	18	Amapá .....	7	7
Espírito Santo .....	6	48	BRASIL .....	809	1 758
Mato Grosso .....	4	4	MALVA		
BRASIL .....	27	82	Pará .....	6 094	7 932
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			BRASIL .....	6 094	7 932
Rondônia .....	12	12	MANGABEIRA		
Bahia .....	5	18	Bahia .....	12	30
Espírito Santo .....	6	48	Goias .....	10	20
Mato Grosso .....	4	4	BRASIL .....	22	50
BRASIL .....	27	82	MANGUE		
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Pará .....	401	25
Rondônia .....	12	12	Maranhão .....	382	171
Bahia .....	5	18	Paraíba .....	476	143
Espírito Santo .....	6	48	Sergipe .....	16	8
Mato Grosso .....	4	4	Bahia .....	3	3
BRASIL .....	27	82	BRASIL .....	1 278	350
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			MANIÇOBA		
Rondônia .....	12	12	Pará .....	1	1
Bahia .....	5	18	Rio Grande do Norte .....	1	1
Espírito Santo .....	6	48	BRASIL .....	2	2
Mato Grosso .....	4	4	MURUMURU (semente)		
BRASIL .....	27	82	Pará .....	46	69
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Amapá .....	50	5
Rondônia .....	12	12	BRASIL .....	96	74
Bahia .....	5	18	ERVA-MATE (cancheada)		
Espírito Santo .....	6	48	Sergipe .....	2	1
Mato Grosso .....	4	4	Bahia .....	9 062	12 660
BRASIL .....	27	82	BRASIL .....	9 064	12 661
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			LICURI OU OURICURI (cera)		
Rondônia .....	12	12	Bahia .....	146	246
Bahia .....	5	18	BRASIL .....	146	246
Espírito Santo .....	6	48	MAÇARANDUBA		
Mato Grosso .....	4	4	Amazonas .....	24	52
BRASIL .....	27	82	Pará .....	778	1 699
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Amapá .....	7	7
Rondônia .....	12	12	BRASIL .....	809	1 758
Bahia .....	5	18	MALVA		
Espírito Santo .....	6	48	Pará .....	6 094	7 932
Mato Grosso .....	4	4	BRASIL .....	6 094	7 932
BRASIL .....	27	82	MANGABEIRA		
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Bahia .....	12	30
Rondônia .....	12	12	Goias .....	10	20
Bahia .....	5	18	BRASIL .....	22	50
Espírito Santo .....	6	48	MANGUE		
Mato Grosso .....	4	4	Pará .....	401	25
BRASIL .....	27	82	Maranhão .....	382	171
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Paraíba .....	476	143
Rondônia .....	12	12	Sergipe .....	16	8
Bahia .....	5	18	Bahia .....	3	3
Espírito Santo .....	6	48	BRASIL .....	1 278	350
Mato Grosso .....	4	4	MANIÇOBA		
BRASIL .....	27	82	Pará .....	1	1
IPECACUANHA OU POAIA (raiz)			Rio Grande do Norte .....	1	1
Rondônia .....	12	12	BRASIL .....	2	2
Bahia .....	5	18	MURUMURU (semente)		
Espírito Santo .....	6	48	Pará .....	46	69
Mato Grosso .....	4	4	Amapá .....	50	5
BRASIL .....	27	82	BRASIL .....	96	74

## 3.1.2 - EXTRAÇÃO VEGETAL

## 3.1.2.1 - Produção - 1973

## b) Principais produtos, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
OITICICA (semente)			SORVA		
Piauí .....	408	81	Rondônia .....	4	18
Ceará .....	48 366	17 070	Amazonas .....	2 576	4 785
Rio Grande do Norte .....	3 647	1 139	Roraima .....	180	324
Paraíba .....	3 079	1 059	Pará .....	43	72
BRASIL .....	55 500	19 349	BRASIL .....	2 803	5 199
PAINAS			TIMBÓ (raiz)		
Piauí .....	22	44	Pará .....	15	7
Bahia .....	135	68	Amapá .....	0	0
Minas Gerais .....	43	129	Maranhão .....	8	12
Espírito Santo .....	5	13	BRASIL .....	23	19
Rio de Janeiro .....	3	28	TUCUM (fibra)		
São Paulo .....	2	40	Acre .....	1	25
Goiás .....	2	20	Maranhão .....	8	8
BRASIL .....	212	342	Piauí .....	34	37
PALMITO			Ceará .....	40	44
Pará .....	19 282	19 142	Alagoas .....	1	1
Maranhão .....	7 030	1 677	Bahia .....	7	6
Bahia .....	467	479	Espírito Santo .....	6	11
Minas Gerais .....	6	3	BRASIL .....	97	132
Espírito Santo .....	1 031	634	TUCUM (amêndoa)		
Rio de Janeiro .....	58	39	Maranhão .....	1 708	1 259
São Paulo .....	4 167	2 093	Piauí .....	5 814	5 697
Paraná .....	2 979	1 994	BRASIL .....	7 522	6 956
Santa Catarina .....	798	4 740	UCUQUIRANA OU COQUIRANA		
Mato Grosso .....	760	760	Amazonas .....	165	420
Goiás .....	8	17	BRASIL .....	165	420
BRASIL .....	36 586	31 578			
PIAÇAVA					
Amazonas .....	1 285	1 377			
Piauí .....	720	38			
Bahia .....	50 498	127 870			
Santa Catarina .....	1	1			
BRASIL .....	52 504	129 284			

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados preliminares sujeitos a retificação.

## 3.2 - PESCA

## 3.2.1 - PRODUÇÃO DO PESCADO

## 3.2.1.1 - Resumo - 1971-73

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PESCADO					
		Quantidade (t)			Valor (Cr\$ 1 000)		
		Total	Do mar	De água doce	Total	Do mar	De água doce
Peixes .....	1971	499 281	411 382	87 899	468 257	365 227	103 030
	1972	509 504	431 666	77 838	587 896	465 599	122 297
	1973	600 417	518 470	81 947	984 596	808 193	176 403
Crustáceos .....	1971	76 693	67 514	9 179	376 423	355 075	21 348
	1972	87 263	82 314	4 949	525 605	517 434	8 171
	1973	83 547	77 348	6 199	752 595	741 001	11 594
Moluscos .....	1971	4 466	4 466	-	4 057	4 057	-
	1972	4 619	4 619	-	4 592	4 592	-
	1973	7 369	7 369	-	9 328	9 328	-
Mamíferos aquáticos .....	1971	9 813	9 750	63	4 420	4 344	76
	1972	3 069	3 055	14	2 291	2 264	27
	1973	7 375	7 320	55	4 122	4 008	114
Quelônios .....	1971	280	53	227	439	84	355
	1972	200	45	155	501	84	417
	1973	94	65	29	448	361	87
Não especificado .....	1971	1 010	...	...	3 010	...	...
	1972	18	...	...	46	...	...
	1973	-	-	-	-	-	-
TOTAL .....	1971	591 543	(1) 493 165	(1) 97 368	856 606	(1) 728 787	(1) 124 809
	1972	604 673	(1) 521 699	(1) 82 956	1 120 931	(1) 989 973	(1) 130 912
	1973	698 802	610 572	88 230	1 751 089	1 562 891	188 198

FONTE - Superintendência do Desenvolvimento da Pesca.

(1) Exclusive a quantidade e o valor de "Não especificados".

## 3.2.1 - PRODUÇÃO DO PESCADO

## 3.2.1.2 - Grandes classes, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PESCADO						
		Total	Peixes	Crustáceos	Moluscos	Mamíferos aquáticos	Quelônios	Não especificado
		QUANTIDADE (t)						
Rondônia .....	1971	603	603	-	-	-	-	-
	1972	603	603	-	-	-	-	-
	1973	951	951	-	-	-	-	-
Acre .....	1971	295	295	-	-	-	-	-
	1972	343	343	-	-	-	-	-
	1973	377	377	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1971	19 156	18 919	-	-	59	178	-
	1972	19 502	19 364	-	-	11	127	-
	1973	19 471	19 426	-	-	45	-	-
Roraima .....	1971	96	96	-	-	-	-	-
	1972	(1) 96	96	-	-	-	-	-
	1973	139	139	-	-	-	-	-
Pará .....	1971	37 126	30 651	5 216	1 208	4	47	-
	1972	33 875	26 985	5 803	1 054	3	30	-
	1973	38 407	31 603	5 638	1 130	10	26	-
Amapá .....	1971	744	710	24	-	-	10	-
	1972	749	715	24	-	-	10	-
	1973	805	744	51	-	-	10	-
Maranhão .....	1971	43 998	37 942	5 799	257	-	-	-
	1972	47 914	39 544	7 183	1 187	-	-	-
	1973	49 961	40 778	7 649	1 534	-	-	-
Piauí .....	1971	2 202	2 062	137	3	-	-	-
	1972	2 462	2 306	153	3	-	0	-
	1973	2 547	2 373	171	3	-	-	-
Ceará .....	1971	31 020	22 772	8 248	-	-	0	-
	1972	31 182	22 266	8 916	0	-	0	-
	1973	32 955	23 208	9 747	-	-	0	-
Rio Grande do Norte .....	1971	6 286	5 281	1 002	3	-	-	-
	1972	8 050	6 495	1 531	24	-	-	-
	1973	10 643	7 935	2 653	55	-	-	-
Paraíba .....	1971	28 320	5 178	13 348	24	9 750	-	20
	1972	19 804	4 545	12 168	18	3 055	-	18
	1973	24 097	4 681	12 080	16	7 320	-	-
Pernambuco .....	1971	5 233	2 097	3 108	24	-	4	-
	1972	5 611	2 997	2 575	31	-	8	-
	1973	4 784	3 636	1 116	28	-	4	-
Alagoas .....	1971	2 573	1 478	549	545	-	1	-
	1972	2 690	1 543	485	661	-	1	-
	1973	2 915	1 735	372	806	-	2	-
Sergipe .....	1971	2 200	793	1 397	10	-	-	-
	1972	1 752	761	980	11	-	-	-
	1973	1 797	779	1 008	10	-	-	-

## 3.2.1 - PRODUÇÃO DO PESCADO

## 3.2.1.2 - Grandes classes, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PESCADO						
		Total	Peixes	Crustáceos	Moluscos	Mamíferos aquáticos	Quelônios	Não especificado
QUANTIDADE (t)								
Bahia .....	1971	17 765	14 022	3 209	522	-	12	-
	1972	19 581	16 380	2 772	420	-	9	-
	1973	19 179	15 088	3 604	488	-	19	-
Minas Gerais .....	1971	2 915	2 904	11	-	-	-	-
	1972	2 184	2 173	11	-	-	-	-
	1973	2 237	2 228	9	-	-	-	-
Espírito Santo .....	1971	10 398	9 408	963	15	-	12	-
	1972	11 678	10 453	1 206	6	-	13	-
	1973	9 294	8 203	1 083	7	-	1	-
Rio de Janeiro .....	1971	49 624	46 645	1 954	19	-	16	990
	1972	51 372	48 643	2 653	74	-	2	-
	1973	59 234	56 629	2 564	40	-	1	-
Guanabara .....	1971	61 643	58 034	3 495	114	-	-	-
	1972	76 788	72 715	3 908	187	-	-	-
	1973	99 418	88 957	9 975	486	-	-	-
São Paulo .....	1971	65 604	58 161	7 091	352	-	-	-
	1972	65 574	55 029	10 245	300	-	-	-
	1973	52 489	42 635	7 609	2 245	-	-	-
Paraná .....	1971	4 774	3 254	1 492	28	-	0	-
	1972	3 513	1 939	1 556	18	-	0	-
	1973	4 034	2 096	1 904	34	-	0	-
Santa Catarina .....	1971	73 088	61 096	11 542	450	-	-	-
	1972	88 849	71 776	16 549	524	-	-	-
	1973	135 799	119 994	15 433	341	-	31	-
Rio Grande do Sul .....	1971	124 033	115 033	8 108	892	-	-	-
	1972	109 421	100 753	8 547	121	-	-	-
	1973	126 295	125 248	881	166	-	-	-
Mato Grosso .....	1971	1 781	1 781	-	-	-	-	-
	1972	1 035	1 035	-	-	-	-	-
	1973	950	950	-	-	-	-	-
Goiás .....	1971	66	66	-	-	-	-	-
	1972	45	45	-	-	-	-	-
	1973	24	24	-	-	-	-	-
BRASIL .....	1971	591 543	499 281	76 693	4 466	9 813	280	1 010
	1972	604 673	509 504	87 263	4 619	3 069	200	18
	1973	698 802	600 417	83 547	7 369	7 375	94	-



## 3.2.1 - PRODUÇÃO DO PESCADO

## 3.2.1.2 - Grandes classes, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PESCADO						
		Total	Peixes	Crustáceos	Moluscos	Mamíferos aquáticos	Quelônios	Não especificado
		VALOR (Cr\$ 1 000)						
Rondônia .....	1971	920	920	-	-	-	-	-
	1972	1 364	1 364	-	-	-	-	-
	1973	2 232	2 232	-	-	-	-	-
Acre .....	1971	544	544	-	-	-	-	-
	1972	684	684	-	-	-	-	-
	1973	1 214	1 214	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1971	15 444	15 088	-	-	72	284	-
	1972	23 363	22 989	-	-	24	350	-
	1973	28 905	28 815	-	-	90	-	-
Roraima .....	1971	277	277	-	-	-	-	-
	1972	(1) 277	277	-	-	-	-	-
	1973	638	638	-	-	-	-	-
Pará .....	1971	39 914	32 937	6 683	240	4	50	-
	1972	51 140	34 735	16 114	239	3	49	-
	1973	74 844	56 770	17 587	397	24	66	-
Amapá .....	1971	769	721	21	-	-	27	-
	1972	1 075	1 007	35	-	-	33	-
	1973	1 453	1 342	77	-	-	34	-
Maranhão .....	1971	60 058	47 655	12 286	117	-	-	-
	1972	86 131	65 333	20 201	597	-	-	-
	1973	114 995	87 931	26 199	865	-	-	-
Piauí .....	1971	3 496	3 381	113	2	-	-	-
	1972	4 758	4 604	149	5	-	0	-
	1973	6 474	6 236	232	6	-	-	-
Ceará .....	1971	156 426	29 831	126 595	-	-	0	-
	1972	196 668	40 973	155 693	1	-	1	-
	1973	314 303	51 587	262 716	-	-	0	-
Rio Grande do Norte .....	1971	12 937	7 676	5 251	10	-	-	-
	1972	31 279	11 874	19 366	39	-	-	-
	1973	78 903	22 179	56 639	85	-	-	-
Paraíba .....	1971	31 672	11 054	16 137	97	4 344	-	40
	1972	42 200	11 505	28 314	71	2 264	-	46
	1973	49 014	15 657	29 315	34	4 008	-	-
Pernambuco .....	1971	52 135	4 600	47 477	56	-	2	-
	1972	54 630	9 283	45 265	66	-	16	-
	1973	25 087	12 222	12 733	116	-	16	-
Alagoas .....	1971	4 309	2 975	1 191	142	-	1	-
	1972	5 636	3 944	1 456	234	-	2	-
	1973	6 857	4 836	1 633	382	-	6	-
Sergipe .....	1971	3 407	2 184	1 209	14	-	-	-
	1972	3 977	2 774	1 182	21	-	-	-
	1973	4 949	3 473	1 448	28	-	-	-

## 3 2 1 - PRODUÇÃO DO PESCADO

## 3.2.1.2 - Grandes classes, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PESCADO						
		Total	Peixes	Crustáceos	Moluscos	Mamíferos aquáticos	Quelônios	Não especificado
		VALOR (Cr\$ 1 000)						
Bahia .....	1971	39 432	32 725	5 542	1 149	-	16	-
	1972	62 005	54 353	6 406	1 229	-	17	-
	1973	86 917	74 677	10 527	1 638	-	75	-
Minas Gerais .....	1971	5 747	5 687	60	-	-	-	-
	1972	5 761	5 696	65	-	-	-	-
	1973	9 266	9 164	102	-	-	-	-
Espírito Santo .....	1971	41 850	38 594	3 223	14	-	19	-
	1972	42 126	38 083	4 010	10	-	23	-
	1973	41 590	35 790	5 780	17	-	3	-
Rio de Janeiro .....	1971	32 982	22 284	7 613	75	-	40	2 970
	1972	37 080	24 644	12 174	253	-	9	-
	1973	53 393	41 294	11 968	125	-	6	-
Guanabara .....	1971	71 896	49 517	22 167	212	-	-	-
	1972	105 472	72 517	32 516	439	-	-	-
	1973	380 845	228 699	151 350	796	-	-	-
São Paulo .....	1971	109 935	52 998	55 948	989	-	-	-
	1972	164 186	68 068	94 997	1 121	-	-	-
	1973	164 127	90 754	69 235	4 138	-	-	-
Paraná .....	1971	11 424	5 954	5 458	12	-	0	-
	1972	9 474	4 506	4 951	16	-	1	-
	1973	14 804	5 442	9 287	75	-	0	-
Santa Catarina .....	1971	69 292	35 646	33 498	148	-	-	-
	1972	99 940	44 632	55 106	202	-	-	-
	1973	156 406	76 227	79 450	487	-	242	-
Rio Grande do Sul .....	1971	87 788	61 057	25 951	780	-	-	-
	1972	88 734	61 080	27 605	49	-	-	-
	1973	129 615	123 159	6 317	139	-	-	-
Mato Grosso .....	1971	3 824	3 824	-	-	-	-	-
	1972	2 881	2 881	-	-	-	-	-
	1973	4 164	4 164	-	-	-	-	-
Goiás .....	1971	128	128	-	-	-	-	-
	1972	90	90	-	-	-	-	-
	1973	94	94	-	-	-	-	-
BRASIL .....	1971	856 606	468 257	376 423	4 057	4 420	439	3 010
	1972	1 120 931	587 896	525 605	4 592	2 291	501	46
	1973	1 751 089	984 596	752 595	9 328	4 122	448	-

FONTE - Superintendência do Desenvolvimento da Pesca.

NOTA - As diferenças porventura encontradas entre as somas das parcelas e os totais, são provenientes de arredondamento de valores.

(1) Dados de 1971.

## 3.3 — AGROPECUÁRIA

## 3.3.1 — CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.1 — Confronto dos resultados censitários — 1920-1970

## 3.3.1.1.1 — NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, SEGUNDO A PROPRIEDADE DAS TERRAS, CONDIÇÃO DO RESPONSÁVEL E GRUPOS DE ÁREA

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS					ÁREA TOTAL (ha)				
	1920	1940	1950	1960	1970	1920	1940	1950	1960	1970 (1)
TOTAL .....	648 153	1 904 589	2 064 642	3 337 769	4 924 019	175 104 675	197 720 247	232 211 106	249 862 142	294 145 466
Segundo a propriedade das terras										
Individual .....	627 809	1 530 482	1 747 605	2 888 968	4 269 779	156 335 655	144 964 884	182 844 353	213 353 177	241 316 569
Outra propriedade particular .....	19 396	243 748	161 260	162 161	315 671	16 468 843	43 721 255	37 306 206	27 965 073	41 346 764
Entidade pública .....	948	100 080	149 277	283 159	323 421	2 300 177	5 520 498	11 907 625	8 463 562	11 186 900
Sem declaração .....	...	30 279	6 500	3 481	15 148	...	3 513 610	152 922	80 330	295 233
Segundo a condição do responsável										
Proprietário .....	277 210	1 376 602	1 553 349	2 234 960	2 932 245	126 787 281	127 276 879	154 460 678	161 102 822	178 292 474
Arrendatário .....	23 371	221 505	186 949	579 969	993 167	8 575 917	19 117 981	12 946 538	18 109 824	16 195 544
Ocupante .....	...	109 016	208 657	356 502	792 972	...	5 278 125	9 947 607	9 087 028	18 955 220
Administrador .....	47 572	178 376	115 512	166 236	205 635	39 741 477	44 832 481	54 837 701	61 548 812	80 702 228
Sem declaração .....	...	19 090	175	102	-	...	1 214 781	18 582	13 656	-
Segundo grupos de área (ha)										
Menos de 10 .....	463 879	654 557	710 934	1 495 020	2 519 630	15 708 314	2 893 439	3 025 372	5 952 381	9 083 495
Menos de 1 .....	...	39 305	50 252	133 477	396 846	...	22 911	28 492	103 792	236 093
1 a menos de 2 .....	...	103 077	113 614	276 740	488 562	...	145 072	154 617	381 556	657 544
2 a menos de 5 .....	...	272 086	294 810	619 119	914 835	...	924 768	987 460	2 051 455	3 003 495
5 a menos de 10 .....	...	240 089	252 258	465 684	719 387	...	1 800 688	1 854 803	3 415 578	5 186 364
10 a menos de 100 .....	...	975 438	1 052 557	1 491 415	1 934 392	...	33 112 160	35 562 747	47 566 290	60 069 704
10 a menos de 20 .....	...	315 676	345 185	546 079	768 448	...	4 557 586	4 924 120	7 684 200	10 742 832
20 a menos de 50 .....	...	455 057	488 044	672 675	824 090	...	14 298 481	15 261 748	20 819 118	25 424 849
50 a menos de 100 .....	...	204 705	219 328	272 661	341 854	...	14 256 093	15 376 879	19 062 972	23 902 023
100 a menos de 1 000 .....	157 959	243 818	268 159	314 831	414 746	48 415 737	66 184 999	75 520 717	86 029 455	108 742 676
100 a menos de 200 .....	71 377	123 008	131 462	157 422	215 329	10 454 242	17 178 729	18 337 278	21 764 444	29 700 402
200 a menos de 500 .....	86 582	89 332	99 599	116 645	151 514	37 961 495	27 430 468	31 033 765	35 851 678	45 958 057
500 a menos de 1 000 .....	...	31 478	37 098	40 764	47 903	...	21 575 802	26 149 674	28 413 333	33 084 216
1 000 a menos de 10 000 .....	24 647	26 539	31 017	30 883	35 425	65 487 928	62 024 817	73 093 482	71 420 904	80 059 162
1 000 a menos de 2 000 .....	13 186	18 932	18 416	18 392	21 492	18 891 552	28 544 426	25 546 550	25 172 435	29 270 712
2 000 a menos de 2 500 .....	8 963	5 390	6 495	10 138	4 406	28 667 844	18 411 939	8 029 285	30 187 634	9 656 097
2 500 a menos de 5 000 .....	...	2 217	2 493	2 353	2 561	17 928 532	15 068 452	17 026 223	16 060 835	17 305 071
5 000 a menos de 10 000 .....	2 498	2 217	2 493	2 353	2 561	17 928 532	15 068 452	17 026 223	16 060 835	17 305 071
10 000 e mais .....	1 668	1 273	1 611	1 597	1 449	45 492 696	33 504 832	45 008 788	36 893 112	36 190 429
10 000 a menos de 100 000 .....	1 668	1 236	1 551	1 569	1 416	45 492 696	26 300 597	33 018 697	33 226 159	29 142 708
100 000 e mais .....	...	37	60	28	33	...	7 204 235	11 990 091	5 666 953	7 047 721
Sem declaração .....	...	2 964	364	4 023	18 377	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Para efeito de comparação com os censos anteriores, em 1970, as informações sobre a condição do responsável foram obtidas através da conjugação das respostas dos capítulos produtor e direção dos estabelecimentos.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1920-1970

## 3.3.1.1.2 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS					ÁREA TOTAL (ha)				
	1920	1940	1950	1960	1970	1920	1940	1950	1960	1970 (1)
NORTE .....	33 023	81 079	78 227	138 241	261 145	21 493 170	25 497 423	23 107 947	23 453 086	23 182 145
Rondônia .....	...	...	530	1 012	7 082	...	...	693 775	303 316	1 631 640
Acre .....	1 170	1 047	1 701	3 676	23 102	4 147 583	6 914 709	8 897 883	9 386 075	4 122 085
Amazonas .....	4 946	21 897	15 220	48 477	85 251	7 515 307	8 500 687	5 592 863	6 398 804	4 475 940
Roraima .....	...	...	445	873	1 953	...	...	595 795	869 582	1 594 397
Pará .....	26 907	58 135	59 877	83 180	141 442	9 830 280	10 082 027	6 593 399	5 253 272	10 754 828
Amapá .....	...	...	454	1 023	2 315	...	...	734 232	1 242 037	603 254
NORDESTE .....	162 023	737 604	844 510	1 408 114	2 206 788	36 075 086	42 887 598	58 341 459	62 990 438	74 298 713
Maranhão .....	6 674	95 228	95 165	261 865	396 761	2 999 565	3 008 576	9 538 144	8 215 613	10 794 912
Piauí .....	9 511	32 496	34 106	87 303	217 886	5 551 212	4 811 438	7 876 552	9 106 820	9 606 731
Ceará .....	16 223	93 382	86 690	122 576	245 432	5 649 677	8 605 954	10 200 877	10 943 939	12 104 811
Rio Grande do Norte .....	5 678	34 392	34 391	49 840	103 630	2 412 905	3 321 486	3 768 839	3 686 148	4 571 683
Paraíba .....	18 378	65 137	69 117	117 836	169 667	3 751 628	3 548 285	3 606 939	4 070 228	4 582 831
Pernambuco .....	23 336	123 266	172 268	259 723	331 409	5 156 332	3 875 789	5 022 682	5 924 630	6 393 597
Alagoas .....	8 840	32 781	51 961	62 484	105 160	1 348 241	1 437 266	1 482 793	1 907 396	2 238 523
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1 600
Sergipe .....	8 202	34 579	42 769	65 014	95 276	754 086	870 654	1 111 645	1 469 446	1 743 200
Bahia .....	65 181	226 343	258 043	381 473	541 566	8 451 440	13 408 150	15 732 988	17 666 218	22 260 827
SUDESTE .....	243 304	636 388	581 531	824 407	928 945	45 657 927	57 467 708	61 736 592	64 438 763	69 500 950
Minas Gerais .....	115 655	284 685	265 559	371 859	454 025	27 390 536	33 475 881	36 633 521	38 339 045	42 009 504
Serra dos Aimorés (2) .....	...	786	4 273	22 424	-	...	59 148	351 890	884 098	-
Espírito Santo .....	20 941	41 919	44 170	54 795	70 712	1 279 699	1 988 231	2 524 873	2 888 667	3 759 360
Rio de Janeiro .....	23 699	48 389	40 652	51 697	72 390	3 053 004	3 316 043	3 177 395	2 976 224	3 287 812
Guanabara .....	2 088	7 994	5 266	6 258	5 038	51 419	48 578	41 331	46 781	28 251
São Paulo .....	80 921	252 615	221 611	317 374	326 780	13 883 269	18 579 827	19 007 582	19 303 948	20 416 024
SUL .....	189 685	383 588	480 623	807 615	1 274 009	27 449 389	31 556 591	35 420 380	38 993 290	45 458 035
Paraná .....	30 951	64 397	89 461	269 146	554 488	5 302 709	6 252 480	8 032 743	11 384 934	14 625 530
Santa Catarina .....	33 744	88 469	104 429	158 268	207 218	3 567 757	4 862 296	5 318 262	5 948 950	7 025 326
Rio Grande do Sul .....	124 990	230 722	286 733	380 201	512 303	18 578 923	20 441 815	22 069 375	21 659 406	23 807 180
CENTRO-OESTE ...	20 118	65 930	79 751	159 392	253 132	44 429 103	40 310 927	53 604 728	59 986 565	81 705 624
Mato Grosso .....	3 484	10 022	16 015	48 104	106 104	19 600 893	20 707 406	29 016 613	30 969 873	45 752 567
Goias .....	16 634	55 908	63 736	111 015	145 115	24 828 210	19 603 521	24 588 115	28 877 314	35 783 038
Distrito Federal .....	...	...	...	273	1 913	...	...	...	139 378	170 019
BRASIL .....	648 153	1 904 589	2 064 642	3 337 769	4 924 019	175 104 675	197 720 247	232 211 106	249 862 142	294 145 466

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores. (2) Até 1953, território em litígio entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.1 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE DAS TERRAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

## a) Estabelecimentos

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS						
	Total	Segundo a propriedade das terras					
		Individual	Condomínio ou sociedade de pessoas	Sociedade anônima ou por quotas de responsabilidade limitada e cooperativa	Entidade pública	Instituição pia ou religiosa	Sem declaração de propriedade
TOTAL .....	4 924 019	4 269 779	258 659	44 431	323 421	12 581	15 148
Segundo a condição legal das terras							
Próprias .....	2 975 372	2 839 062	125 840	7 483	1 629	1 330	28
Arrendadas .....	1 006 505	870 942	77 815	19 259	29 544	6 052	2 893
Ocupadas .....	811 338	440 679	46 033	16 954	290 522	5 120	12 030
Próprias e arrendadas .....	81 280	76 923	4 175	131	11	18	22
Próprias e ocupadas .....	38 242	34 226	3 814	36	142	15	9
Arrendadas e ocupadas .....	11 282	7 947	982	568	1 573	46	166
Segundo grupos de área (ha)							
Menos de 10 .....	2 519 630	2 121 325	127 894	27 936	223 862	10 118	8 495
Menos de 1 .....	396 846	315 906	23 157	7 807	45 677	2 795	1 504
1 a menos de 2 .....	488 562	392 858	22 837	6 495	62 088	2 872	1 412
2 a menos de 5 .....	914 835	775 733	43 706	9 204	79 893	3 134	3 165
5 a menos de 10 .....	719 387	636 828	38 194	4 430	36 204	1 317	2 414
10 a menos de 100 .....	1 934 392	1 750 080	96 765	7 342	73 866	1 931	4 408
10 a menos de 20 .....	768 448	698 354	36 566	3 087	27 245	903	2 293
20 a menos de 50 .....	824 090	744 397	40 259	2 723	34 213	755	1 743
50 a menos de 100 .....	341 854	307 329	19 940	1 532	12 408	273	372
100 a menos de 1 000 .....	414 746	361 153	30 042	7 001	15 848	345	357
100 a menos de 200 .....	215 329	190 096	14 787	2 212	7 888	174	172
200 a menos de 500 .....	151 514	129 952	11 540	3 420	6 326	129	147
500 a menos de 1 000 .....	47 903	41 105	3 715	1 369	1 634	42	38
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	29 433	3 181	1 645	1 073	62	31
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	18 252	1 806	774	604	34	22
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	9 221	1 078	632	412	22	7
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	1 960	297	239	57	6	2
10 000 e mais .....	1 449	1 008	135	269	30	7	-
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	1 000	134	249	27	6	-
100 000 e mais .....	33	8	1	20	3	1	-
Sem declaração .....	18 377	6 780	642	238	8 742	118	1 857

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.1 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA PROPRIEDADE DAS TERRAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

## b) Área

ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (ha)						
	Total	Segundo a propriedade das terras					
		Individual	Condomínio ou sociedade de pessoas	Sociedade anônima ou por quotas de responsabilidade limitada e cooperativa	Entidade pública	Instituição pia ou religiosa	Sem declaração de propriedade
TOTAL .....	294 145 466	241 316 569	22 602 382	18 121 100	11 186 900	623 283	295 233
Segundo a condição legal das terras							
Próprias .....	242 873 710	207 415 549	16 973 552	15 887 905	2 080 061	516 030	613
Arrendadas .....	17 949 833	14 003 340	2 166 776	917 667	717 602	56 400	88 048
Ocupadas .....	21 197 265	9 785 340	2 025 118	884 868	8 265 004	43 201	193 735
Próprias e arrendadas .....	7 837 567	6 692 733	829 801	309 289	3 866	850	1 028
Próprias e ocupadas .....	3 714 624	3 104 443	533 711	46 029	23 820	6 533	88
Arrendadas e ocupadas .....	572 467	315 165	73 423	75 342	96 547	269	11 721
Segundo grupos de área (ha)							
Menos de 10 .....	9 083 495	7 873 949	468 048	74 021	612 543	23 797	31 137
Menos de 1 .....	236 093	187 090	13 420	4 387	28 790	1 631	776
1 a menos de 2 .....	657 544	525 113	30 391	8 698	87 878	3 637	1 827
2 a menos de 5 .....	3 003 495	2 561 081	146 376	29 268	246 728	9 439	10 604
5 a menos de 10 .....	5 186 364	4 600 666	277 861	31 668	249 147	9 091	17 931
10 a menos de 100 .....	60 069 704	54 184 942	3 189 005	233 320	2 299 015	54 238	109 185
10 a menos de 20 .....	10 742 832	9 772 977	513 269	41 672	370 873	12 284	31 758
20 a menos de 50 .....	25 424 849	22 963 155	1 267 696	82 788	1 036 439	23 204	51 567
50 a menos de 100 .....	23 902 023	21 448 810	1 408 041	108 860	891 703	18 750	25 860
100 a menos de 1 000 .....	108 742 676	93 952 763	8 161 637	2 310 695	4 133 378	91 582	92 621
100 a menos de 200 .....	29 700 402	26 212 168	2 070 537	322 915	1 046 801	23 569	24 413
200 a menos de 500 .....	45 958 057	39 405 094	3 499 155	1 037 706	1 934 123	38 950	43 029
500 a menos de 1 000 .....	33 084 216	28 335 502	2 591 945	950 074	1 152 453	29 063	25 179
1 000 a menos de 10 000 .....	80 059 162	65 117 479	7 726 343	4 651 502	2 357 225	144 323	62 290
1 000 a menos de 2 000 .....	29 270 712	24 818 279	2 486 283	1 085 902	805 336	46 015	28 898
2 000 a menos de 5 000 .....	33 483 379	27 076 007	3 217 297	1 915 238	1 196 566	58 879	19 391
5 000 a menos de 10 000 .....	17 305 071	13 223 194	2 022 763	1 650 361	355 324	39 429	14 001
10 000 e mais .....	36 190 429	20 187 436	3 057 349	10 851 562	1 784 739	309 343	-
10 000 a menos de 100 000 .....	29 142 708	19 013 569	2 952 349	6 499 531	567 916	109 343	-
100 000 e mais .....	7 047 721	1 173 867	105 000	4 352 032	1 216 823	200 000	-
Sem declaração .....	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.2 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DO PRODUTOR, SEGUNDO A PROPRIEDADE DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

ESPECIFICAÇÃO	CONDIÇÃO DO PRODUTOR									
	Total		Proprietário		Arrendatário		Parceiro		Ocupante	
	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)	Estabelecimentos	Área (ha)
TOTAL .....	4 924 019	294 145 466	3 094 861	254 425 898	637 600	13 740 860	380 191	4 781 440	811 367	21 197 266
Segundo a propriedade das terras										
Individual .....	4 269 779	241 316 569	2 950 191	217 212 723	540 594	10 247 894	338 298	4 070 611	440 696	9 785 342
Condomínio ou sociedade de pessoas .....	258 659	22 602 382	133 827	18 337 064	44 777	1 699 552	34 020	540 648	46 035	2 025 118
Sociedade anônima ou por quotas de responsabilidade Ltda. e cooperativa .....	44 431	18 121 100	7 649	16 243 223	15 668	868 889	4 159	124 120	16 955	884 868
Entidade pública .....	323 421	11 186 900	1 773	2 107 746	29 481	791 691	1 636	22 458	290 531	8 265 005
Instituição pia ou religiosa ..	12 581	623 283	1 363	523 414	4 796	48 608	1 302	8 060	5 120	43 201
Sem declaração .....	15 148	295 233	58	1 729	2 284	84 226	776	15 544	12 030	193 735
Segundo grupos de área (ha)										
Menos de 10 .....	2 519 630	9 083 495	1 137 785	4 968 396	509 520	1 316 055	288 101	1 162 193	584 224	1 636 850
Menos de 1 .....	396 846	236 093	108 794	61 259	136 572	83 968	30 796	17 667	120 684	73 199
1 a menos de 2 .....	488 562	657 544	156 821	214 752	137 217	182 894	44 330	55 421	150 194	204 477
2 a menos de 5 .....	914 835	3 003 495	424 416	1 423 733	160 511	513 015	117 575	404 908	212 333	661 840
5 a menos de 10 .....	719 387	5 186 364	447 754	3 268 653	75 220	536 179	95 400	684 198	101 013	697 335
10 a menos de 100 .....	1 934 392	60 069 704	1 580 883	50 386 598	94 836	2 796 900	86 183	1 797 507	172 490	5 088 699
10 a menos de 20 .....	768 448	10 742 832	592 713	8 363 730	45 316	617 948	57 363	773 259	73 056	987 895
20 a menos de 50 .....	824 090	25 424 849	694 679	21 534 531	33 509	1 033 448	23 882	687 472	72 020	2 169 398
50 a menos de 100 .....	341 854	23 902 023	293 491	20 488 337	16 011	1 145 505	4 938	336 775	27 414	1 931 406
100 a menos de 1 000 .....	414 746	108 742 676	342 040	91 767 454	30 116	6 376 568	5 083	1 260 542	37 507	9 338 113
100 a menos de 200 .....	215 329	29 700 402	174 522	24 125 537	19 596	2 673 077	2 315	318 423	18 896	2 583 367
200 a menos de 500 .....	151 514	45 958 057	125 032	38 267 693	8 803	2 537 103	2 385	682 501	15 294	4 470 760
500 a menos de 1 000 .....	47 903	33 084 216	42 486	29 374 224	1 717	1 166 389	383	259 618	3 317	2 283 988
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	80 059 162	32 268	73 023 666	1 028	2 386 161	213	505 181	1 916	4 144 154
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	29 270 712	19 630	26 786 235	597	801 290	111	145 950	1 154	1 537 236
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	33 483 379	10 279	30 278 946	346	1 006 276	88	273 332	659	1 924 824
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	17 305 071	2 359	15 958 484	85	578 595	14	85 899	103	682 094
10 000 e mais .....	1 449	36 190 429	1 355	34 279 784	40	865 176	4	56 017	50	989 453
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	29 142 708	1 322	27 232 063	40	865 176	4	56 017	50	989 453
100 000 e mais .....	33	7 047 721	33	7 047 721	-	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	18 377	...	530	...	2 060	...	607	...	15 180	...

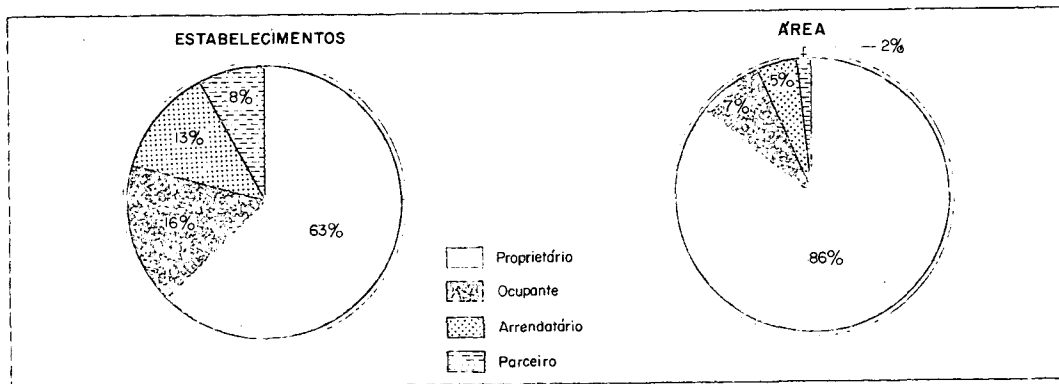
FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

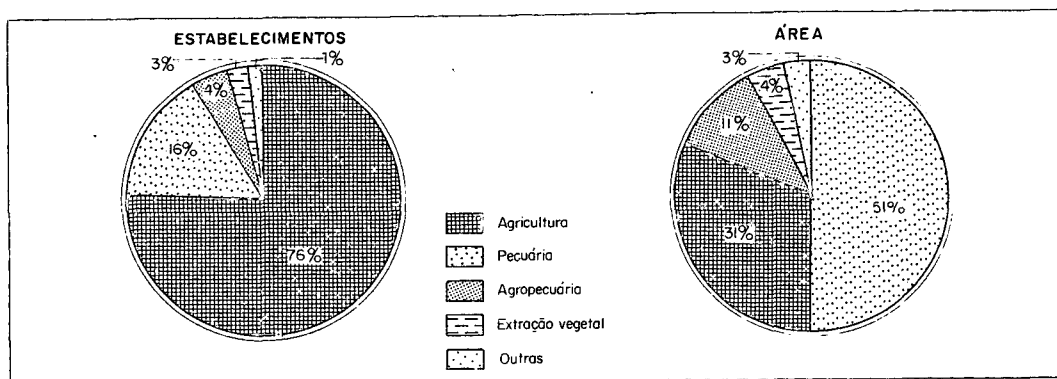
# CENSO AGROPECUÁRIO

## Estabelecimentos e área - 1970

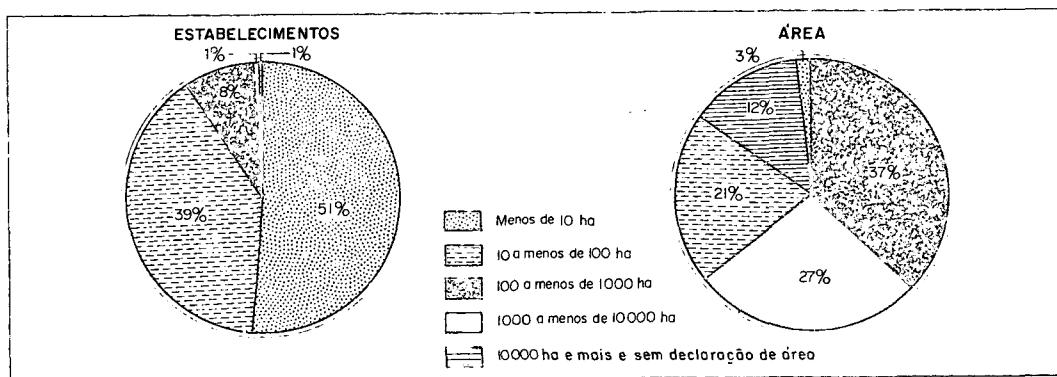
### CONDIÇÃO DO PRODUTOR



### ATIVIDADE ECONÔMICA



### GRUPOS DE ÁREA





## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.3 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS, SEGUNDO A ATIVIDADE ECONÔMICA E GRUPOS DE ÁREA

## a) Estabelecimentos

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS						
	Total	Segundo a condição legal das terras					
		Próprias	Arrendadas	Ocupadas	Próprias e arrendadas	Próprias e ocupadas	Arrendadas e ocupadas
TOTAL.....	4 924 019	2 975 372	1 006 505	811 338	81 280	38 242	11 282
Segundo a atividade econômica							
Agricultura .....	3 731 956	2 075 030	891 626	674 889	56 271	25 312	8 828
Pecuária .....	787 826	642 632	51 268	64 557	18 653	9 945	771
Agropecuária .....	204 787	167 901	8 962	20 197	5 249	2 202	256
Horticultura e floricultura .....	22 067	10 968	7 086	3 509	321	157	26
Silvicultura ou reflorestamento .....	8 840	7 832	492	346	110	50	4
Avicultura .....	10 016	8 458	704	665	123	66	-
Apicultura, cunicultura e sericicultura ..	1 527	915	468	105	29	9	1
Invernadas e campos de engorda .....	25 197	21 869	1 753	1 268	171	141	5
Extração vegetal .....	129 126	37 164	44 131	45 752	337	353	1 389
Finalidades especiais .....	2 707	2 603	9	50	16	27	2
Segundo grupos de área (ha)							
Menos de 10 .....	2 519 630	1 100 216	790 836	584 195	26 286	11 316	6 781
Menos de 1 .....	396 846	107 408	167 134	120 655	789	630	230
1 a menos de 2 .....	488 562	153 378	180 587	150 194	2 251	1 192	960
2 a menos de 5 .....	914 835	410 777	274 964	212 333	9 517	4 122	3 122
5 a menos de 10 .....	719 387	428 653	168 151	101 013	13 729	5 372	2 469
10 a menos de 100 .....	1 934 392	1 517 233	177 979	172 490	42 472	21 178	3 040
10 a menos de 20 .....	768 448	568 556	101 004	73 056	16 961	7 196	1 675
20 a menos de 50 .....	824 090	668 046	56 381	72 020	17 307	9 326	1 010
50 a menos de 100 .....	341 854	280 631	20 594	27 414	8 204	4 656	355
100 a menos de 1 000 .....	414 746	325 538	33 755	37 507	11 269	5 233	1 444
100 a menos de 200 .....	215 329	166 205	21 293	18 896	5 568	2 749	618
200 a menos de 500 .....	151 514	118 967	10 409	15 294	4 177	1 868	779
500 a menos de 1 000 .....	47 903	40 366	2 053	3 317	1 524	596	47
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	30 543	1 225	1 916	1 230	495	16
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	18 537	700	1 154	780	313	8
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	9 757	429	659	382	140	5
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	2 249	96	103	68	42	3
10 000 e mais .....	1 449	1 312	43	50	23	20	1
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	1 279	43	50	23	20	1
100 000 e mais .....	33	33	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	18 377	530	2 667	15 180	-	-	-

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.3 -- NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS, SEGUNDO A ATIVIDADE ECONÔMICA E GRUPOS DE ÁREA

## b) Área

ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (ha)						
	Total	Segundo a condição legal das terras					
		Próprias	Arrendadas	Ocupadas	Próprias e arrendadas	Próprias e ocupadas	Arrendadas e ocupadas
TOTAL .....	294 145 466	242 873 710	17 949 833	21 197 265	7 837 567	3 714 624	572 467
Segundo a atividade econômica							
Agricultura .....	88 137 297	68 790 806	7 959 791	8 276 830	2 069 357	919 849	120 663
Pecuária .....	152 493 525	133 122 317	5 454 178	6 864 667	4 705 936	2 271 710	74 718
Agropecuária .....	29 744 030	25 676 550	664 843	2 080 886	898 910	410 556	12 285
Horticultura e floricultura .....	243 796	188 707	29 312	17 080	5 916	2 591	190
Silvicultura ou reflorestamento .....	2 758 241	2 626 714	62 252	29 053	30 431	9 737	54
Avicultura .....	200 990	177 778	6 858	7 019	7 053	2 284	-
Apicultura, cunicultura e sericicultura ..	32 451	25 413	5 040	906	897	186	10
Invernadas e campos de engorda .....	4 817 649	4 304 933	294 796	128 218	52 966	36 492	244
Extração vegetal .....	13 015 518	5 360 919	3 471 917	3 789 326	61 708	42 988	288 659
Finalidades especiais .....	2 701 970	2 599 573	845	3 281	4 394	18 232	75 645
Segundo grupos de área (ha)							
Menos de 10 .....	9 083 496	4 776 264	2 448 784	1 636 847	137 034	55 102	29 464
Menos de 1 .....	236 093	60 396	101 465	73 196	502	364	170
1 a menos de 2 .....	657 544	209 734	236 924	204 477	3 320	1 698	1 391
2 a menos de 5 .....	3 003 495	1 376 964	907 561	661 840	32 761	14 009	10 361
5 a menos de 10 .....	5 186 364	3 129 170	1 202 834	697 335	100 452	39 031	17 542
10 a menos de 100 .....	60 069 703	48 304 337	4 515 431	5 088 699	1 359 831	722 430	78 976
10 a menos de 20 .....	10 742 832	8 017 779	1 368 291	987 895	242 983	102 969	22 915
20 a menos de 50 .....	25 424 849	20 700 143	1 690 567	2 169 398	540 255	294 133	30 353
50 a menos de 100 .....	23 902 023	19 586 416	1 456 572	1 931 406	576 593	325 328	25 708
100 a menos de 1 000 .....	108 742 676	87 265 891	7 290 610	9 338 113	3 137 677	1 363 886	346 500
100 a menos de 200 .....	29 700 403	22 964 248	2 895 959	2 583 367	782 733	378 556	95 541
200 a menos de 500 .....	45 958 058	36 395 155	2 997 376	4 470 760	1 296 420	576 119	222 228
500 a menos de 1 000 .....	33 084 216	27 906 489	1 397 275	2 283 986	1 058 524	409 211	28 731
1 000 a menos de 10 000 .....	80 059 162	69 166 014	2 849 416	4 144 154	2 699 148	1 158 503	41 927
1 000 a menos de 2 000 .....	29 270 712	25 268 754	936 046	1 537 236	1 082 506	434 973	11 195
2 000 a menos de 5 000 .....	33 483 378	28 716 683	1 266 078	1 924 824	1 130 299	431 964	13 531
5 000 a menos de 10 000 .....	17 305 072	15 180 577	647 292	682 094	486 342	291 566	17 201
10 000 e mais .....	36 190 429	33 361 204	845 593	989 453	503 878	414 702	75 600
10 000 a menos de 100 000 .....	29 142 708	26 313 483	845 593	989 453	503 878	414 702	75 600
100 000 e mais .....	7 047 721	7 047 721	-	-	-	-	-
Sem declaração .....	...	...	...	...	-	-	-

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.4 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA DAS TERRAS PRÓPRIAS E DE TERCEIROS, SEGUNDO A ATIVIDADE ECONÔMICA E GRUPOS DE ÁREA

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS	ÁREA DAS TERRAS (ha)						
		Total	Próprias	De terceiros incorporadas aos estabelecimentos ou que os constituem				Ocupadas
				Total	Arrendadas			
					Por quantia fixa	Por quota-par te da produção		
TOTAL .....	4 924 019	294 145 466	250 514 909	43 630 557	15 701 211	5 127 399	22 801 947	
Segundo a atividade econômica								
Agricultura .....	3 731 956	88 137 297	70 764 722	17 372 574	5 234 511	3 447 202	8 690 832	
Pecuária .....	787 826	152 493 525	137 676 282	14 817 244	6 223 408	639 062	7 754 773	
Agropecuária .....	204 767	29 744 030	26 610 252	3 133 779	688 049	222 850	2 222 830	
Horticultura e floricultura .....	22 067	243 796	194 522	49 274	21 624	9 727	17 922	
Silvicultura ou reflorestamento .....	8 840	2 758 241	2 650 470	107 771	55 061	20 573	32 137	
Avicultura .....	10 016	200 991	183 870	17 121	7 221	1 733	8 187	
Apicultura, cunicultura e sericicultura .....	1 527	32 452	26 167	6 285	1 000	4 286	999	
Invernadas e campos de engorda .....	25 187	4 817 649	4 367 269	450 380	295 654	18 960	135 736	
Extração vegetal .....	129 126	13 015 517	5 425 587	7 589 930	3 170 083	562 850	3 856 997	
Finalidades especiais .....	2 707	2 701 970	2 615 769	86 201	4 601	155	81 445	
Segundo grupos de área (ha)								
Menos de 10 .....	2 519 630	9 083 495	4 883 823	4 199 672	1 345 346	1 180 706	1 673 621	
Menos de 1 .....	396 846	236 093	60 777	175 316	84 125	17 729	73 452	
1 a menos de 2 .....	488 562	657 544	212 030	445 514	183 839	55 814	205 861	
2 a menos de 5 .....	914 835	3 003 495	1 401 208	1 602 287	520 502	409 128	672 657	
5 a menos de 10 .....	719 387	5 186 364	3 209 807	1 976 556	556 880	698 036	721 641	
10 a menos de 100 .....	1 934 392	60 069 704	49 660 084	10 409 619	3 085 198	1 608 102	5 416 319	
10 a menos de 20 .....	768 448	10 742 832	8 239 997	2 502 835	662 547	799 820	1 040 469	
20 a menos de 50 .....	824 090	25 424 849	21 247 651	4 177 198	1 139 507	734 832	2 302 860	
50 a menos de 100 .....	341 854	23 902 023	20 172 437	3 729 586	1 283 145	673 451	2 072 991	
100 a menos de 1 000 .....	414 746	108 742 676	90 196 389	18 546 287	7 213 256	1 672 825	9 960 207	
100 a menos de 200 .....	215 329	29 700 402	23 717 804	5 982 599	2 872 090	554 934	2 755 574	
200 a menos de 500 .....	151 514	45 958 057	37 608 728	8 349 330	2 871 686	727 672	4 749 973	
500 a menos de 1 000 .....	47 903	33 084 216	28 869 857	4 214 359	1 469 480	290 219	2 454 660	
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	80 059 162	71 834 766	8 224 395	3 093 021	586 996	4 544 378	
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	29 270 712	26 273 769	2 996 943	1 116 171	176 762	1 704 010	
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	33 483 379	29 797 501	3 685 877	1 289 207	313 787	2 082 834	
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	17 305 071	15 763 496	1 541 575	687 643	96 448	757 494	
10 000 e mais .....	1 449	36 190 429	33 939 846	2 250 583	964 391	78 769	1 207 423	
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	29 142 708	26 892 125	2 250 583	964 391	78 769	1 207 423	
100 000 e mais .....	33	7 047 721	7 047 721	-	-	-	-	
Sem declaração .....	18 377	...	...	...	...	...	...	

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.5 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DAS TERRAS E TERRAS IRRIGADAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR E GRUPOS DE ÁREA

## a) Estabelecimentos

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS RECENSEADOS	ESTABELECIMENTOS								
		Segundo a utilização das terras								Terras em terras irrigadas
		Lavouras		Pastagens		Matas e florestas		Terras em descanso e terras produtivas não utilizadas		
		Permanentes	Temporárias	Naturais	Plantadas	Naturais	Plantadas			
TOTAL .....	4 924 019	1 500 460	4 243 054	2 008 079	954 773	1 601 218	155 609	1 891 461	104 613	
Segundo a condição do produtor										
Proprietário .....	3 094 861	1 132 332	2 604 409	1 705 414	817 167	1 309 249	139 932	1 522 097	75 372	
Arrendatário .....	637 800	76 260	586 887	89 356	24 435	73 819	4 096	78 995	11 653	
Parceiro .....	380 191	125 056	321 102	48 260	37 735	42 925	5 402	43 877	11 057	
Ocupante .....	811 367	166 812	730 656	165 049	75 436	175 225	6 179	246 492	6 531	
Segundo grupos de área (ha)										
Menos de 10 .....	2 519 830	606 857	2 239 757	499 132	210 620	288 686	25 439	514 552	39 956	
Menos de 1 .....	396 846	46 735	357 832	12 518	3 732	5 983	432	17 675	5 092	
1 a menos de 2 .....	488 562	73 986	451 258	37 765	11 361	14 246	1 138	50 095	5 757	
2 a menos de 5 .....	914 835	235 113	809 563	182 376	68 391	92 505	7 001	199 098	14 373	
5 a menos de 10 .....	719 387	251 023	621 104	266 473	127 136	175 952	16 868	247 684	14 734	
10 a menos de 100 .....	1 934 392	748 302	1 666 831	1 165 509	561 523	1 001 924	104 257	1 120 837	51 346	
10 a menos de 20 .....	768 448	301 186	671 576	401 969	201 053	328 379	37 277	380 236	19 035	
20 a menos de 50 .....	824 090	320 883	714 846	518 380	248 838	464 337	48 823	530 459	22 377	
50 a menos de 100 .....	341 854	126 233	280 409	245 160	111 632	209 208	18 157	210 142	9 934	
100 a menos de 1 000 .....	414 746	134 183	313 267	312 023	161 243	282 354	22 756	234 786	11 904	
100 a menos de 200 .....	215 329	71 009	166 052	156 075	73 975	142 346	10 432	122 188	5 826	
200 a menos de 500 .....	151 514	47 946	112 998	116 042	62 992	105 392	8 785	84 836	4 411	
500 a menos de 1 000 .....	47 903	15 228	34 217	39 906	24 276	34 616	3 539	27 762	1 667	
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	10 779	22 551	30 150	20 523	27 110	3 087	20 461	1 377	
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	6 713	14 323	18 326	12 094	16 152	1 885	12 441	880	
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	3 355	6 834	9 596	6 787	8 887	1 012	6 482	423	
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	711	1 394	2 228	1 642	2 071	190	1 538	74	
10 000 e mais .....	1 449	339	648	1 265	864	1 144	70	825	30	
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	329	634	1 237	845	1 113	67	804	29	
100 000 e mais .....	33	10	14	28	19	31	3	21	1	
Sem declaração .....	18 377	...	...	...	...	...	...	...	...	

## 3.3.1 — CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 — Resultados do Censo — 1970

## 3.3.1.2.5 — NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DAS TERRAS E TERRAS IRRIGADAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR E GRUPOS DE ÁREA

## b) Área

ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (ha)								
	TOTAL (1)	Segundo a utilização das terras						Terras em descanso e terras pro- dutivas não utilizadas	Terras irri- gadas
		Lavouras		Pastagens		Matas e florestas			
		Permanentes	Temporárias	Naturais	Plantadas	Naturais	Plantadas		
TOTAL .....	294 145 466	7 984 068	25 999 728	124 406 233	29 732 296	56 222 957	1 658 225	33 410 460	795 815
Segundo a condição do produtor									
Proprietário .....	254 425 898	6 608 107	19 495 569	111 643 151	27 957 590	44 346 689	1 547 587	29 592 456	531 365
Arrendatário .....	13 740 860	249 450	2 834 881	4 706 906	531 124	4 191 455	46 770	765 897	168 827
Parceiro .....	4 781 440	706 948	1 564 470	857 886	188 126	923 488	24 049	321 222	70 719
Ocupante .....	21 197 268	419 562	2 104 807	7 198 290	1 055 457	6 761 325	39 818	2 730 886	24 905
Segundo grupos de área (ha)									
Menos de 10 .....	9 083 495	1 090 570	4 900 587	1 012 800	361 286	449 709	27 162	793 434	64 751
Menos de 1 .....	236 093	16 393	202 863	3 941	1 317	1 922	121	4 895	2 355
1 a menos de 2 .....	657 544	48 827	522 616	22 744	7 350	8 024	573	26 491	5 377
2 a menos de 5 .....	3 003 495	351 968	1 834 550	250 171	85 387	100 323	6 355	229 967	22 887
5 a menos de 10 .....	5 186 364	673 381	2 340 500	735 944	267 232	339 439	20 113	532 081	34 131
10 a menos de 100 .....	60 069 704	3 629 186	12 115 141	17 170 972	5 433 671	8 909 377	306 989	9 179 341	274 221
10 a menos de 20 .....	10 742 832	1 049 176	3 662 822	2 068 155	749 161	1 135 116	57 698	1 409 702	60 411
20 a menos de 50 .....	25 424 849	1 520 141	5 475 638	6 654 415	2 238 282	3 721 826	135 829	4 214 616	114 045
50 a menos de 100 .....	23 902 023	1 059 869	2 976 681	8 448 402	2 446 228	4 052 436	113 461	3 555 023	99 755
100 a menos de 1 000 .....	108 742 676	2 562 949	6 954 296	47 353 538	12 742 819	21 134 657	526 189	12 456 952	296 940
100 a menos de 200 .....	29 700 402	956 699	2 445 443	11 572 765	3 120 235	6 470 318	122 619	3 634 507	103 481
200 a menos de 500 .....	45 958 057	1 058 385	2 886 483	19 887 857	5 378 707	9 252 234	212 261	5 198 852	124 274
500 a menos de 1 000 .....	33 084 216	547 865	1 622 370	15 892 917	4 243 878	5 412 105	191 309	3 623 592	69 185
1 000 a menos de 10 000 .....	80 059 162	639 803	1 894 576	41 256 818	9 140 814	14 923 814	598 771	7 642 665	137 857
1 000 a menos de 2 000 ...	29 270 712	353 227	1 034 219	14 712 722	3 771 009	4 779 594	198 467	3 048 625	61 047
2 000 a menos de 5 000 ...	33 483 379	214 972	664 062	17 249 437	3 754 900	6 567 289	280 858	3 130 847	58 317
5 000 a menos de 10 000 ..	17 305 071	71 605	196 296	9 294 659	1 614 905	3 576 931	119 446	1 463 193	18 494
10 000 e mais .....	36 190 429	61 560	135 128	17 612 104	2 053 707	10 805 401	199 115	3 338 070	22 046
10 000 a menos de 100 000..	29 142 708	55 580	119 297	15 545 293	1 943 248	7 334 946	141 664	2 343 419	21 804
100 000 e mais .....	7 047 721	5 980	15 831	2 066 812	110 459	3 470 455	57 451	994 651	242
Sem declaração .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE — Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

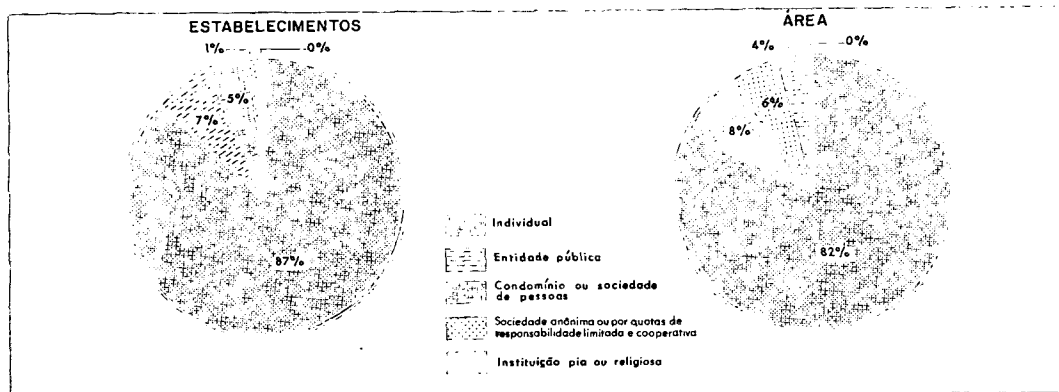
NOTA — Vede nota da tabela 3.3.1.2.1b).

(1) Inclusive terras improdutivas.

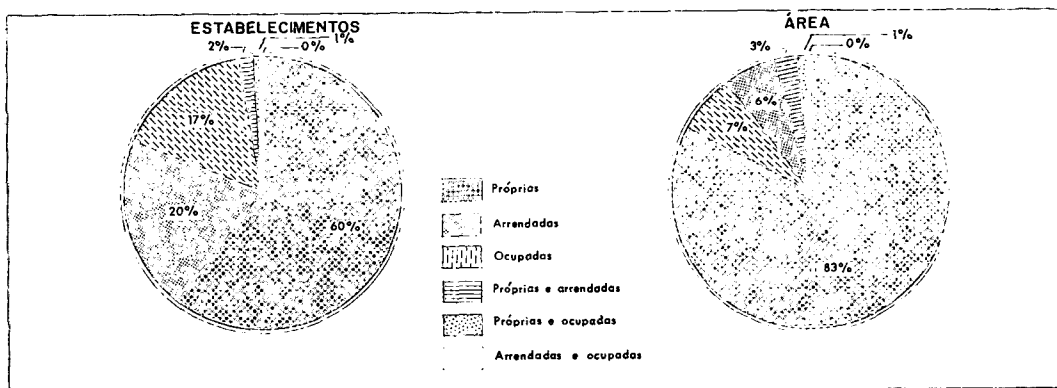
# CENSO AGROPECUÁRIO

## Estabelecimentos e área - 1970

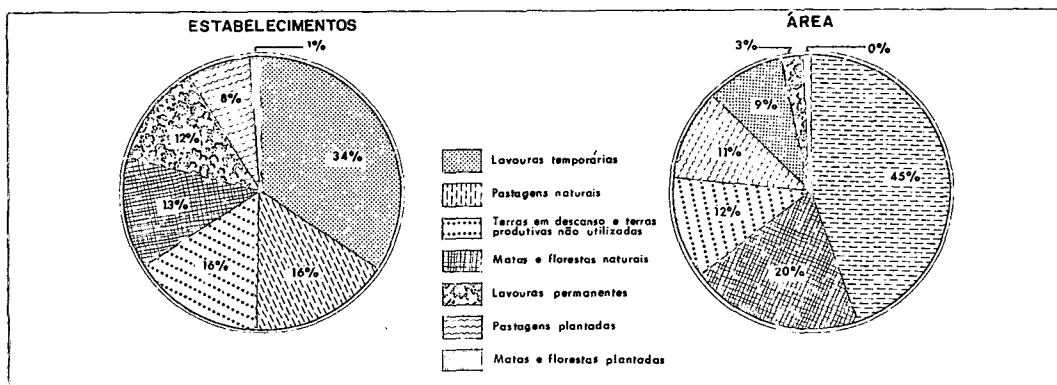
### PROPRIEDADE DAS TERRAS



### CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS



### UTILIZAÇÃO DAS TERRAS



## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.6 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, COM A INDICAÇÃO DE GRUPOS DE ÁREA DE LAVOURAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO, EMPREGO DE FORÇA E GRUPOS DE ÁREA

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS RECONHECIDOS	ESTABELECIMENTOS					
		Total	Segundo grupos de área de lavouras				
			Menos de 1 ha	De 1 a menos de 2 ha	De 2 a menos de 5 ha	De 5 a menos de 10 ha	De 10 a menos de 20 ha
TOTAL .....	4 924 019	4 580 191	630 451	808 595	1 522 728	887 859	472 194
Segundo a condição do produtor							
Proprietário .....	3 094 861	2 836 749	280 922	395 770	930 789	634 299	375 296
Arrendatário .....	637 600	603 881	154 113	154 938	174 850	71 500	29 625
Parceiro .....	380 191	375 960	34 471	51 208	138 778	98 767	41 671
Ocupante .....	811 367	763 601	160 945	206 679	278 311	83 293	25 402
Segundo grupos de pessoal ocupado							
Menos de 5 .....	3 780 470	3 478 949	565 601	684 233	1 203 539	634 029	282 713
5 a menos de 10 .....	965 544	931 080	60 746	115 377	287 691	222 172	157 060
10 a menos de 20 .....	149 739	143 451	3 967	8 732	30 209	29 777	29 388
20 a menos de 50 .....	23 177	21 945	129	239	1 236	1 794	2 814
50 a menos de 100 .....	3 641	3 421	7	14	45	82	164
100 e mais .....	1 448	1 345	1	-	8	5	35
Segundo o emprego de força							
Humana .....	3 242 544	2 943 398	586 360	696 719	1 035 055	387 877	159 386
Animal .....	1 376 376	1 342 681	39 491	102 452	439 962	433 620	241 417
Mecânica .....	112 374	105 406	3 365	5 865	23 273	20 719	18 634
Animal e mecânica .....	192 725	188 706	1 235	3 559	24 438	45 643	52 757
Segundo grupos de área (ha)							
Menos de 10 .....	2 519 630	2 436 218	575 337	656 024	927 882	276 975	-
Menos de 1 .....	396 846	385 331	385 331	-	-	-	-
1 a menos de 2 .....	488 562	478 707	85 527	393 180	-	-	-
2 a menos de 5 .....	914 835	885 079	71 882	186 372	626 825	-	-
5 a menos de 10 .....	719 387	687 101	32 597	76 472	301 057	276 975	-
10 a menos de 100 .....	1 934 392	1 784 588	45 353	129 637	513 640	547 158	411 178
10 a menos de 20 .....	768 448	725 882	21 009	57 546	225 819	273 022	148 486
20 a menos de 50 .....	824 090	759 471	17 755	53 814	210 640	205 262	197 850
50 a menos de 100 .....	341 854	299 235	6 589	18 277	77 181	68 874	64 842
100 a menos de 1000 .....	414 746	333 966	9 412	21 439	76 876	60 334	57 626
100 a menos de 200 .....	215 329	176 872	5 517	11 667	42 821	34 658	33 230
200 a menos de 500 .....	151 514	120 370	3 316	7 787	26 799	20 173	19 126
500 a menos de 1 000 .....	47 903	36 724	579	1 985	7 256	5 503	5 270
1 000 a menos de 10 000 .....	35 425	24 694	338	1 434	4 236	3 304	3 276
1 000 a menos de 2 000 .....	21 492	15 589	209	859	2 730	2 093	2 093
2 000 a menos de 5 000 .....	11 372	7 555	114	478	1 246	1 006	991
5 000 a menos de 10 000 .....	2 561	1 550	15	97	260	205	192
10 000 e mais .....	1 449	725	11	61	94	88	114
10 000 a menos de 100 000 .....	1 416	708	11	60	92	86	113
100 000 e mais .....	33	17	-	1	2	2	1
Sem declaração .....	18 377	...	...	...	...	...	...

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.6 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, COM A INDICAÇÃO DE GRUPOS DE ÁREA DE LAVOURAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO, EMPREGO DE FORÇA E GRUPOS DE ÁREA

(conclusão)

ESPECIFICAÇÃO	ESTABELECIMENTOS					
	Segundo grupos de área de lavouras					
	De 20 a menos de 50 ha	De 50 a menos de 100 ha	De 100 a menos de 200 ha	De 200 a menos de 500 ha	De 500 a menos de 1 000 ha	De 1 000 ha e mais
TOTAL .....	188 654	41 789	17 686	8 406	1 401	428
Segundo a condição do produtor						
Proprietário .....	160 486	35 655	14 910	6 999	1 222	401
Arrendatário .....	11 992	3 612	1 973	1 115	145	18
Parceiro .....	9 117	1 175	405	147	17	4
Ocupante .....	7 059	1 347	398	145	17	5
Segundo grupos de pessoal ocupado						
Menos de 5 .....	87 682	14 679	4 783	1 476	177	37
5 a menos de 10 .....	69 390	12 583	4 167	1 635	210	29
10 a menos de 20 .....	25 920	9 578	4 024	1 581	227	48
20 a menos de 50 .....	5 268	4 385	3 680	2 046	282	72
50 a menos de 100 .....	338	507	849	1 103	252	60
100 e mais .....	56	57	183	565	253	182
Segundo o emprego de força						
Humana .....	61 300	11 730	3 593	1 205	131	42
Animal .....	72 126	9 523	2 892	1 030	136	32
Mecânica .....	17 303	7 770	4 855	2 880	572	170
Animal e mecânica .....	37 925	12 766	6 346	3 291	562	184
Segundo grupos de área (ha)						
Menos de 10 .....	-	-	-	-	-	-
Menos de 1 .....	-	-	-	-	-	-
1 a menos de 2 .....	-	-	-	-	-	-
2 a menos de 5 .....	-	-	-	-	-	-
5 a menos de 10 .....	-	-	-	-	-	-
10 a menos de 100 .....	125 387	12 235	-	-	-	-
10 a menos de 20 .....	-	-	-	-	-	-
20 a menos de 50 .....	74 150	-	-	-	-	-
50 a menos de 100 .....	51 237	12 235	-	-	-	-
100 a menos de 1000 .....	58 936	27 065	15 476	6 235	567	-
100 a menos de 200 .....	31 003	12 651	5 325	-	-	-
200 a menos de 500 .....	21 548	10 715	7 307	3 599	-	-
500 a menos de 1000 .....	6 385	3 699	2 844	2 636	567	-
1000 a menos de 10 000 .....	4 237	2 404	2 158	2 112	804	391
1000 a menos de 2 000 .....	2 695	1 524	1 428	1 306	494	158
2 000 a menos de 5 000 .....	1 272	737	622	671	245	173
5 000 a menos de 10 000 .....	270	143	108	135	65	60
10 000 e mais .....	94	85	52	59	30	37
10 000 a menos de 100 000 .....	92	83	51	57	29	34
100 000 e mais .....	2	2	1	2	1	3
Sem declaração .....	...	...	...	...	...	...



## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.7 - PESSOAL OCUPADO, POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE ÁREA

## a) Homens

ESPECIFICAÇÃO	PESSOAL OCUPADO											
	Totais		Responsaveis membros não remunerados da família		Empregados em trabalho permanente		Empregados em trabalho temporário		Parceiros		Outra condição	
	Geral	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais
TOTAL .....	11 929 099	10 125 057	8 881 722	7 204 685	1 004 968	953 978	1 361 567	1 339 103	497 332	459 109	183 510	168 182
Segundo a condição do produtor												
Proprietário .....	8 338 536	7 151 456	5 753 012	4 679 577	891 660	844 943	1 094 559	1 075 876	440 661	406 063	158 644	144 997
Arrendatário .....	1 294 690	1 087 466	1 085 328	883 688	63 726	61 714	119 548	117 760	18 823	17 408	7 265	6 896
Parceiro .....	782 773	659 000	698 285	577 102	17 545	16 949	48 175	47 416	14 708	13 600	4 060	3 903
Ocupante .....	1 513 100	1 227 135	1 345 097	1 064 318	32 037	30 372	99 285	98 051	23 140	22 008	13 541	12 386
Segundo grupos de pessoal ocupado												
Menos de 5 .....	5 920 886	5 343 281	5 314 605	4 745 044	237 005	232 672	220 357	218 776	115 978	114 476	32 941	32 313
5 a menos de 10 .....	3 789 326	2 891 303	2 911 954	2 042 669	224 073	213 172	422 729	417 692	165 256	156 431	65 314	61 339
10 a menos de 20 .....	1 261 005	1 007 726	579 896	361 235	170 551	158 881	343 966	338 434	120 920	108 706	45 672	40 470
20 a menos de 50 .....	523 259	476 513	62 605	46 097	159 582	148 524	207 879	203 145	68 996	58 000	24 197	20 687
50 a menos de 100 .....	202 842	189 735	8 058	6 346	91 431	86 079	78 319	76 202	17 619	14 579	7 415	6 529
100 e mais .....	231 781	216 499	4 604	3 294	122 326	114 650	88 317	84 854	8 563	6 857	7 971	6 844
Segundo grupos de área (ha)												
Menos de 10 .....	4 501 857	3 699 233	4 139 585	3 446 224	65 219	62 243	236 385	233 358	36 216	34 540	24 452	22 868
Menos de 1 .....	570 144	478 862	545 795	455 170	5 257	5 027	15 651	15 425	2 020	1 937	1 421	1 303
1 a menos de 2 .....	792 365	653 661	749 548	611 703	6 307	6 033	30 346	30 066	3 385	3 314	2 778	2 545
2 a menos de 5 .....	1 658 246	1 354 753	1 527 754	1 227 347	22 718	21 629	86 945	85 917	11 733	11 284	9 096	8 596
5 a menos de 10 .....	1 481 102	1 211 957	1 316 487	1 052 004	30 937	29 554	103 443	101 950	19 078	18 025	11 157	10 424
10 a menos de 100 .....	5 033 361	4 247 266	3 878 437	3 141 539	274 133	258 995	569 107	560 393	228 299	210 013	83 385	76 326
10 a menos de 20 .....	1 763 243	1 467 300	1 501 425	1 214 426	53 881	51 403	148 558	146 213	41 050	38 370	18 329	16 888
20 a menos de 50 .....	2 173 159	1 831 605	1 680 266	1 359 878	113 641	107 311	242 903	239 178	99 353	91 264	36 996	33 974
50 a menos de 100 .....	1 096 959	948 361	696 746	567 235	106 611	100 281	177 646	175 002	87 896	80 379	28 060	25 464
100 a menos de 1 000 .....	1 942 923	1 753 567	781 671	646 874	470 922	445 297	433 721	425 533	197 146	181 962	59 463	53 901
100 a menos de 200 .....	806 670	712 717	416 229	341 301	128 274	120 551	156 214	153 636	81 715	75 346	24 238	21 883
200 a menos de 500 .....	771 409	701 502	281 344	234 379	205 192	194 367	180 235	176 403	80 663	74 583	23 975	21 770
500 a menos de 1 000 .....	364 844	339 348	84 098	71 194	137 456	130 379	97 272	95 494	34 768	32 033	11 250	10 248
1 000 a menos de 10 000 .....	390 923	369 791	58 950	50 775	170 401	163 780	113 428	111 097	33 378	30 478	14 766	13 661
1 000 a menos de 2 000 .....	211 090	198 992	36 133	31 084	89 071	85 521	58 840	57 520	19 488	17 967	7 558	6 900
2 000 a menos de 5 000 .....	138 271	130 772	18 639	16 068	61 905	59 304	41 170	40 327	11 724	10 531	4 833	4 542
5 000 a menos de 10 000 .....	41 562	40 027	4 178	3 623	19 425	18 955	13 418	13 250	2 166	1 980	2 375	2 219
10 000 e mais .....	36 467	35 202	2 360	2 071	22 867	22 279	8 117	7 921	1 847	1 673	1 276	1 258
10 000 a menos de 100 000 .....	33 914	32 652	2 318	2 031	21 142	20 555	7 341	7 145	1 837	1 663	1 276	1 258
100 000 e mais .....	2 553	2 550	42	40	1 725	1 724	776	776	10	10	-	-
Sem declaração .....	23 568	19 998	20 719	17 202	1 426	1 384	809	801	446	443	168	168

✓

### 3 3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

#### 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

#### 3.3.1.2.7 - PESSOAL OCUPADO, POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO A CONDIÇÃO DO PRODUTOR, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE ÁREA

##### b) Mulheres

ESPECIFICAÇÃO	PESSOAL OCUPADO											
	Totais		Responsável e membros não remunerados da família		Empregado em trabalho permanente		Empregados em trabalho temporário		Parceiros		Outra condição	
	Geral	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais
TOTAL .....	5 652 990	4 556 702	5 224 468	4 194 725	150 324	121 828	126 849	118 038	104 932	83 417	46 417	38 694
Segundo a condição do produtor												
Proprietário .....	3 772 396	3 030 185	3 399 386	2 717 109	136 414	110 092	103 876	96 427	92 831	73 540	39 889	33 017
Arrendatário .....	630 576	515 708	606 688	494 512	6 893	5 890	10 912	10 236	4 228	3 366	1 855	1 704
Parceiro .....	352 777	286 574	342 508	277 694	1 773	1 498	3 868	3 575	3 770	3 022	858	785
Ocupante .....	897 241	724 235	875 886	705 410	5 244	4 348	8 193	7 800	4 103	3 489	3 815	3 188
Segundo grupos de pessoal ocupado												
Menos de 5 .....	2 699 274	2 479 991	2 657 062	2 439 041	18 330	17 731	8 252	8 035	9 254	9 001	6 376	6 183
5 a menos de 10 .....	2 186 080	1 564 957	2 076 432	1 466 710	34 174	29 163	34 078	32 508	27 277	23 934	14 119	12 642
10 a menos de 20 .....	563 290	357 438	448 406	262 099	30 976	23 870	37 127	34 707	32 485	25 343	14 296	11 419
20 a menos de 50 .....	120 981	88 722	37 067	23 572	27 754	20 685	23 824	21 625	24 865	17 506	7 471	5 334
50 a menos de 100 .....	37 948	29 800	3 624	2 341	15 299	12 080	10 304	9 235	6 872	4 784	1 849	1 360
100 e mais .....	45 417	35 794	1 877	962	23 791	18 299	13 264	11 928	4 179	2 849	2 306	1 756
Segundo grupos de área (ha)												
Menos de 10 .....	2 627 946	2 148 042	2 577 828	2 101 981	9 676	8 388	24 723	23 693	7 328	6 394	8 391	7 586
Menos de 1 .....	351 292	299 950	347 668	296 556	572	522	1 889	1 821	403	353	760	698
1 a menos de 2 .....	490 285	409 329	483 842	403 219	1 120	997	3 501	3 414	585	540	1 237	1 159
2 a menos de 5 .....	972 176	789 453	954 178	772 813	3 438	3 023	9 212	8 854	2 298	2 014	3 050	2 749
5 a menos de 10 .....	814 193	649 310	792 140	629 393	4 546	3 846	10 121	9 604	4 042	3 487	3 344	2 980
10 a menos de 100 .....	2 399 289	1 910 129	2 228 816	1 765 772	44 091	35 528	52 954	49 448	52 070	41 663	21 358	17 718
10 a menos de 20 .....	923 427	739 847	886 151	707 155	8 417	7 092	14 557	13 563	9 298	7 792	5 004	4 245
20 a menos de 50 .....	1 049 763	834 939	974 254	771 068	18 921	15 287	23 400	21 854	23 539	18 776	9 649	7 954
50 a menos de 100 .....	426 099	335 343	368 411	287 549	16 753	13 149	14 997	14 031	19 233	15 095	6 705	5 519
100 a menos de 1 000 .....	537 162	424 914	376 133	293 216	70 727	55 966	38 276	35 027	38 797	30 139	13 227	10 566
100 a menos de 200 .....	260 450	204 305	205 166	159 440	19 672	15 153	13 239	12 101	16 713	13 129	5 660	4 482
200 a menos de 500 .....	199 784	158 571	133 193	104 055	29 937	23 701	16 156	14 755	15 162	11 762	5 336	4 298
500 a menos de 1 000 .....	76 928	62 038	37 774	29 721	21 118	17 112	8 883	8 171	6 922	5 248	2 231	1 786
1 000 a menos de 10 000 .....	68 586	56 653	25 322	20 007	23 632	19 914	10 042	9 157	6 271	4 861	3 319	2 714
1 000 a menos de 2 000 .....	38 228	31 768	15 554	12 408	12 749	10 835	5 115	4 672	3 152	2 533	1 658	1 320
2 000 a menos de 5 000 .....	23 870	19 358	7 980	6 208	8 952	7 413	3 570	3 204	2 567	1 880	801	653
5 000 a menos de 10 000 .....	6 488	5 527	1 788	1 391	1 931	1 666	1 357	1 281	552	448	860	741
10 000 e mais .....	4 262	3 656	990	781	1 930	1 782	782	650	461	355	99	88
10 000 a menos de 100 000 .....	4 052	3 446	978	769	1 818	1 670	696	564	461	355	99	88
100 000 e mais .....	210	210	12	12	112	112	86	86	-	-	-	-
Sem declaração .....	15 745	13 308	15 379	12 968	268	250	70	63	5	5	23	22

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.8 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO DO PRODUTOR, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TOTAL (1)		CONDIÇÃO DO PRODUTOR							
	Estabele- cimentos	Área (ha)	Proprietário		Arrendatário		Parceiro		Ocupante	
			Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)	Estabele- cimentos	Área (ha)
NORTE .....	261 145	23 182 145	101 513	13 076 081	33 671	3 602 144	4 334	628 661	121 627	5 875 258
Rondônia .....	7 082	1 631 640	1 892	643 332	764	149 032	1 307	370 458	3 119	468 818
Acre .....	23 102	4 122 085	4 064	546 728	8 409	1 408 875	43	6 772	10 586	2 159 710
Amazonas .....	85 251	4 475 940	28 197	1 563 960	16 563	1 788 873	157	10 628	40 334	1 112 479
Roraima .....	1 953	1 594 397	1 483	1 442 959	4	37 004	26	39 336	440	75 099
Pará .....	141 442	10 754 828	64 608	8 349 338	7 892	187 316	2 797	201 021	66 145	2 017 153
Amapá .....	2 315	603 254	1 269	529 765	39	31 044	4	446	1 003	41 999
NORDESTE .....	2 206 788	74 298 713	1 252 218	66 902 181	376 902	1 987 272	110 406	999 566	467 262	4 409 694
Maranhão .....	396 761	10 794 912	48 568	9 255 118	147 233	374 458	10 526	16 223	190 434	1 149 114
Piauí .....	217 886	9 606 731	73 761	8 850 102	50 480	242 493	43 772	92 982	49 873	421 153
Ceará .....	245 432	12 104 811	158 555	10 359 326	21 394	326 742	27 766	483 164	37 717	935 579
Rio Grande do Norte .....	103 630	4 571 683	62 451	3 982 106	17 513	159 212	2 325	102 020	21 341	328 344
Paraíba .....	169 667	4 582 831	108 232	4 083 444	33 521	197 846	5 536	60 551	22 378	240 989
Pernambuco .....	331 409	6 393 597	202 986	5 581 781	59 081	401 270	10 090	82 846	59 252	327 700
Alagoas .....	105 160	2 238 523	74 128	2 041 162	18 167	129 864	1 853	4 901	11 012	62 596
Fernando de Noronha .....	1	1 600	1	1 600	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	95 276	1 743 200	71 086	1 677 884	11 922	18 797	415	2 202	11 853	44 317
Bahia .....	541 566	22 260 827	452 450	21 069 659	17 591	136 590	8 123	154 677	63 402	899 901
SUDESTE .....	928 945	69 500 950	713 273	62 010 358	79 960	2 832 996	72 172	1 033 560	63 540	2 724 036
Minas Gerais .....	454 025	42 009 504	387 397	38 057 569	24 537	1 574 563	11 102	351 468	30 989	2 025 904
Espírito Santo .....	70 712	3 759 360	65 252	3 599 440	603	22 208	1 499	45 519	3 358	92 193
Rio de Janeiro .....	72 390	3 287 812	50 328	2 898 900	5 228	162 407	8 244	84 835	8 590	141 670
Guanabara .....	5 038	28 251	2 378	15 988	715	4 713	130	666	1 815	6 885
São Paulo .....	326 780	20 416 024	207 918	18 338 461	48 877	1 069 105	51 197	551 073	18 788	457 385
SUL .....	1 274 009	45 458 035	862 648	38 363 482	117 541	3 298 404	184 246	1 879 200	109 574	1 916 950
Paraná .....	554 488	14 625 530	312 762	12 161 283	68 741	646 760	122 937	1 067 145	50 048	750 342
Santa Catarina .....	207 218	7 025 326	171 328	6 408 719	10 844	206 863	10 752	136 503	14 294	273 241
Rio Grande do Sul .....	512 303	23 807 180	378 558	19 793 480	37 956	2 444 780	50 557	675 552	45 232	893 368
CENTRO-OESTE .....	253 132	81 705 624	165 209	73 173 797	29 526	2 020 045	9 033	240 453	49 364	6 271 328
Mato Grosso .....	106 104	45 752 567	52 803	41 937 326	23 391	1 530 704	7 688	164 562	22 222	2 119 976
Goiás .....	145 115	35 783 038	111 014	31 081 441	6 106	487 886	1 337	75 701	26 658	4 138 010
Distrito Federal .....	1 913	170 019	1 392	155 031	29	1 456	8	191	484	13 342
BRASIL .....	4 924 019	294 145 466	3 094 861	254 425 898	637 600	13 740 860	380 191	4 781 440	811 367	21 197 268

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1.b).

(1) Inclusive estabelecimentos e área sem declaração da condição do produtor.

X

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.9 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DAS TERRAS E TERRAS IRRIGADAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Estabelecimentos

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE CIMENTOS RECENSEA DOS	ESTABELECIMENTOS							Terras irriga- das
		Segundo a utilização das terras							
		Lavouras		Pastagens		Matas e florestas		Terras em descanso e ter- ras produtivas não utilizadas	
		Perma- nentes	Tempo- rárias	Naturais	Planta- das	Naturais	Planta- das		
NORTE .....	261 145	74 369	206 645	35 396	20 622	149 063	2 908	209 719	276
Rondonia .....	7 082	2 838	4 100	545	890	5 734	37	3 037	20
Acre .....	23 102	6 018	16 867	5 602	795	21 531	60	14 651	-
Amazonas .....	85 251	22 983	65 502	8 755	5 554	55 623	1 909	50 354	210
Roraima .....	1 953	1 246	1 378	1 326	292	1 410	22	1 006	4
Pará .....	141 442	40 289	116 907	18 121	12 790	63 138	860	138 483	36
Amapá .....	2 315	995	1 891	1 047	301	1 627	20	2 188	6
NORDESTE .....	2 206 788	654 881	1 943 737	733 002	298 914	522 009	9 478	810 868	30 295
Maranhão .....	396 761	36 371	374 815	27 441	28 470	25 584	528	60 011	124
Piauí .....	217 886	33 563	201 032	57 559	10 637	56 446	509	69 766	568
Ceará .....	245 432	163 859	202 816	122 018	11 630	117 708	1 768	103 969	6 203
Rio Grande do Norte .....	103 630	52 334	79 869	45 471	1 817	42 885	557	37 864	695
Paraíba .....	169 667	91 756	140 436	72 873	6 985	30 946	604	46 777	3 940
Pernambuco .....	331 409	97 432	308 356	113 369	29 146	40 701	1 145	101 198	4 984
Alagoas .....	105 160	16 986	95 205	38 431	15 766	10 804	287	40 541	2 253
Fernando de Noronha .....	1	1	1	1	-	1	1	1	-
Sergipe .....	95 276	27 607	77 486	30 481	24 945	11 086	299	31 547	866
Bahia .....	541 566	134 972	463 721	225 358	169 518	185 848	3 780	319 194	10 662
SUDESTE .....	928 945	321 983	738 985	544 788	190 606	286 510	45 988	243 067	30 949
Minas Gerais .....	454 025	129 525	374 868	358 212	80 329	161 470	11 789	121 681	12 218
Espírito Santo .....	70 712	44 724	57 168	35 291	23 045	40 059	985	32 720	1 984
Rio de Janeiro .....	72 390	28 584	51 564	32 466	4 834	19 528	751	21 690	4 371
Guanabara .....	5 038	3 627	3 054	492	58	497	151	2 150	350
São Paulo .....	326 780	115 523	252 331	118 327	82 340	64 956	32 312	64 826	12 026
SUL .....	1 274 009	411 442	1 134 996	553 820	340 709	537 658	95 478	534 645	41 688
Paraná .....	554 488	166 159	460 255	99 898	197 648	135 882	12 810	153 317	1 851
Santa Catarina .....	207 218	57 810	197 942	102 515	69 488	120 518	9 392	154 470	14 148
Rio Grande do Sul .....	512 303	187 473	476 799	351 407	73 573	281 258	73 276	226 858	25 689
CENTRO-OESTE .....	253 132	37 785	218 691	141 073	103 922	105 978	1 757	93 162	1 405
Mato Grosso .....	106 104	18 148	92 830	34 340	38 105	34 400	728	35 276	379
Goiás .....	145 115	18 026	124 051	105 724	65 357	70 778	907	56 068	732
Distrito Federal .....	1 913	1 611	1 810	1 009	460	800	122	1 818	294
BRASIL .....	4 924 019	1 500 460	4 243 054	2 008 079	954 773	1 601 218	155 609	1 891 461	104 613

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.9 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E ÁREA TOTAL, COM A INDICAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DAS TERRAS E TERRAS IRRIGADAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Área

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA (ha)								
	Total (1)	Segundo a utilização das terras						Terras em descanso e ter- ras produtivas não utilizadas	Terras irriga- das
		Lavouras		Pastagens		Matas e florestas			
		Perma- nentes	Tempo- rárias	Naturais	Planta- das	Naturais	Planta- das		
NORTE .....	23 182 145	132 366	484 765	3 790 345	637 771	13 880 500	45 262	3 415 139	5 420
Rondônia .....	1 631 640	12 273	32 363	82 186	41 006	1 070 591	446	350 328	66
Acre .....	4 122 085	4 065	31 242	41 098	22 256	3 913 859	1 313	83 350	-
Amazonas .....	4 475 940	29 666	125 037	160 913	81 327	3 470 806	8 795	463 768	5 199
Roraima .....	1 594 397	1 526	3 648	1 125 069	21 965	326 031	360	27 809	5
Pará .....	10 754 828	82 938	284 020	2 072 832	467 849	4 897 922	33 955	2 443 032	136
Amapá .....	603 254	1 898	8 456	308 247	3 368	201 291	393	46 852	13
NORDESTE .....	74 298 713	3 977 911	6 344 971	22 123 967	5 751 144	16 425 509	100 590	15 319 635	115 971
Maranhão .....	10 794 912	33 903	729 402	2 717 990	634 787	1 924 083	8 620	3 944 157	1 820
Piauí .....	9 606 731	144 890	491 202	3 251 161	101 322	2 684 455	6 824	2 556 631	1 863
Ceará .....	12 104 811	1 338 799	1 020 644	3 970 805	73 007	3 228 567	17 120	1 732 859	25 484
Rio Grande do Norte .....	4 571 683	461 557	310 338	1 878 240	26 576	971 714	4 247	645 257	5 471
Paraíba .....	4 582 831	665 965	515 897	1 989 030	67 566	501 820	3 738	525 982	13 433
Pernambuco .....	6 393 597	327 495	1 145 239	2 174 731	210 832	910 883	13 103	1 316 634	19 002
Alagoas .....	2 238 523	44 253	527 452	470 272	225 585	392 496	2 925	509 032	13 213
Fernando de Noronha .....	1 600	5	15	300	-	7	2	293	-
Sergipe .....	1 743 200	66 340	136 042	508 361	508 939	210 933	2 488	252 823	8 639
Bahia .....	22 260 827	894 704	1 468 740	5 163 076	3 902 529	5 600 551	41 524	3 835 967	27 042
SUDESTE .....	69 500 950	2 172 973	7 439 430	34 105 976	10 633 300	6 652 193	893 626	3 894 855	185 183
Minas Gerais .....	42 009 504	548 556	2 993 921	25 991 258	3 725 330	3 681 574	271 522	2 110 881	57 474
Espírito Santo .....	3 759 360	297 008	396 531	1 005 878	824 097	654 929	25 119	405 618	10 169
Rio de Janeiro .....	3 287 812	174 647	454 897	1 572 186	151 883	464 029	19 088	247 416	25 512
Guanabara .....	28 251	7 611	3 309	4 831	430	2 188	462	6 218	565
São Paulo .....	20 416 024	1 145 152	3 590 773	5 531 823	5 931 560	1 849 474	577 436	1 124 723	91 463
SUL .....	45 458 035	1 557 247	9 471 206	17 976 091	3 636 588	5 714 457	579 260	4 498 760	474 663
Paraná .....	14 625 530	1 306 223	3 412 383	1 809 429	2 700 281	2 365 400	205 163	2 203 725	9 176
Santa Catarina .....	7 025 326	70 262	1 261 414	2 088 682	379 303	1 623 220	128 333	1 109 968	57 991
Rio Grande do Sul .....	23 807 180	180 763	4 797 410	14 077 981	557 005	1 725 837	245 764	1 185 068	407 496
CENTRO-OESTE .....	81 705 624	143 570	2 259 356	46 409 854	9 073 494	13 550 298	39 488	6 282 072	14 579
Mato Grosso .....	45 752 567	60 633	693 116	26 892 613	4 695 690	8 624 723	14 618	3 394 539	9 179
Goiás .....	35 783 038	78 459	1 557 711	19 423 118	4 362 064	4 911 062	24 598	3 869 843	4 248
Distrito Federal .....	170 019	4 478	8 530	94 123	15 740	14 513	272	17 691	1 151
BRASIL .....	294 145 466	7 984 068	25 999 728	124 406 233	29 732 296	56 222 957	1 658 225	33 410 460	795 815

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1b).

(1) Inclusive terras improdutivas.

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.10 - PESSOAL OCUPADO, POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Homens

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO											
	Total		Responsável e membros não remunerados da família		Empregados em trabalho permanente		Empregados em trabalho temporário		Parceiros		Outra condição	
	Geral	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais
NORTE .....	572 281	450 072	512 772	391 550	17 363	17 013	30 303	30 007	7 226	7 036	4 617	4 466
Roraima .....	13 345	10 747	12 204	9 610	464	463	415	412	48	48	216	214
Acre .....	42 936	34 498	40 064	31 774	992	980	1 451	1 319	205	205	224	220
Amazonas .....	170 110	131 421	164 044	125 412	2 165	2 134	2 971	2 961	324	316	606	598
Roraima .....	5 305	4 200	3 957	2 915	627	568	672	668	2	2	47	47
Pará .....	333 627	264 019	286 770	217 833	12 410	12 202	24 494	24 349	6 520	6 339	3 433	3 296
Amapá .....	6 958	5 187	5 733	4 006	705	666	302	298	127	126	91	91
NORDESTE .....	4 950 848	4 104 665	3 866 312	3 065 231	256 566	243 728	580 396	571 288	130 284	117 475	117 290	106 943
Maranhão .....	723 733	584 028	660 047	521 678	7 237	6 828	47 695	47 270	5 066	4 986	3 688	3 266
Piauí .....	352 894	298 451	338 342	284 282	3 509	3 401	6 372	6 281	3 330	3 214	1 341	1 273
Ceará .....	762 731	641 008	511 431	402 165	20 991	19 983	127 129	125 433	40 106	36 328	63 074	57 099
Rio Grande do Norte .....	234 954	204 910	165 699	140 218	11 335	10 828	28 648	28 368	26 517	22 852	2 755	2 644
Paraíba .....	412 839	347 877	305 918	247 241	21 608	20 465	46 058	45 157	35 365	31 295	3 890	3 719
Pernambuco .....	734 566	629 206	550 115	447 722	73 698	72 327	104 921	103 451	2 349	2 314	3 483	3 392
Alagoas .....	275 999	227 559	188 489	143 854	30 600	28 477	47 905	46 453	2 682	2 610	6 323	6 165
Fernando de Noronha .....	17	17	1	1	16	16	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	174 675	149 185	146 957	121 876	12 304	12 182	13 260	12 991	521	511	1 633	1 625
Bahia .....	1 278 440	1 022 424	999 313	756 194	75 268	69 221	158 408	155 884	14 348	13 365	31 103	27 760
SUDESTE .....	2 994 047	2 665 270	1 715 472	1 445 568	481 458	456 253	476 901	468 898	279 476	257 559	40 740	36 992
Minas Gerais .....	1 472 460	1 294 599	839 221	688 980	165 427	154 604	271 586	267 762	171 192	160 583	25 034	22 670
Espírito Santo .....	215 727	185 744	133 423	111 324	17 437	16 445	16 639	16 281	43 680	37 661	4 548	4 033
Rio de Janeiro .....	203 879	185 763	115 225	99 651	44 805	43 245	27 546	27 171	13 876	13 429	2 427	2 267
Guanabara .....	11 593	10 830	7 389	6 696	2 523	2 473	1 510	1 501	96	95	75	65
São Paulo .....	1 090 388	988 334	620 214	538 917	251 266	239 486	159 620	156 183	50 632	45 791	8 656	7 957
SUL .....	2 732 383	2 322 828	2 317 920	1 926 130	182 799	172 759	184 577	180 113	32 465	30 037	14 622	13 789
Paraná .....	1 330 708	1 101 484	1 085 398	870 719	109 911	101 240	108 623	105 381	18 802	16 744	7 774	7 400
Santa Catarina .....	457 188	369 810	408 429	322 650	15 426	14 845	28 340	27 651	3 054	2 866	1 939	1 798
Rio Grande do Sul .....	944 487	851 534	824 093	732 761	57 462	56 674	47 414	47 081	10 609	10 427	4 909	4 591
CENTRO-OESTE .....	679 540	582 222	469 246	376 206	66 782	64 225	89 390	88 797	47 881	47 002	6 241	5 992
Mato Grosso .....	259 700	213 296	201 918	156 901	29 290	28 283	25 632	25 430	1 449	1 361	1 411	1 321
Goiás .....	414 400	364 483	263 714	216 656	36 387	34 860	63 209	62 827	46 322	45 531	4 768	4 609
Distrito Federal .....	5 440	4 443	3 614	2 649	1 105	1 082	549	540	110	110	62	62
BRASIL .....	11 929 099	10 125 057	8 881 722	7 204 685	1 004 968	953 978	1 361 567	1 339 103	497 332	459 109	183 510	168 182

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.10 - PESSOAL OCUPADO, POR SEXO E CATEGORIA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

X

## b) Mulheres

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO											
	Totais		Responsável e mem- bros não remunera- dos da família		Empregados em tra- balho permanente		Empregados em tra- balho temporário		Parceiros		Outra condição	
	Geral	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais	Total	De 14 anos e mais
NORTE .....	361 743	284 132	352 391	275 355	1 538	1 373	4 500	4 300	1 736	1 625	1 578	1 479
Rondônia .....	7 218	5 486	7 155	5 423	11	11	31	31	5	5	16	16
Acre .....	19 145	14 804	18 851	14 557	52	48	193	152	1	1	48	46
Amazonas .....	113 216	88 709	112 456	87 992	208	194	331	320	46	36	175	167
Roraima .....	2 972	2 157	2 729	1 964	198	150	25	23	1	1	19	19
Pará .....	215 686	170 455	207 814	163 004	998	910	3 910	3 764	1 662	1 564	1 302	1 213
Amapá .....	3 506	2 521	3 386	2 415	71	60	10	10	21	18	18	18
NORDESTE .....	2 617 999	2 116 535	2 455 412	1 976 975	42 229	34 026	62 349	58 670	29 836	23 557	28 173	23 307
Maranhão .....	458 978	379 363	452 402	373 454	1 352	1 212	3 090	3 003	565	527	1 569	1 167
Piauí .....	165 842	139 004	163 898	137 237	411	371	541	518	502	453	490	425
Ceará .....	258 981	209 884	230 808	185 926	2 414	2 074	8 471	8 039	8 058	5 868	9 230	7 977
Rio Grande do Norte .....	72 927	62 223	60 760	52 213	1 265	1 037	1 706	1 645	8 431	6 619	765	709
Paraíba .....	171 817	141 538	159 296	131 294	2 945	2 387	3 202	2 902	5 277	3 983	1 097	972
Pernambuco .....	393 698	329 910	374 551	312 068	7 497	6 919	10 360	9 742	363	335	927	846
Alagoas .....	154 280	119 788	134 567	102 772	8 241	6 433	8 900	8 186	1 249	1 206	1 323	1 191
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	94 107	79 590	90 930	76 585	554	517	2 028	1 910	414	411	181	167
Bahia .....	847 369	655 235	788 200	605 426	17 550	13 076	24 051	22 725	4 977	4 155	12 591	9 853
SUDESTE .....	965 416	763 174	780 620	609 867	66 373	53 252	43 657	40 826	62 433	49 121	12 333	10 108
Minas Gerais .....	507 475	394 580	423 781	325 703	25 265	19 680	19 679	18 641	30 403	23 735	8 347	6 821
Espírito Santo .....	83 920	65 514	63 771	49 890	1 848	1 340	980	814	15 952	12 467	1 369	1 003
Rio de Janeiro .....	41 770	34 291	37 656	30 907	2 061	1 622	630	561	777	646	646	555
Guanabara .....	2 599	2 212	2 383	2 014	157	150	24	24	5	5	30	19
São Paulo .....	329 652	266 577	253 029	201 353	37 042	30 460	22 344	20 786	15 296	12 268	1 941	1 710
SUL .....	1 459 402	1 196 256	1 401 704	1 148 108	30 717	25 027	14 500	12 585	9 122	7 580	3 359	2 956
Paraná .....	650 763	501 358	610 886	469 758	22 162	17 002	10 303	8 706	5 805	4 508	1 607	1 384
Santa Catarina .....	306 313	243 971	300 007	238 403	2 444	2 172	2 143	1 886	1 064	943	655	567
Rio Grande do Sul .....	502 326	450 927	490 811	439 947	6 111	5 853	2 054	1 993	2 253	2 129	1 097	1 005
CENTRO-OESTE .....	248 430	196 605	234 341	184 420	9 467	8 150	1 843	1 657	1 805	1 534	974	844
Mato Grosso .....	113 339	86 848	108 394	82 704	3 722	3 113	608	546	211	148	404	337
Goiás .....	133 247	108 339	124 168	100 359	5 690	4 985	1 228	1 104	1 593	1 385	568	506
Distrito Federal .....	1 844	1 418	1 779	1 357	55	52	7	7	1	1	2	1
BRASIL .....	5 652 990	4 556 702	5 224 468	4 194 725	150 324	121 828	126 849	118 038	104 932	83 417	46 417	38 694

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.11 - MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÍCOLAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECI- MENTOS	ARADOS				COLHEDEIRAS (Automotrizes e combinadas)		
		Informantes	De tração animal		De tração mecânica		Informantes	Número
			Informantes	Número	Informantes	Número		
NORTE .....	261 145	555	160	218	413	576	133	192
Rondônia .....	7 082	13	3	4	11	24	7	8
Acre .....	23 102	8	3	3	5	6	2	3
Amazonas .....	85 251	42	5	9	39	50	20	28
Roraima .....	1 953	21	15	18	6	6	18	23
Pará .....	141 442	454	132	181	337	468	82	124
Amapá .....	2 315	17	2	3	15	22	4	6
NORDESTE .....	2 206 788	99 003	96 447	122 692	3 813	5 753	2 626	3 413
Maranhão.....	396 761	144	93	114	60	97	39	66
Piauí .....	217 886	8 886	8 768	9 661	143	189	63	87
Ceará .....	245 432	7 612	7 348	10 351	403	587	875	1 108
Rio Grande do Norte .....	103 630	10 971	10 757	17 621	269	447	170	248
Paraíba .....	169 667	5 467	5 145	7 110	393	659	373	472
Pernambuco .....	331 409	18 196	17 829	21 909	793	1 188	479	645
Alagoas .....	105 160	12 291	12 024	14 866	491	818	123	174
Fernando de Noronha .....	1	1	1	1	1	2	-	-
Sergipe .....	95 276	1 966	1 864	2 335	164	313	40	79
Bahia .....	541 566	33 469	32 618	38 724	1 096	1 453	464	534
SUDESTE .....	928 945	325 943	299 678	497 960	48 649	84 153	23 447	37 149
Minas Gerais.....	454 025	116 494	112 604	144 674	7 118	10 206	8 204	10 661
Espírito Santo .....	70 712	6 417	5 879	6 790	719	931	381	502
Rio de Janeiro .....	72 390	11 917	10 682	14 465	1 850	3 268	1 072	1 701
Guanabara .....	5 038	96	25	30	73	104	32	44
São Paulo.....	326 780	191 019	170 508	332 001	38 889	69 644	13 758	24 241
SUL .....	1 274 009	718 790	702 403	1 044 078	38 954	60 790	43 676	54 499
Paraná .....	554 488	221 420	215 718	283 215	11 684	18 883	16 266	19 719
Santa Catarina .....	207 218	120 038	118 646	156 058	3 878	4 736	12 223	16 161
Rio Grande do Sul .....	512 303	377 332	368 039	604 805	23 392	37 171	15 187	18 619
CENTRO-OESTE .....	253 132	43 791	38 510	53 093	6 770	9 612	2 222	2 931
Mato Grosso .....	106 104	22 425	20 473	28 843	2 503	3 670	881	1 187
Goiás .....	145 115	21 185	17 946	24 139	4 168	5 818	1 240	1 575
Distrito Federal .....	1 913	181	91	111	99	124	101	169
BRASIL.....	4 924 019	1 188 082	1 137 198	1 718 041	98 599	160 884	72 104	98 184



## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.12 - SILOS PARA FORRAGENS E DEPÓSITOS DESTINADOS A PRODUÇÃO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS DESTINADOS À PRODUÇÃO			
	Informantes	Com capacidade declarada		Sem capacidade declarada	Informantes	Com capacidade declarada		Sem capacidade declarada
		Número	Capacidade (t)			Número	Capacidade (m <sup>3</sup> )	
NORTE .....	90	172	1 644	25	15 870	16 702	1 403 895	24
Rondônia .....	7	7	95	3	302	310	78 587	2
Acre .....	22	96	22	3	6 587	6 825	262 821	4
Amazonas .....	9	11	90	-	3 393	3 533	353 274	2
Roraima .....	1	-	-	1	5	6	1 213	-
Pará .....	46	48	1 086	18	5 565	6 004	696 872	16
Amapá .....	5	10	351	-	18	24	10 128	-
NORDESTE .....	3 433	5 965	180 708	300	178 918	202 691	9 802 228	2 947
Maranhão .....	48	46	2 057	18	62 430	63 810	2 082 095	150
Piauí .....	168	255	6 623	17	12 775	16 374	438 421	102
Ceará .....	1 088	1 942	64 861	25	56 846	66 637	2 957 764	229
Rio Grande do Norte .....	468	986	28 202	10	3 764	5 278	383 198	339
Paraíba .....	402	716	42 806	21	3 016	4 162	282 303	551
Pernambuco .....	406	801	21 603	63	5 340	7 412	420 550	644
Alagoas .....	156	187	5 316	19	4 195	4 827	974 943	216
Fernando de Noronha .....	1	3	77	-	1	2	80	-
Sergipe .....	42	59	378	16	1 077	1 066	122 662	162
Bahia .....	654	970	8 786	111	29 474	33 123	2 140 212	554
SUDESTE .....	12 772	19 955	842 889	776	442 633	538 291	56 270 620	1 936
Minas Gerais .....	7 201	10 841	435 354	217	238 373	275 161	18 085 780	799
Espírito Santo .....	197	216	3 786	22	41 384	55 971	3 066 748	61
Rio de Janeiro .....	854	1 263	48 906	196	14 588	16 661	1 851 029	112
Guanabara .....	33	33	572	4	312	400	53 744	3
São Paulo .....	4 487	7 602	354 251	337	147 976	190 098	33 213 319	961
SUL .....	11 415	11 932	138 798	805	789 346	923 961	104 938 326	2 247
Paraná .....	2 348	2 561	44 072	177	302 506	357 538	32 654 400	471
Santa Catarina .....	4 727	4 950	38 173	224	149 560	170 060	17 245 955	752
Rio Grande do Sul .....	4 340	4 421	56 552	404	337 280	396 363	55 037 971	1 024
CENTRO-OESTE .....	1 296	1 378	19 656	161	82 926	91 931	5 566 385	305
Mato Grosso .....	834	879	8 669	98	26 482	29 516	1 922 649	157
Goiás .....	437	459	9 463	62	55 857	61 800	3 542 328	145
Distrito Federal .....	25	40	1 525	1	587	615	101 408	3
BRASIL .....	29 006	39 402	1 183 675	2 067	1 509 693	1 773 576	177 981 454	7 459

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.13 - VALOR DOS INVESTIMENTOS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFOR MANTES	VALOR DOS INVESTIMENTOS (Cr\$ 1 000)									
		Total	Bens imóveis				Outros bens				
			Total	Terras adqui- ridas	Prédios residenciais e para fins so- ciais	Instala- ções e outras benfeit- orias	Total	Novas cul- turas perma- nentes e matas plantadas	Animais de reprodu- ção e de trabalho	Máquinas e instrumen- tos	Veículos e outros mei- os de trans- portes
NORTE .....	32 180	95 117	53 769	5 264	9 509	38 996	41 348	9 049	16 917	4 910	10 472
Rondônia .....	1 345	4 065	1 876	290	846	740	2 189	383	633	350	823
Acre .....	2 655	3 188	1 807	142	522	1 142	1 381	28	793	158	403
Amazonas .....	4 880	9 415	3 941	383	1 367	2 191	5 474	680	1 549	783	2 462
Roraima .....	633	2 490	963	64	344	555	1 527	106	1 043	74	304
Pará .....	22 265	74 326	44 637	4 230	6 257	34 150	29 690	7 803	12 266	3 199	6 421
Amapá .....	402	1 632	545	155	173	217	1 087	49	633	346	59
NORDESTE .....	416 108	558 973	347 037	51 646	72 253	223 139	211 936	42 647	110 765	23 283	35 241
Maranhão .....	81 617	34 652	21 226	2 178	4 919	14 129	13 426	991	10 266	1 065	1 103
Piauí .....	36 235	25 417	18 234	1 337	2 649	14 249	7 182	1 283	4 058	841	1 000
Ceará .....	58 868	77 546	49 541	6 360	8 437	34 744	28 005	11 950	7 006	5 536	3 513
Rio Grande do Norte ...	15 729	26 347	16 324	2 766	2 304	11 254	10 023	3 937	3 657	1 170	1 260
Paraíba .....	28 528	49 293	30 484	5 128	5 527	19 829	18 810	5 785	9 132	2 145	1 748
Pernambuco .....	47 157	70 619	44 722	7 072	8 093	29 558	25 896	4 029	12 782	3 189	5 896
Alagoas .....	14 079	37 652	21 851	3 444	6 719	11 688	15 801	1 053	6 654	1 850	6 244
Sergipe .....	17 762	27 723	17 909	2 983	3 249	11 677	9 814	1 289	6 464	836	1 224
Bahia .....	116 133	209 724	126 746	20 378	30 356	76 012	82 978	12 329	50 745	6 652	13 253
SUDESTE .....	188 917	1 729 636	790 533	348 170	153 122	289 241	939 102	226 422	322 035	195 041	195 605
Minas Gerais .....	92 246	612 579	301 522	140 757	48 317	112 443	311 056	61 306	153 477	42 957	53 316
Espírito Santo .....	20 731	91 423	51 511	20 164	9 451	21 896	39 912	9 358	17 870	4 025	8 659
Rio de Janeiro .....	10 717	83 088	43 415	11 461	10 501	21 453	39 673	7 491	16 471	7 989	7 722
Guanabara .....	544	6 352	4 107	1 683	1 027	1 398	2 244	383	1 104	344	413
São Paulo .....	64 679	936 195	389 977	174 105	83 826	132 047	546 217	147 883	133 114	139 726	125 494
SUL .....	299 972	1 594 486	725 735	357 886	159 465	208 384	868 751	109 409	193 387	379 325	186 630
Paraná .....	101 964	538 385	274 919	143 958	61 144	69 817	263 466	57 925	57 453	82 082	66 007
Santa Catarina .....	62 744	226 795	113 883	42 454	29 120	42 309	112 912	32 247	26 729	29 945	23 991
Rio Grande do Sul .....	135 264	829 307	336 933	171 474	69 200	96 258	492 374	19 236	109 205	267 298	96 634
CENTRO-OESTE .....	62 167	469 742	257 797	118 604	43 014	96 179	211 945	10 627	112 172	33 678	55 467
Mato Grosso .....	20 665	218 193	119 011	56 106	19 669	43 236	99 182	5 379	56 008	13 901	23 893
Goias .....	40 944	246 917	136 431	62 465	22 570	51 397	110 485	4 222	55 775	19 364	31 124
Distrito Federal .....	558	4 632	2 354	33	775	1 546	2 277	1 026	389	413	450
BRASIL ...	999 344	4 447 958	2 174 871	881 569	437 364	855 938	2 273 082	398 154	755 277	636 237	483 415

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.14 - DESPESAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	DESPESAS (Cr\$ 1 000)					
		Total	Salários	Quota-parte da produção entregue a parceiros	Arrendamentos de terras	Adubos e corretivos	Sementes e mudas
NORTE .....	240 503	260 097	59 611	3 710	9 024	8 556	3 528
Rondônia.....	6 141	8 375	1 510	205	1 042	38	303
Acre .....	20 854	16 269	3 220	139	1 655	2	22
Amazonas.....	78 434	59 335	7 416	242	3 519	218	726
Roraima.....	1 846	6 678	1 498	64	19	10	16
Pará.....	131 254	165 349	44 408	3 006	2 766	8 230	2 397
Amapá.....	1 974	4 090	1 559	55	23	57	65
NORDESTE .....	2 081 723	1 941 954	679 676	57 836	65 278	100 922	32 170
Maranhão.....	370 423	114 692	29 386	2 113	8 417	130	2 154
Piauí.....	191 384	64 595	24 272	4 098	5 826	560	1 043
Ceará.....	231 587	224 221	71 488	17 141	10 744	3 110	2 365
Rio Grande do Norte.....	100 293	96 875	25 532	8 924	3 057	1 572	1 395
Paraíba.....	161 265	145 945	48 706	12 593	6 583	4 399	4 170
Pernambuco.....	326 935	432 546	181 400	1 609	16 828	29 652	8 177
Alagoas.....	101 239	209 776	81 846	1 071	5 665	34 649	3 796
Fernando de Noronha.....	1	31	26	-	-	-	-
Sergipe.....	91 330	74 594	25 248	1 491	1 047	7 571	1 690
Bahia.....	507 266	578 680	191 773	8 796	7 312	19 239	7 379
SUDESTE .....	920 754	5 029 798	1 339 585	300 864	258 129	514 190	148 990
Minas Gerais.....	451 028	1 445 122	404 452	139 553	48 861	79 288	31 516
Espírito Santo.....	69 716	208 572	41 052	50 231	2 661	2 987	5 000
Rio de Janeiro.....	72 018	313 467	105 351	12 850	13 111	14 848	5 840
Guanabara.....	5 020	40 737	7 123	342	535	1 543	1 028
São Paulo.....	322 972	3 021 899	781 607	97 888	192 961	415 523	105 606
SUL.....	1 256 736	3 153 453	499 243	50 231	318 514	382 432	200 112
Paraná.....	544 657	1 354 475	279 894	19 486	149 013	136 971	62 947
Santa Catarina.....	203 278	293 292	44 062	4 570	16 249	16 731	11 239
Rio Grande do Sul.....	508 801	1 505 686	175 287	26 174	153 252	228 730	125 926
CENTRO-OESTE .....	246 421	906 408	188 406	63 717	36 859	19 161	15 802
Mato Grosso.....	103 263	391 875	83 096	2 456	20 951	2 529	7 969
Goiás.....	141 264	503 022	102 257	61 071	15 851	14 867	7 384
Distrito Federal.....	1 894	11 511	3 053	190	57	1 765	448
BRASIL.....	4 746 137	11 291 710	2 766 521	476 357	687 804	1 025 260	400 601

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS (Cr\$ 1 000)						
	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e trato de animais		Serviços de empreitada	Juros e despe- sas bancárias	Impostos e taxas	Outras despesas
		Rações	Medicamentos				
NORTE .....	2 008	19 479	4 465	33 408	5 648	5 327	105 332
Rondônia.....	68	1 031	185	1 028	463	158	2 344
Acre .....	16	1 744	295	853	135	107	8 080
Amazonas.....	233	4 219	852	3 768	1 080	680	36 384
Roraima.....	59	624	463	880	182	215	2 648
Pará.....	1 568	11 087	2 523	26 658	3 725	4 053	54 930
Amapá.....	64	774	147	222	64	115	946
NORDESTE .....	24 121	191 895	36 153	229 319	60 550	111 896	352 138
Maranhão.....	462	13 094	2 976	20 876	1 647	2 439	30 950
Piauí.....	320	8 769	1 340	10 996	1 906	2 218	3 248
Ceará.....	1 891	40 036	3 598	20 697	6 455	6 432	40 264
Rio Grande do Norte.....	1 039	21 934	1 319	10 926	3 350	3 477	14 349
Paraíba.....	1 777	21 049	1 888	13 498	5 486	6 303	19 503
Pernambuco.....	5 499	48 041	4 140	22 491	13 049	36 142	65 719
Alagoas.....	1 882	13 519	2 193	22 672	6 300	15 698	20 486
Fernando de Noronha.....	-	1	0	-	-	-	4
Sergipe.....	1 692	5 625	1 654	7 986	4 124	3 516	12 951
Bahia.....	9 558	19 827	17 047	99 179	18 233	35 672	144 665
SUDESTE .....	179 719	647 403	116 459	467 765	210 843	160 094	685 757
Minas Gerais.....	29 063	152 247	52 318	156 413	73 655	77 673	200 083
Espírito Santo.....	4 309	17 151	7 460	24 681	7 812	8 132	37 046
Rio de Janeiro.....	5 202	54 625	7 509	25 445	8 812	7 818	52 057
Guanabara.....	807	17 860	676	1 036	842	892	8 052
São Paulo.....	140 338	405 520	48 496	260 190	119 722	65 528	388 519
SUL.....	116 906	393 990	107 431	250 951	166 462	119 184	547 998
Paraná.....	64 120	167 522	28 812	158 196	52 011	41 719	193 783
Santa Catarina.....	7 809	63 238	13 372	15 301	14 715	15 208	70 798
Rio Grande do Sul.....	44 977	163 230	65 247	77 454	99 736	62 256	283 417
CENTRO-OESTE .....	24 898	63 563	33 655	162 146	45 782	67 557	184 864
Mato Grosso.....	12 229	25 520	13 463	69 204	14 919	32 622	106 917
Goiás.....	12 164	35 717	19 901	92 333	30 687	34 793	75 998
Distrito Federal.....	505	2 326	291	609	175	142	1 949
BRASIL.....	347 653	1 316 330	298 163	1 143 589	489 284	464 057	1 876 089

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.15 - EFETIVO PECUÁRIO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	REBANHO							
	Bovinos		Bufalinos		Eqüinos		Asininos	
	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças
NORTE .....	32 609	1 706 177	861	64 056	28 431	115 663	2 034	3 797
Rondônia .....	571	23 125	1	800	465	1 294	38	68
Acre .....	5 289	72 166	4	10	1 439	3 795	74	223
Amazonas .....	9 121	263 487	22	599	1 317	6 223	40	186
Roraima .....	1 204	238 761	6	39	1 106	21 888	91	219
Pará .....	15 581	1 043 648	768	58 916	23 676	79 270	1 767	3 041
Amapá .....	843	64 990	60	3 692	428	3 193	24	60
NORDESTE .....	687 374	13 805 921	286	8 799	592 652	1 326 025	631 072	1 305 948
Maranhão .....	70 231	1 473 788	114	3 466	105 512	243 080	96 396	177 430
Piauí .....	52 546	1 195 447	11	52	52 136	163 881	90 153	257 755
Ceará .....	91 909	1 713 110	37	135	62 780	150 867	97 787	244 133
Rio Grande do Norte .....	39 131	604 057	12	28	18 826	37 746	29 963	54 523
Paraíba .....	68 270	865 948	9	105	36 079	63 660	42 700	66 145
Pernambuco .....	103 990	1 196 055	10	72	72 891	115 728	57 193	99 300
Alagoas .....	28 601	483 180	8	104	27 621	44 506	8 583	12 120
Fernando de Noronha .....	1	300	-	-	1	100	1	3
Sergipe .....	25 792	616 761	7	29	28 110	56 913	6 953	9 849
Bahia .....	206 903	5 657 275	78	4 808	188 696	449 544	201 343	384 690
SUDESTE .....	529 271	26 845 044	756	19 733	489 245	1 271 886	28 584	55 766
Minas Gerais .....	323 586	15 140 493	279	6 672	268 416	745 247	15 487	31 330
Espírito Santo .....	36 470	1 386 809	58	323	28 656	68 190	3 609	5 911
Rio de Janeiro .....	28 548	1 193 064	30	483	21 021	47 076	1 292	2 291
Guanabara .....	411	14 045	-	-	467	1 025	71	100
São Paulo .....	140 256	9 110 633	389	12 255	170 685	410 348	8 125	16 134
SUL .....	817 434	18 953 024	287	5 956	584 340	1 397 271	15 339	25 304
Paraná .....	232 351	4 692 677	156	3 799	243 610	489 718	7 382	11 584
Santa Catarina .....	173 363	1 955 228	54	561	97 337	189 004	3 165	4 855
Rio Grande do Sul .....	411 720	12 305 119	77	1 596	243 393	718 549	4 792	8 885
CENTRO-OESTE .....	144 688	17 252 084	306	10 048	172 347	748 409	14 176	29 634
Mato Grosso .....	41 460	9 428 840	68	5 017	59 509	290 445	2 127	5 563
Goias .....	102 678	7 792 839	238	5 031	111 886	454 861	12 031	24 008
Distrito Federal .....	550	30 405	-	-	952	3 103	18	63
BRASIL .....	2 211 376	78 562 250	2 496	108 592	1 867 015	4 859 254	691 205	1 420 449

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	REBANHO							
	Múeres		Suínos		Ovinos		Caprinos	
	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças	Informantes	Cabeças
NORTE .....	5 045	16 594	73 415	909 237	5 449	84 602	2 872	31 643
Rondônia .....	109	523	1 047	13 189	164	2 934	51	709
Acre .....	323	2 646	10 176	103 125	1 229	13 925	148	1 071
Amazonas .....	71	290	10 689	139 770	1 715	21 840	611	5 743
Roraima .....	232	498	923	21 451	465	13 974	104	2 395
Pará .....	4 247	12 415	49 666	603 659	1 721	29 570	1 859	20 670
Amapá .....	63	222	914	28 043	155	2 359	99	1 055
NORDESTE .....	357 483	691 639	841 356	7 094 856	256 566	4 613 742	399 920	5 016 941
Maranhão .....	52 310	87 088	207 104	2 760 863	9 639	143 000	38 130	396 377
Piauí .....	31 599	48 812	112 671	1 194 526	31 612	742 826	68 272	1 121 849
Ceará .....	50 797	108 191	101 811	649 050	46 505	1 051 986	61 681	672 852
Rio Grande do Norte .....	13 015	23 925	19 061	61 243	9 457	200 623	14 425	129 634
Paraíba .....	22 008	42 020	52 241	154 977	19 224	287 187	38 436	239 252
Pernambuco .....	30 440	68 338	74 905	290 472	28 537	373 223	84 981	813 976
Alagoas .....	11 697	27 576	14 166	50 639	9 988	71 280	11 711	47 493
Fernando de Noronha .....	-	-	1	36	1	28	1	199
Sergipe .....	12 786	20 139	10 538	31 173	7 152	78 073	3 247	15 549
Bahia .....	132 831	265 550	248 858	1 901 877	94 451	1 665 516	79 036	1 579 760
SUDESTE .....	262 063	606 184	485 675	5 797 048	20 647	255 975	34 138	180 224
Minas Gerais .....	113 994	266 225	285 264	3 277 723	14 213	135 180	17 348	86 512
Espírito Santo .....	21 866	46 004	43 159	489 469	829	11 394	3 257	22 790
Rio de Janeiro .....	11 331	23 033	19 222	159 176	535	10 851	2 791	13 404
Guanabara .....	293	559	590	13 396	22	424	110	646
São Paulo .....	114 559	270 363	137 440	1 857 284	5 048	98 126	10 632	56 872
SUL .....	125 764	203 752	898 990	15 211 991	84 338	12 485 689	79 766	387 853
Paraná .....	90 932	146 252	362 529	6 215 147	13 275	180 241	57 471	254 880
Santa Catarina .....	9 560	15 019	164 033	3 145 337	13 763	148 091	9 695	56 212
Rio Grande do Sul .....	25 272	42 481	372 428	5 851 507	57 300	12 157 357	12 600	76 761
CENTRO-OESTE .....	47 877	101 171	170 172	2 510 508	7 749	203 036	8 233	92 332
Mato Grosso .....	16 335	35 933	63 444	815 740	3 921	153 519	4 115	48 316
Goias .....	31 429	65 015	105 885	1 680 387	3 806	49 333	4 075	43 513
Distrito Federal .....	113	223	843	14 381	22	184	43	503
BRASIL .....	798 232	1 619 340	2 469 608	31 523 640	374 749	17 643 044	524 929	5 708 993

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.16 - AVES EM GERAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AVES					
	Galinhas, galos, frangos, frangas e pintos		Outras aves			
	Informantes	Cabeças	Informantes	Patos, gansos e marrecos	Perus	Codornas
NORTE .....	169 821	7 376 457	42 327	418 762	49 782	3 048
Rondônia .....	4 342	309 878	1 050	11 226	141	290
Acre .....	17 759	880 292	3 978	38 663	664	1 413
Amazonas .....	46 615	1 984 757	6 433	60 989	5 621	91
Roraima .....	1 528	162 450	517	5 821	1 629	17
Pará .....	98 235	3 938 540	29 770	293 646	41 150	1 224
Amapá .....	1 342	100 540	579	8 417	277	13
NORDESTE .....	1 298 420	36 263 701	128 245	470 898	411 240	73 212
Maranhão .....	299 235	9 060 597	27 457	212 619	39 652	4 030
Piauí .....	124 485	3 290 646	8 857	32 938	28 624	1 197
Ceará .....	142 985	4 946 877	16 759	91 025	56 329	16 725
Rio Grande do Norte .....	34 958	849 228	4 195	8 859	16 190	809
Paraíba .....	94 865	2 025 780	13 281	21 623	48 745	3 257
Pernambuco .....	168 619	5 505 306	16 141	18 506	62 137	42 704
Alagoas .....	36 697	950 969	3 605	8 013	14 666	135
Fernando de Noronha .....	1	400	1	35	13	-
Sergipe .....	37 585	801 174	2 087	3 815	6 601	244
Bahia .....	358 990	8 832 724	35 862	73 465	138 183	4 111
SUDESTE .....	578 593	89 638 296	68 473	667 289	210 297	247 904
Minas Gerais .....	319 564	23 221 867	35 872	240 640	59 223	16 353
Espírito Santo .....	48 950	4 222 888	12 129	117 858	31 775	1 549
Rio de Janeiro .....	30 564	9 666 890	4 579	60 428	17 128	28 885
Guanabara .....	889	2 318 281	287	11 185	3 699	29 653
São Paulo .....	178 626	50 208 370	15 606	237 178	98 672	171 464
SUL .....	1 020 590	68 117 916	210 088	2 138 926	417 156	27 165
Paraná .....	433 932	26 254 246	57 156	537 887	31 122	11 451
Santa Catarina .....	180 748	12 699 471	60 729	769 986	285 207	5 733
Rio Grande do Sul .....	405 910	29 164 199	92 203	831 053	100 627	9 981
CENTRO-OESTE .....	205 780	12 226 133	18 673	102 184	61 179	15 835
Mato Grosso .....	83 276	4 554 224	8 784	43 937	36 696	3 747
Goiás .....	121 089	7 003 380	9 559	54 629	23 097	3 825
Distrito Federal .....	1 415	668 529	330	3 618	1 486	8 263
BRASIL .....	3 273 204	213 622 503	467 806	3 798 059	1 149 654	367 164

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUARIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.17 - PRODUÇÃO DE OVOS DE GALINHA E DE OUTRAS AVES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	PRODUÇÃO DE OVOS						
		Valor total (Cr\$ 1 000)	De galinha			De outras aves		
			Informantes	Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$1 000)	Informantes	Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	149 245	26 858	148 703	11 874	26 276	16 150	264	580
Rondônia .....	3 070	1 178	3 066	488	1 152	240	9	26
Acre .....	17 276	5 928	17 265	1 970	5 857	1 236	25	71
Amazonas .....	43 549	9 145	43 459	4 021	8 973	1 961	67	172
Roraima .....	1 498	478	1 496	139	465	247	3	13
Pará .....	83 023	9 477	82 590	5 008	9 181	12 453	159	296
Amapá .....	829	650	827	247	648	13	1	2
NORDESTE .....	1 125 673	90 063	1 125 042	62 590	89 242	21 089	795	821
Maranhão .....	284 305	13 834	284 172	9 198	13 699	7 326	117	135
Piauí .....	118 044	5 227	117 987	4 278	5 195	2 354	27	32
Ceará .....	119 224	11 875	119 136	8 834	11 656	3 019	195	219
Rio Grande do Norte .....	29 928	2 461	29 906	1 621	2 449	372	10	12
Paraíba .....	80 703	5 440	80 639	3 851	5 410	1 474	28	31
Pernambuco .....	140 284	24 493	140 160	15 551	24 267	2 568	317	226
Alagoas .....	26 470	4 071	26 443	2 051	4 061	291	5	10
Fernando de Noronha .....	1	5	1	3	5	1	0	0
Sergipe .....	31 091	2 914	31 079	1 739	2 900	217	12	14
Bahia .....	295 623	19 743	295 519	15 466	19 601	3 467	83	142
SUDESTE .....	510 282	424 746	509 894	329 853	422 392	13 604	3 107	2 354
Minas Gerais .....	296 312	74 232	296 190	60 229	73 945	7 168	268	286
Espírito Santo .....	45 020	15 539	44 977	12 336	15 476	3 016	49	63
Rio de Janeiro .....	23 169	30 933	23 118	23 090	30 433	547	524	500
Guanabara .....	291	5 429	269	2 904	4 969	46	630	459
São Paulo .....	145 490	298 613	145 340	231 293	297 568	2 827	1 635	1 045
SUL .....	953 171	145 753	952 457	127 551	143 797	68 836	1 148	1 956
Paraná .....	394 705	58 803	394 489	51 975	58 425	15 645	283	377
Santa Catarina .....	171 189	23 051	170 980	19 180	22 034	22 857	416	1 017
Rio Grande do Sul .....	387 277	63 900	386 988	56 395	63 338	30 334	449	562
CENTRO-OESTE .....	195 878	30 205	195 818	24 543	29 886	4 628	195	318
Mato Grosso .....	78 749	13 101	78 718	10 201	13 005	2 115	60	96
Goiás .....	115 902	16 205	115 877	13 859	16 065	2 437	104	139
Distrito Federal .....	1 227	899	1 223	483	816	76	31	83
BRASIL .....	2 934 249	717 623	2 931 914	556 410	711 593	124 307	5 509	6 030

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.18 - PRODUÇÃO DE LEITE E LÃ, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO DE LEITE				PRODUÇÃO DE LÃ			
	Informantes	Vacas ordenhadas	Quantidade (1.000 l)	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Animais tosquiados	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	15 434	117 395	40 859	21 397	1	4	0	0
Rondônia .....	270	1 962	824	726	-	-	-	-
Acre .....	3 022	10 333	5 095	4 629	1	4	0	0
Amazonas .....	4 462	32 856	13 355	5 415	-	-	-	-
Roraima .....	920	15 292	6 101	3 316	-	-	-	-
Pará .....	6 274	52 476	13 711	6 225	-	-	-	-
Amapá .....	486	4 476	1 773	1 087	-	-	-	-
NORDESTE .....	364 236	1 815 567	819 317	269 748	206	2 854	3	8
Maranhão .....	22 901	112 469	26 658	13 823	8	42	0	0
Piauí .....	26 746	101 103	26 333	12 782	7	39	0	0
Ceará .....	59 221	275 732	136 124	56 239	41	427	1	2
Rio Grande do Norte .....	22 410	100 147	54 080	19 402	6	16	0	0
Paraíba .....	43 553	161 531	85 975	29 526	15	90	0	1
Pernambuco .....	51 901	201 300	125 268	42 967	17	252	0	1
Alagoas .....	13 292	65 011	38 876	11 880	-	-	-	-
Fernando de Noronha .....	1	54	29	13	-	-	-	-
Sergipe .....	15 418	83 194	43 081	12 851	4	13	0	0
Bahia .....	108 793	715 026	282 894	70 267	108	1 975	2	5
SUDESTE .....	334 462	4 335 134	3 387 244	998 434	7 835	61 737	84	485
Minas Gerais .....	204 308	2 638 836	1 836 963	498 177	7 342	46 035	43	335
Espírito Santo .....	23 149	225 383	150 568	39 761	18	127	0	1
Rio de Janeiro .....	16 172	249 227	277 011	93 630	6	37	0	0
Guanabara .....	295	3 030	5 568	2 568	1	4	0	0
São Paulo .....	90 538	1 218 658	1 117 134	364 298	468	15 534	40	148
SUL .....	616 817	1 716 128	1 564 621	456 062	57 359	11 824 512	33 446	103 011
Paraná .....	165 460	547 035	425 807	127 826	5 609	65 427	96	298
Santa Catarina .....	140 407	353 887	360 335	106 886	7 286	70 155	134	323
Rio Grande do Sul .....	310 950	815 206	778 479	221 350	44 464	11 688 930	33 216	102 390
CENTRO-OESTE .....	102 302	1 317 870	491 070	106 283	2 718	64 285	85	252
Mato Grosso .....	29 902	398 065	150 269	38 532	1 764	54 584	76	181
Goiás .....	72 000	914 263	337 969	66 874	953	9 682	8	71
Distrito Federal .....	400	5 542	2 833	876	1	19	0	0
BRASIL .....	1 433 251	9 302 094	6 303 111	1 851 925	68 119	11 953 392	33 817	103 756

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1b).

## 3.3.1 - CENSO AGROPECUÁRIO

## 3.3.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.3.1.2.19 - PRODUÇÃO DE MEL E CERA DE ABELHA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	PRODUÇÃO DE MEL DE ABELHA		PRODUÇÃO DE CERA DE ABELHA	
		Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)	Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	91	8 156	31	1 308	11
Rondônia .....	4	300	2	10	0
Acre .....	15	165	1	1	0
Amazonas .....	14	94	1	-	-
Roraima .....	5	55	0	-	-
Pará .....	49	7 423	27	1 295	11
Amapa .....	4	119	0	-	-
NORDESTE .....	6 339	191 025	351	14 804	49
Maranhão .....	595	13 501	27	938	3
Piauí .....	2 017	67 885	55	8 851	26
Ceará .....	323	27 961	36	1 127	5
Rio Grande do Norte .....	204	5 825	15	258	1
Paraíba .....	590	20 744	47	508	2
Pernambuco .....	1 235	32 595	94	1 926	8
Alagoas .....	162	2 555	9	98	0
Sergipe .....	212	2 481	9	134	1
Bahia .....	1 001	17 478	59	964	4
SUDESTE .....	835	456 538	1 146	6 055	40
Minas Gerais .....	164	41 861	163	954	4
Espírito Santo .....	377	16 672	36	194	1
Rio de Janeiro .....	55	11 893	66	850	4
Guanabara .....	10	936	4	51	0
São Paulo .....	229	385 176	877	4 006	30
SUL .....	18 470	1 057 067	2 699	57 631	243
Paraná .....	1 106	174 238	396	7 617	36
Santa Catarina .....	3 058	295 742	664	14 322	64
Rio Grande do Sul .....	14 306	587 087	1 639	35 692	143
CENTRO-OESTE .....	63	28 691	79	343	2
Mato Grosso .....	38	25 079	63	113	1
Goiás .....	22	3 522	15	230	1
Distrito Federal .....	3	90	0	-	-
BRASIL .....	25 798	1 741 477	4 306	80 139	345

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).

X

## 3.3.1.2.20 - PRODUÇÃO DE CASULOS DE SEDA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO DE CASULOS DE SEDA		
	Informantes	Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)
SUDESTE .....	1 157	2 396 273	15 764
Minas Gerais .....	1	100	1
Espírito Santo .....	1	200	1
São Paulo .....	1 155	2 395 973	15 763
SUL .....	37	58 067	333
Paraná .....	31	57 893	333
Santa Catarina .....	3	110	0
Rio Grande do Sul .....	3	64	0
CENTRO-OESTE .....	1	50	0
Mato Grosso .....	1	50	0
BRASIL .....	1 195	2 454 390	16 098

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.3.1.2.1 b).



## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.1 - CULTURAS PERMANENTES - 1973

## a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio

CULTURAS	PRODUÇÃO		VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
	Unidade	Quantidade			
Abacate.....	1 000 frutos	501 914	57 999	16 652	(1) 30 141
✓ Algodão arbóreo.....	Tonelada	548 596	1 320 660	2 287 105	240
Azeitona.....	"	834	1 713	584	1 428
Banana.....	1 000 cachos	353 577	938 164	309 899	(2) 1 141
Cacau em amêndoas.....	Tonelada	195 918	1 005 129	416 175	471
Café em coco.....	"	1 745 795	3 987 983	2 079 739	839
Caju.....	1 000 frutos	3 999 195	157 522	72 523	(1) 55 143
Caqui.....	" "	193 788	11 879	3 450	(1) 56 170
Castanha europeia.....	Tonelada	92	172	27	3 407
Chá-da-Índia.....	"	6 471	20 138	4 475	1 446
Coco-da-baía.....	1 000 frutos	547 282	191 307	133 141	(1) 4 111
Figo.....	" "	340 310	11 968	3 594	(1) 94 688
Laranja.....	" "	24 650 454	1 295 653	449 275	(1) 54 867
Limão.....	" "	1 614 498	71 472	14 610	(1) 110 506
Maçã.....	" "	111 323	13 412	3 781	(1) 29 442
Mamão.....	" "	74 742	34 946	4 399	(1) 16 990
Manga.....	" "	1 860 879	114 678	38 402	(1) 48 457
Marmelo.....	" "	79 591	4 263	3 427	(1) 23 224
Noz.....	Tonelada	1 722	9 833	694	2 481
Pêra.....	1 000 frutos	219 283	11 475	4 008	(1) 54 706
Pêssego.....	" "	1 395 419	79 047	16 687	(1) 83 623
Pimenta-do-reino.....	Tonelada	24 890	129 465	8 359	2 978
Rami.....	"	44 418	82 974	26 725	1 662
Sisal ou agave.....	"	260 824	456 391	248 349	1 050
Tangerina.....	1 000 frutos	2 515 025	130 879	26 116	(1) 96 302
Tungue.....	Tonelada	7 763	1 876	2 329	3 333
Uva.....	"	394 778	243 703	55 699	7 088

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e Instituto Brasileiro do Café.

(1) Frutos por ha. (2) Cachos por ha.

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.2 - CULTURAS TEMPORÁRIAS - 1973

## a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio

CULTURAS	PRODUÇÃO		VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
	Unidade	Quantidade			
Abacaxi.....	1 000 frutos	325 598	225 711	33 916	(1) 9 600
Alfafa .....	Tonelada	115 974	66 706	18 954	6 118
X Algodão herbáceo .....	"	1 724 750	2 589 650	2 031 574	849
Alho.....	"	30 583	84 224	11 531	2 652
Amendoim em casca .....	"	589 887	580 412	506 083	1 166
Arroz em casca .....	"	7 160 127	4 416 150	4 794 832	1 493
Aveia.....	"	37 934	27 384	37 373	1 015
Batata-doce .....	"	1 813 966	353 018	159 159	11 397
Batata-inglesa .....	"	1 336 880	1 088 449	188 644	7 087
Cana-de-açúcar .....	"	91 993 924	3 161 573	1 958 776	46 965
Cana forrageira .....	"	10 419 041	278 034	250 603	41 575
Cebola .....	"	306 648	330 474	49 303	6 220
Centeio .....	"	16 352	10 277	20 003	817
Cevada.....	"	12 855	8 350	17 888	718
Fava .....	"	85 881	108 109	183 750	467
Feijão em grão .....	"	2 230 928	4 323 723	3 814 562	586
Fumo em folha .....	"	234 280	620 182	235 245	996
Juta em fibra.....	"	62 226	84 321	58 306	1 067
Linho em sementes.....	"	12 590	10 894	16 339	770
Malva.....	"	34 288	45 364	33 662	1 018
Mamona.....	"	448 683	755 495	496 026	906
Mandioca .....	"	26 528 305	3 464 480	2 103 753	12 610
Melancia.....	1 000 frutos	95 567	108 689	104 129	(1) 917
Melão .....	" "	9 121	12 778	5 211	(1) 1 750
Milho em grão.....	Tonelada	14 185 877	5 148 033	9 923 570	1 430
Soja em grão .....	"	5 011 614	5 564 908	3 615 058	1 386
Sorgo.....	"	249 123	72 125	146 904	1 695
Tomate .....	"	809 316	588 883	42 524	19 032
Trigo em grão.....	"	2 031 338	1 532 910	1 839 391	1 104

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Frutos por ha.

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio, dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
<b>ALGODÃO ARBÓREO</b>				
Maranhão .....	7 663	8 314	31 217	245
Piauí .....	26 859	48 951	101 925	264
Ceará .....	260 192	611 960	1 094 373	238
Rio Grande do Norte .....	98 644	244 268	416 355	237
Paraíba .....	98 121	279 275	384 913	255
Pernambuco .....	53 648	123 278	250 457	214
Alagoas .....	1 259	2 181	1 808	696
Bahia .....	2 143	2 369	5 917	362
Minas Gerais .....	50	50	105	476
Matô Grosso .....	8	3	12	667
Goiás .....	9	11	23	391
<b>BRASIL .....</b>	<b>548 596</b>	<b>1 320 660</b>	<b>2 287 105</b>	<b>240</b>
<b>ALGODÃO HERBÁCEO</b>				
Rondônia .....	960	1 229	800	1 200
Pará .....	49	83	126	389
Maranhão .....	11 655	13 227	65 557	178
Piauí .....	2 621	3 520	8 064	325
Ceará .....	82 118	178 103	170 410	482
Rio Grande do Norte .....	26 757	52 651	89 198	300
Paraíba .....	61 420	137 765	122 222	503
Pernambuco .....	34 143	78 882	95 346	358
Alagoas .....	31 948	70 872	106 236	301
Sergipe .....	9 204	17 829	35 954	256
Bahia .....	75 160	89 669	159 630	471
Minas Gerais .....	105 480	117 824	157 879	668
Espírito Santo .....	779	859	1 924	405
Rio de Janeiro .....	462	455	530	872
São Paulo .....	612 448	908 674	499 782	1 225
Paraná .....	436 951	587 916	293 506	1 489
Matô Grosso .....	73 256	103 006	72 801	1 006
Goiás .....	159 339	227 086	151 609	1 051
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 724 750</b>	<b>2 589 650</b>	<b>2 031 574</b>	<b>849</b>
<b>AMENDOIM EM CASCA</b>				
Rondônia .....	230	161	230	1 000
Acre .....	12	9	10	1 200
Pará .....	45	52	40	1 125
Maranhão .....	2	2	2	1 000
Piauí .....	21	36	26	808
Ceará .....	4 281	4 688	3 884	1 102
Rio Grande do Norte .....	2	2	2	1 000
Paraíba .....	1 041	978	1 013	1 028
Pernambuco .....	142	229	165	861
Alagoas .....	769	888	926	830
Sergipe .....	1 206	823	1 265	953
Bahia .....	3 878	4 612	2 668	1 454
Minas Gerais .....	8 692	7 447	9 121	953
Espírito Santo .....	556	505	596	933
Rio de Janeiro .....	89	102	95	937
São Paulo .....	331 392	341 771	277 860	1 193
Paraná .....	133 665	122 749	107 450	1 244
Santa Catarina .....	2 597	2 625	2 408	1 078
Rio Grande do Sul .....	10 293	7 928	9 572	1 075
Matô Grosso .....	89 737	83 323	87 792	1 022
Goiás .....	1 234	1 479	956	1 291
Distrito Federal .....	3	3	2	1 500
<b>BRASIL .....</b>	<b>589 887</b>	<b>580 412</b>	<b>506 083</b>	<b>1 166</b>
<b>ARROZ EM CASCA</b>				
Rondônia .....	34 290	24 726	20 300	1 689
Acre .....	7 052	4 210	4 930	1 430
Amazonas .....	2 444	1 820	1 579	1 548
Roraima .....	1 527	1 527	1 527	1 000
Pará .....	81 398	36 374	79 170	1 028
Amapá .....	314	197	461	681
Maranhão .....	765 249	268 474	598 230	1 279
Piauí .....	121 657	52 451	108 937	1 117
Ceará .....	96 881	57 052	67 886	1 428
Rio Grande do Norte .....	8 151	4 997	7 171	1 137
Paraíba .....	26 022	15 611	20 475	1 271
Pernambuco .....	9 089	5 509	4 991	1 821

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
<b>ARROZ EM CASCA</b>				
Alagoas .....	29 773	19 943	13 615	2 187
Sergipe .....	24 706	17 414	10 756	2 297
Bahia .....	43 751	28 638	33 730	1 297
Minas Gerais .....	827 951	555 233	781 380	1 060
Espírito Santo .....	93 080	49 059	58 790	1 583
Rio de Janeiro .....	117 703	65 294	60 384	1 949
São Paulo .....	602 890	476 388	529 708	1 138
Paraná .....	661 184	443 544	472 339	1 400
Santa Catarina .....	222 326	121 053	107 184	2 074
Rio Grande do Sul .....	1 433 872	913 011	415 934	3 447
Mato Grosso .....	782 457	438 516	472 116	1 657
Goias .....	1 165 880	814 629	923 000	1 263
Distrito Federal .....	480	480	239	2 008
<b>BRASIL .....</b>	<b>7 160 127</b>	<b>4 416 150</b>	<b>4 794 832</b>	<b>1 493</b>
<b>BANANA (1)</b>				
Rondônia .....	388	1 507	194	2 000
Acre .....	618	756	412	1 500
Amazonas .....	1 389	3 358	1 267	1 096
Roraima .....	260	1 040	170	1 529
Pará .....	3 878	12 732	2 250	1 724
Amapá .....	75	170	50	1 500
Maranhão .....	12 568	29 836	8 778	1 432
Piauí .....	2 615	9 749	2 159	1 211
Ceará .....	71 800	151 420	40 099	1 791
Rio Grande do Norte .....	5 248	18 800	4 761	1 102
Paraíba .....	8 925	33 739	6 910	1 292
Pernambuco .....	27 813	78 425	16 022	1 736
Alagoas .....	2 422	6 676	2 316	1 046
Sergipe .....	1 379	6 540	1 184	1 165
Bahia .....	21 492	70 242	15 943	1 348
Minas Gerais .....	27 740	76 423	41 696	665
Espírito Santo .....	27 392	60 631	22 872	1 198
Rio de Janeiro .....	29 687	74 235	41 626	713
Guanabara .....	5 487	20 851	3 292	1 667
São Paulo .....	33 957	107 998	31 384	1 082
Paraná .....	8 695	23 314	7 153	1 215
Santa Catarina .....	16 804	37 989	12 926	1 300
Rio Grande do Sul .....	14 372	44 529	7 904	1 818
Mato Grosso .....	3 672	9 131	3 654	1 005
Goias .....	24 421	56 663	34 557	707
Distrito Federal .....	480	1 440	320	1 500
<b>BRASIL .....</b>	<b>353 577</b>	<b>938 164</b>	<b>309 899</b>	<b>1 141</b>
<b>BATATA-INGLESA</b>				
Rondônia .....	113	132	38	2 974
Ceará .....	2 105	1 927	2 035	1 034
Rio Grande do Norte .....	6	6	2	3 000
Paraíba .....	10 479	12 990	3 283	3 192
Pernambuco .....	1 550	1 630	689	2 250
Sergipe .....	3 390	7 054	703	4 822
Bahia .....	6 890	8 586	2 390	2 883
Minas Gerais .....	199 411	167 691	30 509	6 536
Espírito Santo .....	5 753	4 772	702	8 195
Rio de Janeiro .....	3 938	2 477	2 103	1 873
São Paulo .....	320 945	324 485	27 860	11 520
Paraná .....	326 861	296 225	44 855	7 287
Santa Catarina .....	117 703	69 225	17 317	6 797
Rio Grande do Sul .....	331 973	186 028	55 095	6 025
Goias .....	5 568	5 026	1 039	5 359
Distrito Federal .....	195	195	24	8 125
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 336 880</b>	<b>1 088 449</b>	<b>188 644</b>	<b>7 087</b>
<b>CACAU EM AMÊNDOAS</b>				
Amazonas .....	1 190	1 625	1 365	872
Pará .....	1 341	4 349	6 199	216
Amapá .....	4	20	7	571
Maranhão .....	10	30	63	159
Bahia .....	186 572	965 485	379 108	492
Minas Gerais .....	15	12	37	405
Espírito Santo .....	6 755	33 494	29 346	230
São Paulo .....	29	114	50	580
<b>BRASIL .....</b>	<b>195 916</b>	<b>1 005 129</b>	<b>416 175</b>	<b>471</b>

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
CAFÉ EM COCO				
Acre .....	58	103	116	500
Amazonas .....	4	16	11	364
Pará .....	560	482	713	785
Amapá .....	14	19	50	280
Maranhão .....	8	23	42	190
Ceará .....	3 210	7 919	5 651	568
Paraíba .....	258	387	200	1 290
Pernambuco .....	11 360	27 295	15 900	714
Alagoas .....	279	1 125	440	634
Sergipe .....	34	84	98	347
Bahia .....	25 028	61 157	47 436	528
Minas Gerais (2) .....	244 000	533 739	321 330	759
Espírito Santo (2) .....	98 000	167 213	171 520	571
Rio de Janeiro .....	4 456	10 041	6 412	694
São Paulo (2) .....	864 000	1 980 824	646 000	1 337
Paraná (2) .....	477 000	1 165 377	839 578	568
Santa Catarina .....	536	623	791	678
Mato Grosso .....	10 138	20 432	13 481	752
Goias .....	6 852	11 124	9 970	687
BRASIL .....	1 745 795	3 987 983	2 079 739	839
CANA-DE-AÇÚCAR				
Rondônia .....	3 684	89	156	23 615
Acre .....	47 400	1 186	1 580	30 000
Amazonas .....	79 036	2 367	2 191	36 073
Roraima .....	29 175	1 165	584	49 957
Pará .....	302 114	3 506	13 143	22 987
Amapá .....	1 730	57	94	18 404
Maranhão .....	586 806	24 200	21 447	27 361
Piauí .....	420 027	10 238	17 671	23 769
Ceará .....	3 527 926	92 257	84 293	41 853
Rio Grande do Norte .....	406 078	14 500	13 823	29 377
Paraíba .....	2 260 118	93 343	46 051	49 079
Pernambuco .....	15 784 751	572 074	332 412	47 486
Alagoas .....	8 682 858	343 751	181 954	47 720
Sergipe .....	980 165	38 279	23 643	41 457
Bahia .....	4 581 392	212 183	89 993	50 908
Minas Gerais .....	4 836 581	131 439	137 033	35 295
Espírito Santo .....	591 033	14 657	16 862	35 051
Rio de Janeiro .....	5 328 349	158 969	153 529	34 706
Guanabara .....	11 400	285	190	60 000
São Paulo .....	38 328 782	1 269 937	688 077	55 704
Paraná .....	2 333 849	75 307	46 987	49 666
Santa Catarina .....	949 149	28 992	25 331	37 470
Rio Grande do Sul .....	963 607	23 167	39 973	24 106
Mato Grosso .....	652 267	35 191	13 425	48 586
Goias .....	304 429	14 363	8 299	36 682
Distrito Federal .....	1 418	71	35	40 514
BRASIL .....	91 993 924	3 161 573	1 958 776	46 965
CEBOLA				
Acre .....	9	36	3	3 000
Maranhão .....	4	16	6	667
Piauí .....	266	427	77	3 455
Ceará .....	783	1 830	115	6 809
Rio Grande do Norte .....	52	67	25	2 080
Paraíba .....	610	2 161	288	2 118
Pernambuco .....	28 114	35 204	3 050	9 218
Alagoas .....	195	390	100	1 950
Sergipe .....	1 682	4 766	351	4 792
Bahia .....	10 964	12 827	2 185	5 018
Minas Gerais .....	9 602	9 299	1 744	5 506
Espírito Santo .....	583	930	253	2 304
Rio de Janeiro .....	158	105	70	2 257
São Paulo .....	72 203	115 180	11 973	6 030
Paraná .....	17 642	13 497	5 345	3 301
Santa Catarina .....	23 478	17 014	3 932	5 971
Rio Grande do Sul .....	139 613	115 966	19 592	7 126
Mato Grosso .....	577	506	162	3 562
Goias .....	66	112	21	3 143
Distrito Federal .....	47	141	11	4 273
BRASIL .....	306 648	330 474	49 303	6 220

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
COCO-DA-BAÍÁ (3)				
Roraima	68	21	28	2 429
Acre	523	433	175	2 988
Amazonas	478	196	68	7 029
Roraima	253	253	32	7 906
Pará	8 467	2 473	1 121	7 553
Amapá	726	464	121	6 000
Maranhão	4 540	1 707	1 394	3 257
Piauí	975	400	261	3 736
Ceará	59 777	17 842	13 442	4 447
Rio Grande do Norte	44 038	12 883	8 890	4 954
Paraíba	52 048	15 889	8 573	6 071
Pernambuco	43 267	16 917	9 119	4 745
Alagoas	74 805	28 538	23 949	3 124
Sergipe	89 396	27 306	25 107	3 561
Bahia	149 891	58 303	36 661	4 089
Minas Gerais	4 092	1 907	873	4 687
Espírito Santo	6 616	2 202	2 122	3 118
Rio de Janeiro	2 988	1 472	462	6 468
Guanabara	3 264	1 632	544	6 000
São Paulo	657	258	117	5 615
Mato Grosso	147	63	25	5 880
Goiás	266	148	57	4 667
<b>BRASIL</b>	<b>547 282</b>	<b>191 307</b>	<b>133 141</b>	<b>4 111</b>
FEIJÃO EM GRÃO				
Roraima	3 672	4 538	2 640	1 391
Acre	2 571	3 274	2 570	1 000
Amazonas	1 190	896	903	1 318
Roraima	49	125	82	598
Pará	7 309	7 841	10 142	721
Amapá	20	22	49	408
Maranhão	33 784	44 517	62 315	542
Piauí	58 192	58 972	105 752	550
Ceará	146 957	176 262	408 743	360
Rio Grande do Norte	60 059	71 063	153 469	391
Paraíba	93 852	155 684	185 313	506
Pernambuco	135 928	366 177	255 924	531
Alagoas	70 021	173 930	134 853	519
Sergipe	26 507	61 625	53 469	496
Bahia	243 169	537 799	321 401	757
Minas Gerais	282 073	642 736	477 289	591
Espírito Santo	43 900	74 499	80 367	546
Rio de Janeiro	6 508	12 106	11 252	578
São Paulo	147 543	408 897	270 670	545
Paraná	472 079	823 638	719 274	656
Santa Catarina	93 662	132 253	126 358	741
Rio Grande do Sul	176 576	281 805	220 613	800
Mato Grosso	50 734	98 046	56 823	893
Goiás	73 936	186 022	153 761	481
Distrito Federal	637	796	530	1 202
<b>BRASIL</b>	<b>2 230 928</b>	<b>4 323 723</b>	<b>3 814 562</b>	<b>585</b>
FUMO EM FOLHA				
Acre	223	988	372	599
Amazonas	538	1 364	621	866
Roraima	47	138	27	1 741
Pará	1 327	5 643	1 911	694
Maranhão	1 769	6 796	2 976	594
Piauí	870	1 850	2 110	412
Ceará	3 691	6 308	4 241	870
Rio Grande do Norte	34	139	48	708
Paraíba	151	178	201	751
Pernambuco	1 357	3 083	1 862	729
Alagoas	21 773	43 567	23 721	918
Sergipe	3 944	9 120	5 378	733
Bahia	30 216	69 864	46 518	650
Minas Gerais	16 283	48 380	19 111	852
Espírito Santo	71	48	98	724
Rio de Janeiro	18	64	124	145
São Paulo	2 038	2 981	1 630	1 250
Paraná	13 907	27 097	9 948	1 398
Santa Catarina	47 811	131 755	34 727	1 377
Rio Grande do Sul	81 784	243 369	72 108	1 134
Mato Grosso	488	1 074	763	640
Goiás	5 940	16 376	6 750	880
<b>BRASIL</b>	<b>234 280</b>	<b>620 182</b>	<b>235 245</b>	<b>396</b>

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS — 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
JUTA EM FIBRA				
Amazonas .....	47 016	64 586	45 002	1 045
Pará .....	15 210	19 735	13 304	1 143
BRASIL .....	62 226	84 321	58 306	1 067
LARANJA (3)				
Rondônia .....	1 500	270	29	51 724
Acre .....	6 452	477	144	44 805
Amazonas .....	15 176	1 440	289	52 512
Roraima .....	3 660	1 092	51	71 765
Pará .....	60 357	7 358	830	72 719
Amapá .....	5 252	636	67	78 388
Maranhão .....	115 150	5 765	1 516	75 956
Piauí .....	63 698	4 697	810	78 640
Ceará .....	186 517	26 768	2 777	67 165
Rio Grande do Norte .....	14 698	1 691	407	36 113
Paraíba .....	92 676	9 728	1 499	61 825
Pernambuco .....	310 613	27 634	4 895	63 455
Alagoas .....	77 321	4 333	796	97 137
Sergipe .....	213 583	17 325	4 670	45 735
Bahia .....	398 589	38 283	6 397	62 309
Minas Gerais .....	2 546 142	114 091	34 979	72 791
Espírito Santo .....	223 945	9 328	3 249	68 927
Rio de Janeiro .....	1 214 588	79 197	21 961	55 307
Guanabara .....	225 582	11 279	2 409	93 641
São Paulo .....	16 305 246	810 363	328 789	49 592
Paraná .....	557 109	29 574	6 141	90 720
Santa Catarina .....	394 304	16 572	3 246	121 474
Rio Grande do Sul .....	1 150 642	52 001	18 288	62 918
Mato Grosso .....	163 190	9 282	2 283	71 481
Goiás .....	300 367	16 264	2 690	111 661
Distrito Federal .....	4 097	205	63	65 032
BRASIL .....	24 650 454	1 295 653	449 275	54 867
MAMONA				
Rondônia .....	88	44	80	1 100
Maranhão .....	3 697	6 133	7 731	478
Piauí .....	5 209	8 760	8 835	590
Ceará .....	37 640	63 466	51 160	736
Rio Grande do Norte .....	1 343	2 023	1 973	681
Paraíba .....	1 073	1 329	1 313	817
Pernambuco .....	48 412	86 622	81 395	595
Alagoas .....	639	594	672	951
Sergipe .....	5	1	3	1 667
Bahia .....	138 237	233 702	174 266	793
Minas Gerais .....	10 258	13 281	12 728	806
Espírito Santo .....	75	31	77	974
São Paulo .....	96 716	167 177	78 481	1 232
Paraná .....	89 188	148 620	61 514	1 450
Rio Grande do Sul .....	37	18	37	1 000
Mato Grosso .....	16 039	23 639	15 715	1 021
Goiás .....	27	55	46	587
BRASIL .....	448 683	755 495	496 026	905
MANDIOCA				
Rondônia .....	18 535	4 785	815	22 742
Acre .....	88 675	16 903	8 660	10 240
Amazonas .....	264 105	13 269	12 146	21 744
Roraima .....	6 940	788	649	10 693
Pará .....	1 013 675	111 317	99 744	10 163
Amapá .....	14 550	3 733	1 383	10 521
Maranhão .....	1 565 245	102 535	194 406	8 051
Piauí .....	857 356	59 539	90 380	9 486
Ceará .....	1 863 889	95 686	130 585	14 273
Rio Grande do Norte .....	327 574	38 421	52 392	6 252
Paraíba .....	554 639	53 699	56 358	9 841
Pernambuco .....	1 800 763	329 420	169 322	10 635
Alagoas .....	533 214	75 832	50 795	10 497
Sergipe .....	610 952	90 890	39 431	15 494
Bahia .....	3 805 297	642 172	271 453	14 018
Minas Gerais .....	1 814 024	198 619	121 655	14 911
Espírito Santo .....	415 532	31 486	53 741	7 732
Rio de Janeiro .....	381 209	54 304	30 263	12 597

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)
<b>MANDIOCA</b>				
Guanabara .....	8 450	3 126	650	13 000
São Paulo .....	1 476 651	141 899	85 088	17 354
Paraná .....	1 884 392	273 289	91 608	20 570
Santa Catarina .....	2 297 862	251 487	161 560	14 223
Rio Grande do Sul .....	3 228 346	597 881	273 327	11 811
Mato Grosso .....	638 734	132 174	35 798	17 843
Goiás .....	1 055 357	140 290	71 389	14 783
Distrito Federal .....	2 339	936	155	15 090
<b>BRASIL .....</b>	<b>26 528 305</b>	<b>3 464 480</b>	<b>2 103 753</b>	<b>12 610</b>
<b>MILHO EM GRÃO</b>				
Rondônia .....	2 950	1 650	1 840	1 603
Acre .....	7 284	3 899	4 500	1 619
Amazonas .....	1 793	1 113	1 206	1 487
Roraima .....	1 563	1 302	1 651	947
Pará .....	47 423	18 783	55 131	860
Amapá .....	138	88	246	561
Maranhão .....	194 684	71 861	320 004	608
Piauí .....	120 370	36 526	158 792	758
Ceará .....	311 927	149 286	519 209	601
Rio Grande do Norte .....	83 231	36 710	139 293	598
Paraíba .....	154 707	76 732	218 176	709
Pernambuco .....	231 938	123 229	312 613	742
Alagoas .....	64 117	30 893	122 287	524
Sergipe .....	58 650	24 109	70 675	830
Bahia .....	292 421	133 033	338 336	864
Minas Gerais .....	1 994 233	750 374	1 526 215	1 307
Espírito Santo .....	233 821	82 017	218 622	1 070
Rio de Janeiro .....	60 223	26 839	60 316	998
Guanabara .....	110	51	102	1 078
São Paulo .....	2 630 048	977 611	1 302 115	2 020
Paraná .....	3 082 524	961 476	1 637 231	1 883
Santa Catarina .....	1 560 348	507 290	800 142	1 950
Rio Grande do Sul .....	2 100 808	795 561	1 507 083	1 394
Mato Grosso .....	245 113	74 340	158 156	1 550
Goiás .....	703 984	262 672	448 650	1 569
Distrito Federal .....	1 469	588	979	1 501
<b>BRASIL .....</b>	<b>14 185 877</b>	<b>5 148 033</b>	<b>9 923 570</b>	<b>1 430</b>
<b>PIMENTA-DO-REINO</b>				
Rondônia .....	90	900	26	3 462
Acre .....	2	20	3	667
Amazonas .....	76	277	45	1 688
Roraima .....	4	12	2	2 000
Pará .....	23 150	118 618	5 643	4 102
Amapá .....	6	33	3	2 000
Maranhão .....	3	16	9	333
Ceará .....	62	397	178	348
Rio Grande do Norte .....	25	124	56	446
Paraíba .....	1 004	5 086	2 034	494
Pernambuco .....	81	397	110	736
Sergipe .....	3	55	16	188
Bahia .....	66	396	22	3 000
Espírito Santo .....	134	714	119	1 126
São Paulo .....	4	20	3	1 333
Mato Grosso .....	180	2 400	90	2 000
<b>BRASIL .....</b>	<b>24 890</b>	<b>129 465</b>	<b>8 359</b>	<b>2 978</b>
<b>SISAL OU AGAVE</b>				
Ceará .....	234	130	236	992
Rio Grande do Norte .....	32 058	39 779	34 367	933
Paraíba .....	54 439	95 809	53 070	1 026
Pernambuco .....	7 589	11 015	6 060	1 252
Alagoas .....	40	35	29	1 379
Bahia .....	166 464	309 623	154 587	1 077
<b>BRASIL .....</b>	<b>260 824</b>	<b>456 391</b>	<b>248 349</b>	<b>1 050</b>



## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.3 - CULTURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS - 1973

a) Quantidade produzida, valor da produção, área colhida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)	ÁREA COLHIDA (ha)	RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	(conclusão)
SOJA EM GRÃO					
Bahia .....	34	28	19	1 789	
Minas Gerais .....	36 318	22 974	22 808	1 592	
São Paulo .....	330 427	332 834	201 690	1 638	
Paraná .....	1 326 338	1 442 751	817 627	1 622	
Santa Catarina .....	253 510	268 824	209 385	1 211	
Rio Grande do Sul .....	2 872 060	3 315 929	2 217 570	1 295	
Mato Grosso .....	103 226	93 643	86 359	1 195	
Goiás .....	89 701	87 925	59 600	1 505	
BRASIL .....	5 011 614	5 564 908	3 615 058	1 386	
TOMATE					
Rondônia .....	300	1 200	25	12 000	
Acre .....	42	120	10	4 200	
Amazonas .....	575	1 886	157	3 662	
Roraima .....	64	320	3	21 333	
Pará .....	523	770	443	1 181	
Amapá .....	48	96	6	8 000	
Maranhão .....	2 457	2 510	493	4 984	
Piauí .....	352	397	77	4 571	
Ceará .....	15 825	8 679	865	18 295	
Rio Grande do Norte .....	621	438	198	3 136	
Paraíba .....	9 052	8 150	710	12 749	
Pernambuco .....	120 268	52 541	5 984	20 098	
Alagoas .....	6	5	3	2 000	
Sergipe .....	7 495	8 334	995	7 533	
Bahia .....	74 221	68 001	4 481	16 563	
Minas Gerais .....	38 197	34 832	2 586	14 771	
Espírito Santo .....	17 167	10 432	806	21 299	
Rio de Janeiro .....	53 393	40 336	1 864	28 644	
Guanabara .....	105	126	5	21 000	
São Paulo .....	382 179	274 903	18 244	20 948	
Paraná .....	19 345	15 174	1 040	18 601	
Santa Catarina .....	17 570	12 373	841	20 892	
Rio Grande do Sul .....	26 414	21 284	2 024	13 050	
Mato Grosso .....	2 408	2 632	131	18 382	
Goiás .....	16 103	18 758	419	38 432	
Distrito Federal .....	4 586	4 586	114	40 228	
BRASIL .....	809 316	588 883	42 524	19 032	
TRIGO EM GRÃO					
São Paulo .....	34 864	24 883	28 758	1 212	
Paraná .....	384 713	284 853	341 015	1 128	
Santa Catarina .....	62 920	45 683	72 487	868	
Rio Grande do Sul .....	1 535 887	1 167 994	1 372 952	1 119	
Mato Grosso .....	12 954	9 497	24 179	536	
BRASIL .....	2 031 338	1 532 910	1 839 391	1 104	
UVA					
Paraíba .....	168	261	67	2 507	
Pernambuco .....	388	1 196	128	3 031	
Bahia .....	439	2 074	84	5 226	
Minas Gerais .....	9 982	8 265	2 240	4 456	
Espírito Santo .....	177	380	61	2 902	
Rio de Janeiro .....	107	273	14	7 643	
São Paulo .....	83 459	94 905	11 031	7 566	
Paraná .....	14 413	18 147	2 113	6 821	
Santa Catarina .....	42 264	20 736	4 339	9 740	
Rio Grande do Sul .....	242 363	97 436	35 620	6 832	
Mato Grosso .....	18	30	2	9 000	
BRASIL .....	394 778	243 703	55 699	7 088	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Quantidade em 1.000 cachos e rendimento em cachos por ha. (2) Dados fornecidos pelo Instituto Brasileiro do Café. (3) Quantidade em 1.000 frutos e rendimento em frutos por ha.

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.4 - CULTURAS PERMANENTES - 1974-75

a) Área colhida, quantidade produzida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA COLHIDA (ha)		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)		RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975
<b>ALGODÃO ARBÓREO</b>						
Ceará .....	949 743	1 045 000	213 692	188 100	225	180
Rio Grande do Norte .....	435 124	446 528	71 017	82 315	163	184
Paraíba .....	403 745	450 301	72 227	65 049	179	144
Pernambuco .....	190 618	190 600	57 185	36 023	300	189
Piauí .....	87 000	148 267	27 840	29 654	320	200
Bahia .....	7 500	7 700	4 500	4 158	600	540
Outras .....	...	...	13 808	12 588	...	...
BRASIL .....	...	...	460 259	417 987	...	...
<b>BANANA (1)</b>						
Ceará .....	36 000	35 000	67 500	65 625	1 875	1 875
Minas Gerais .....	43 700	39 669	27 268	42 028	624	1 059
Rio de Janeiro .....	50 617	49 623	33 559	32 938	663	664
Espírito Santo .....	28 842	28 842	34 610	29 810	1 200	1 034
São Paulo .....	34 100	33 552	35 400	27 850	1 038	824
Bahia .....	14 560	22 285	17 472	26 742	1 200	1 200
Pernambuco .....	12 000	12 600	22 000	23 057	1 833	1 830
Santa Catarina .....	13 056	12 370	22 325	19 826	1 710	1 611
Goiás .....	16 000	16 800	13 600	14 280	850	850
Paraíba .....	8 059	8 153	14 528	14 213	1 803	1 743
Rio Grande do Sul .....	7 210	7 440	10 274	10 114	1 425	1 359
Paraná .....	10 080	4 851	11 200	9 891	1 111	2 039
Maranhão .....	3 900	6 260	12 480	9 132	3 200	1 459
Outras .....	...	...	26 503	28 638	...	...
BRASIL .....	...	...	348 719	354 044	...	...
<b>CACAU EM AMÊNDOAS</b>						
Bahia .....	485 000	418 906	156 000	249 779	322	596
Espírito Santo .....	20 770	21 760	7 164	7 621	345	350
Amazonas .....	2 800	2 800	300	500	107	179
Outras .....	...	...	1 152	1 850	...	...
BRASIL .....	...	...	164 616 (2)	259 750	...	...
<b>CAFÉ EM CÔCO (3)</b>						
Paraná .....	933 677	1 030 623	1 248 000	1 188 960	1 337	1 152
São Paulo .....	641 000	800 000	1 160 000	850 680	1 810	1 063
Minas Gerais .....	390 547	385 689	588 000	287 120	1 506	744
Espírito Santo .....	192 602	212 750	164 000	70 960	851	334
Outras .....	111 912	201 283	60 000	60 000	536	298
BRASIL .....	2 269 738	2 630 345	3 220 000	2 455 720	1 419	937
<b>CÔCO DA BAHIA (4)</b>						
Bahia .....	52 000	40 260	130 000	100 650	2 500	2 500
Ceará .....	15 000	15 000	75 000	75 000	5 000	5 000
Sergipe .....	25 190	34 573	62 975	72 603	2 500	2 100
Alagoas .....	23 716	25 223	65 105	71 238	2 745	2 824
Rio Grande do Norte .....	8 909	13 147	40 090	49 455	4 500	3 762
Pernambuco .....	8 000	8 400	40 000	42 000	5 000	5 000
Paraíba .....	8 667	13 202	53 492	36 866	6 172	2 800
Maranhão .....	1 300	1 551	6 500	5 307	5 000	3 422
Outras .....	...	...	34 523	28 629	...	...
BRASIL .....	...	...	507 685	481 848	...	...

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.4 - CULTURAS PERMANENTES - 1974-75

a) Área colhida, quantidade produzida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidade da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	(conclusão)					
	ÁREA COLHIDA (ha)		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)		RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975
LARANJA (4)						
São Paulo .....	213 000	272 440	19 250 000	21 175 000	90 376	77 724
Rio de Janeiro.....	37 148	35 872	2 804 974	2 693 053	75 508	75 074
Rio Grande do Sul .....	19 500	22 270	1 229 202	1 596 900	63 036	71 706
Minas Gerais.....	32 000	20 719	2 244 000	1 511 335	70 125	72 994
Santa Catarina .....	6 130	5 985	735 450	791 980	119 976	132 327
Bahia .....	7 000	8 215	488 628	591 480	69 804	72 000
Sergipe .....	6 750	8 449	539 325	561 858	79 900	66 500
Paraná .....	5 035	6 408	483 360	559 771	96 000	87 355
Espírito Santo .....	3 500	3 500	175 000	402 500	50 000	115 000
Goiás .....	2 180	2 200	156 960	158 400	72 000	72 000
Outras .....	...	...	3 053 743	1 624 260	...	...
BRASIL .....	...	...	31 160 642	31 666 537	...	...
SISAL OU AGAVE						
Bahia .....	140 500	171 358	154 550	188 493	1 100	1 100
Paraíba.....	71 612	88 178	71 042	83 712	992	949
Rio Grande do Norte .....	46 115	61 951	58 889	36 093	1 277	583
Pernambuco .....	5 100	5 100	5 610	5 610	1 100	1 100
Outras .....	...	...	2 930	346	...	...
BRASIL .....	...	...	293 021	314 254	...	...
UVA						
Rio Grande do Sul .....	35 000	39 000	342 000	360 000	9 771	9 231
São Paulo .....	10 800	9 889	138 300	133 900	12 806	13 540
Santa Catarina .....	4 200	4 500	55 055	58 560	13 108	13 013
Paraná .....	1 460	2 390	16 225	17 542	11 113	7 340
Outras .....	...	...	11 930	16 722	...	...
BRASIL .....	...	...	563 510	586 724	...	...

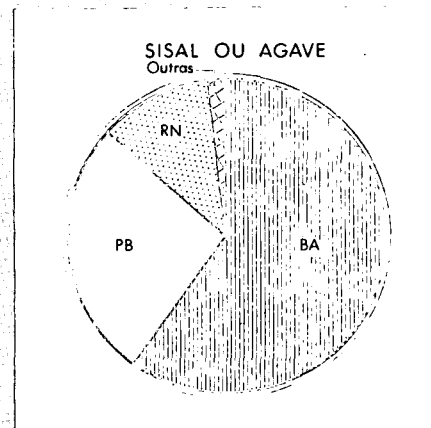
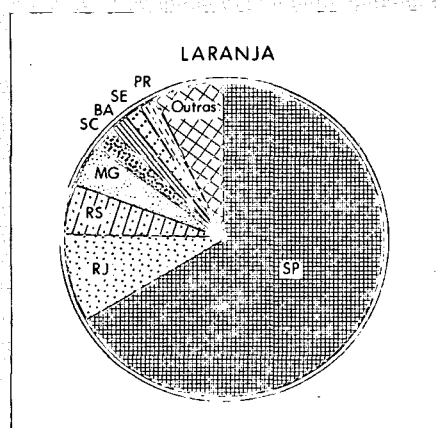
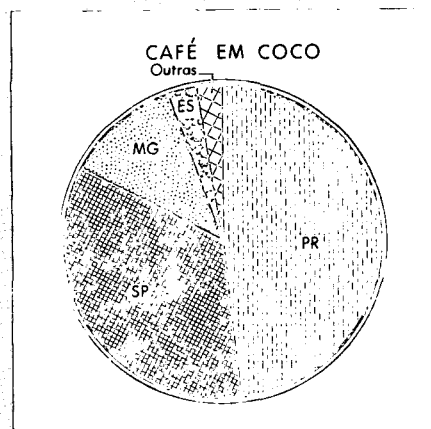
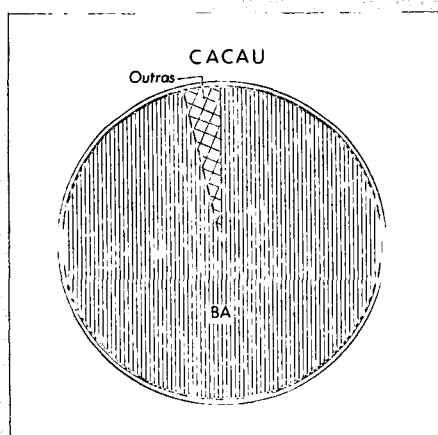
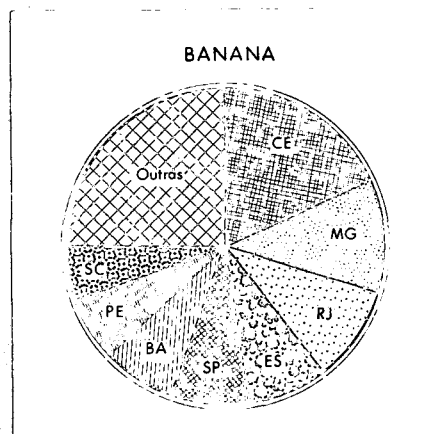
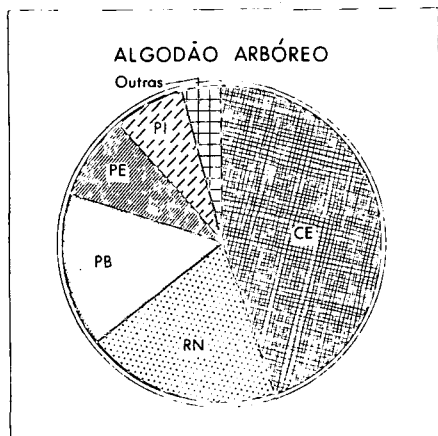
FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e Instituto Brasileiro do Café.

NOTA - Dados preliminares sujeitos a retificação.

(1) Quantidade em 1.000 cachos e rendimento em cachos por ha. (2) Produção esperada. (3) Dados fornecidos pelo Instituto Brasileiro do Café para os Estados do Paraná, São Paulo, Minas Gerais e Espírito Santo. (4) Quantidade em 1.000 frutos e rendimento em frutos por ha.

# PRODUÇÃO AGRÍCOLA

## Culturas permanentes - 1975



## 3:3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.5 - CULTURAS TEMPORÁRIAS - 1974-75

a) Área colhida, quantidade produzida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA COLHIDA (ha)		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)		RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975
ALGODÃO HERBÁCEO						
São Paulo .....	395 600	368 000	518 227	488 600	1 310	1 328
Paraná .....	310 000	267 000	480 500	377 695	1 550	1 415
Mato Grosso .....	45 427	90 199	45 701	92 146	1 006	1 022
Minas Gerais .....	98 000	108 202	80 760	84 462	620	781
Bahia .....	182 840	121 481	99 000	65 843	541	542
Goiás .....	65 130	37 700	82 064	60 320	1 260	1 600
Paraíba .....	134 116	130 055	51 660	42 621	385	328
Pernambuco .....	121 300	97 750	32 751	29 325	270	300
Ceará .....	90 000	78 000	8 100	27 300	90	350
Alagoas .....	114 715	111 951	32 814	23 347	285	209
Outras .....	...	...	86 912	40 910	...	...
BRASIL .....	...	...	1 498 489	1 332 569	...	...
AMENDOIM EM CASCA						
São Paulo .....	209 700	184 500	268 600	262 500	1 281	1 423
Paraná .....	102 000	95 900	131 250	110 271	1 287	1 150
Mato Grosso .....	28 344	36 022	18 712	39 043	660	1 084
Rio Grande do Sul .....	8 200	8 189	8 700	8 697	1 061	1 062
Goiás .....	2 570	2 350	3 341	3 090	1 300	1 315
Outras .....	...	...	8 340	17 014	...	...
BRASIL .....	...	...	438 943	440 615	...	...
ARROZ EM CASCA						
Rio Grande do Sul .....	435 600	470 000	1 550 000	1 700 000	3 558	3 617
Mato Grosso .....	503 054	772 995	813 507	1 003 149	1 617	1 298
Maranhão .....	494 760	617 837	653 083	907 482	1 320	1 469
Goiás .....	998 900	947 942	958 944	868 237	960	916
Paraná .....	500 000	492 800	672 000	850 573	1 344	1 726
Minas Gerais .....	455 800	814 100	478 590	772 801	1 050	949
São Paulo .....	464 700	523 700	582 000	510 000	1 252	974
Santa Catarina .....	101 576	124 975	231 396	292 735	2 278	2 342
Piauí .....	106 000	121 142	57 240	157 485	540	1 300
Rio de Janeiro .....	44 119	41 365	70 663	77 195	1 602	1 866
Espírito Santo .....	46 000	43 000	69 000	65 000	1 500	1 512
Alagoas .....	13 213	10 050	28 834	15 336	2 182	1 526
Outras .....	...	...	317 663	317 596	...	...
BRASIL .....	...	...	6 482 920	7 537 589	...	...
BATATA-INGLESA						
Paraná .....	40 500	42 150	420 000	426 227	10 370	10 112
Rio Grande do Sul .....	63 010	60 908	378 465	395 506	6 006	6 493
São Paulo .....	25 400	24 900	314 400	312 000	12 378	12 530
Minas Gerais .....	34 000	31 541	372 600	306 819	10 959	9 728
Santa Catarina .....	18 349	24 000	141 885	176 610	7 733	7 358
Outras .....	...	...	45 158	51 712	...	...
BRASIL .....	...	...	1 672 508	1 668 874	...	...
CANA-DE-AÇÚCAR						
São Paulo .....	719 783	621 000	39 472 166	35 600 000	54 839	57 327
Pernambuco .....	302 750	267 210	14 532 000	12 826 080	48 000	48 000
Alagoas .....	194 580	227 846	8 790 594	10 500 000	45 177	46 084
Minas Gerais .....	240 000	254 565	9 120 000	8 308 212	38 000	32 637
Rio de Janeiro .....	162 326	162 326	5 713 875	7 304 670	35 200	45 000
Bahia .....	77 616	77 254	3 259 872	3 244 668	42 000	42 000
Paraíba .....	51 600	60 045	2 927 914	2 455 979	56 743	40 902
Ceará .....	85 000	70 000	3 120 000	2 450 000	36 706	35 000
Paraná .....	40 000	45 503	2 280 000	2 280 000	57 000	50 107
Santa Catarina .....	17 709	21 010	863 716	939 305	48 773	44 708
Rio Grande do Sul .....	39 200	37 920	884 000	814 007	22 551	21 466
Espírito Santo .....	16 084	22 000	498 600	682 000	31 000	31 000
Goiás .....	20 000	15 350	800 000	614 000	45 000	40 000
Outras .....	...	...	4 049 306	3 367 152	...	...
BRASIL .....	...	...	96 412 043	91 386 073	...	...
CEBOLA						
Rio Grande do Sul .....	19 212	19 029	135 808	135 700	7 069	7 131
São Paulo .....	10 800	11 700	75 600	99 000	7 000	8 462
Santa Catarina .....	5 590	5 030	42 648	38 090	7 629	7 573
Paraná .....	8 230	9 160	32 097	34 817	3 900	3 801

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.5 - CULTURAS TEMPORÁRIAS - 1974-75

a) Área colhida, quantidade produzida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA COLHIDA (ha)		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)		RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975
CEBOLA						
Pernambuco .....	2 520	1 798	22 680	15 276	9 000	8 496
Bahia .....	2 850	2 200	12 825	10 230	4 500	4 650
Minas Gerais .....	2 400	2 179	11 520	9 938	4 800	4 561
Outras .....	...	...	8 193	5 755	...	...
BRASIL .....	...	...	341 371	348 806	...	...
FELJÃO EM GRÃO						
Paraná .....	835 000	768 200	562 085	607 947	673	791
Minas Gerais .....	849 330	566 997	419 405	284 519	494	502
Bahia .....	327 802	335 000	211 083	193 800	644	579
Ceará .....	346 687	495 000	83 228	175 725	240	355
Santa Catarina .....	173 466	185 065	127 910	189 328	737	915
Rio Grande do Sul .....	189 279	187 653	152 712	155 624	807	829
Pernambuco .....	255 000	262 540	122 400	127 332	480	485
Goias .....	192 400	223 000	94 661	112 500	492	504
São Paulo .....	289 600	231 200	131 400	108 060	454	467
Paraíba .....	184 464	180 731	59 016	53 854	320	298
Mato Grosso .....	49 177	53 008	36 630	45 374	745	856
Espírito Santo .....	85 600	87 843	45 348	44 218	530	503
Rio Grande do Norte .....	162 705	159 601	32 212	42 425	198	266
Piauí .....	85 000	117 240	25 500	40 000	300	341
Alagoas .....	137 318	124 200	67 282	25 728	490	207
Outras .....	...	...	67 140	84 313	...	...
BRASIL .....	...	...	2 238 012	2 270 747	...	...
FUMO EM FOLHA						
Rio Grande do Sul .....	75 000	77 107	118 000	97 722	1 573	1 267
Santa Catarina .....	43 151	49 000	70 561	78 579	1 653	1 603
Bahia .....	42 484	45 424	31 863	34 068	750	750
Minas Gerais .....	17 000	21 846	14 450	25 847	850	1 183
Alagoas .....	27 285	27 300	25 158	17 619	922	645
Paraná .....	10 500	8 380	16 275	12 000	1 550	1 432
Sergipe .....	6 500	6 850	6 175	6 781	950	990
Goias .....	4 220	3 150	3 671	2 646	870	840
Outras .....	...	...	17 942	11 868	...	...
BRASIL .....	...	...	304 095	287 121	...	...
JUTA EM FIBRA						
Amazonas .....	29 564	28 214	25 000	34 688	846	1 323
Pará .....	5 106	8 715	6 554	6 738	1 284	773
BRASIL .....	34 670	34 929	31 554	41 426	910	1 186
MALVA						
Pará .....	22 022	32 148	16 313	34 062	741	1 060
Amazonas .....	7 000	9 000	10 800	13 500	1 543	1 500
Outras .....	...	...	2 358	3 938	...	...
BRASIL .....	...	...	29 471	51 500	...	...
MAMONA						
Bahia .....	231 250	160 500	185 000	128 400	800	800
Paraná .....	65 300	59 890	104 480	98 782	1 600	1 616
São Paulo .....	127 600	33 900	155 000	37 500	1 215	1 106
Ceará .....	48 000	51 000	28 800	30 600	600	600
Pernambuco .....	110 200	47 180	58 185	24 916	528	528
Mato Grosso .....	22 805	17 185	19 542	16 411	857	955
Minas Gerais .....	13 000	11 760	7 800	8 412	600	715
Outras .....	...	...	14 328	9 556	...	...
BRASIL .....	...	...	573 135	352 577	...	...
MANDIOCA						
Bahia .....	298 000	300 568	4 768 000	5 109 656	16 000	17 000
Rio Grande do Sul .....	250 000	268 429	2 987 000	3 165 972	11 948	11 883
Minas Gerais .....	143 000	137 665	2 120 000	2 245 633	14 825	16 312
Paraná .....	85 500	99 530	1 818 500	1 953 470	21 269	19 627
Maranhão .....	166 471	217 021	1 095 840	1 843 008	6 583	8 492
Pernambuco .....	150 000	157 500	1 500 000	1 575 000	10 000	10 000
Ceará .....	101 435	145 050	811 480	1 450 500	8 000	10 000

## 3.3.2 - AGRICULTURA

## 3.3.2.1 - Principais culturas

## 3.3.2.1.5 - CULTURAS TEMPORÁRIAS - 1974-75

a) Área colhida, quantidade produzida e rendimento médio dos principais produtos, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ÁREA COLHIDA (ha)		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)		RENDIMENTO MÉDIO (kg/ha)	
	1974	1975	1974	1975	1974	1975
MANDIOCA						
Santa Catarina .....	142 174	85 846	2 128 145	1 429 241	14 969	16 649
Piauí .....	100 000	144 190	750 000	1 136 361	7 500	7 881
Pará .....	92 480	82 666	912 249	834 921	9 864	10 100
São Paulo .....	54 700	38 500	1 000 000	720 000	18 262	18 701
Paraíba .....	75 261	72 647	738 654	641 764	9 815	8 834
Espírito Santo .....	42 600	43 406	596 400	607 684	14 000	14 000
Alagoas .....	54 409	47 856	546 042	492 771	10 036	10 297
Rio Grande do Norte .....	56 568	61 711	269 261	488 293	4 760	7 913
Goiás .....	46 610	34 800	652 540	487 200	14 000	14 000
Mato Grosso .....	53 125	74 125	796 875	479 175	15 000	6 464
Sergipe .....	33 888	34 705	406 656	416 460	12 000	12 000
Rio de Janeiro .....	30 260	25 500	399 439	344 250	13 200	13 500
Amazonas .....	12 822	12 800	269 262	256 400	21 000	20 031
Outras .....	...	...	148 288	134 222	...	...
BRASIL .....	...	...	24 714 631	25 811 981	...	...
MILHO EM GRÃO						
Paraná .....	2 110 000	1 923 000	3 553 000	3 813 309	1 684	1 983
Rio Grande do Sul .....	1 525 000	1 524 138	2 236 000	2 367 322	1 466	1 553
Minas Gerais .....	1 281 100	1 622 706	2 312 500	2 322 512	1 805	1 431
Santa Catarina .....	936 320	949 400	2 218 201	2 127 124	2 369	2 240
São Paulo .....	1 290 000	1 106 000	2 628 000	2 100 000	2 037	1 899
Goiás .....	582 900	640 000	1 084 194	1 228 800	1 860	1 920
Mato Grosso .....	177 700	245 834	279 731	381 956	1 574	1 554
Pernambuco .....	520 000	483 130	405 600	352 685	730	730
Ceará .....	434 900	567 000	182 658	340 200	420	600
Bahia .....	428 571	360 000	360 000	292 200	840	812
Espírito Santo .....	205 000	174 846	246 000	197 576	1 200	1 130
Maranhão .....	291 635	321 665	174 981	188 629	600	586
Piauí .....	128 000	192 498	65 280	139 000	510	722
Paraíba .....	251 949	251 400	163 273	138 828	648	552
Alagoas .....	130 568	111 000	65 885	56 055	505	505
Outras .....	...	...	309 410	307 449	...	...
BRASIL .....	...	...	16 284 713	16 353 645	...	...
SOJA EM GRÃO						
Rio Grande do Sul .....	2 770 000	3 113 286	3 870 000	4 688 521	1 397	1 506
Paraná .....	1 340 000	1 631 897	2 588 880	3 624 946	1 932	2 221
São Paulo .....	335 000	391 200	522 000	678 000	1 558	1 733
Santa Catarina .....	364 985	361 475	431 489	467 160	1 132	1 292
Mato Grosso .....	174 869	194 280	307 010	272 624	1 756	1 403
Minas Gerais .....	48 000	75 781	57 600	87 375	1 200	1 153
Goiás .....	110 000	55 600	99 000	73 392	900	1 320
Espírito Santo .....	262	216	230	281	878	1 301
BRASIL .....	5 143 116	5 823 735	7 876 209	9 892 299	1 531	1 699
TOMATE						
São Paulo .....	29 400	24 200	610 400	521 000	20 762	21 529
Pernambuco .....	5 550	4 986	122 100	99 720	22 000	20 000
Rio de Janeiro .....	1 622	1 774	65 853	74 508	40 600	42 000
Rio Grande do Sul .....	4 200	2 944	58 800	66 628	14 000	22 632
Minas Gerais .....	2 800	3 213	84 000	58 715	30 000	18 274
Goiás .....	560	600	28 000	30 000	50 000	50 000
Santa Catarina .....	621	740	14 311	17 590	23 045	23 770
Paraná .....	900	770	16 200	16 680	18 000	21 662
Outras .....	...	...	35 292	162 268	...	...
BRASIL .....	...	...	1 034 956	1 047 109	...	...
TRIGO EM GRÃO						
Rio Grande do Sul .....	1 565 380	1 898 923	1 690 000	1 234 300	1 080	650
Paraná .....	660 000	800 000	914 760	443 600	1 386	555
São Paulo .....	109 800	123 000	153 100	70 500	1 394	573
Santa Catarina .....	99 100	67 776	80 820	30 484	816	450
Mato Grosso .....	36 870	41 509	19 850	8 966	538	216
BRASIL .....	2 471 150	2 931 208	2 858 530	(1) 1 787 850	1 157	610

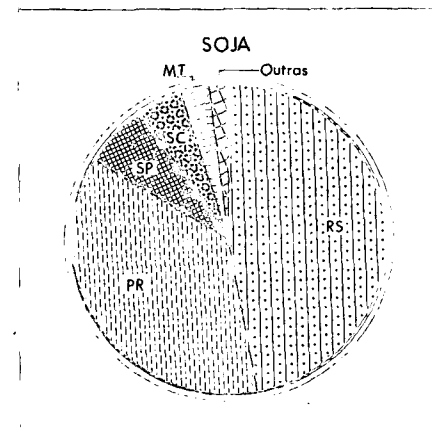
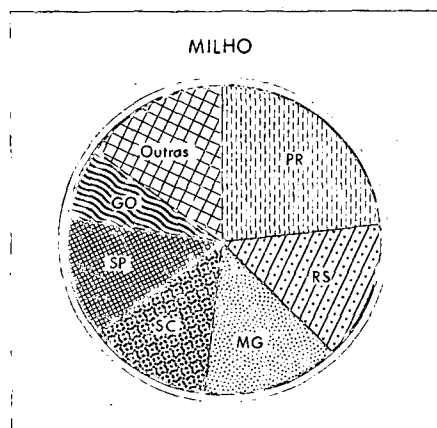
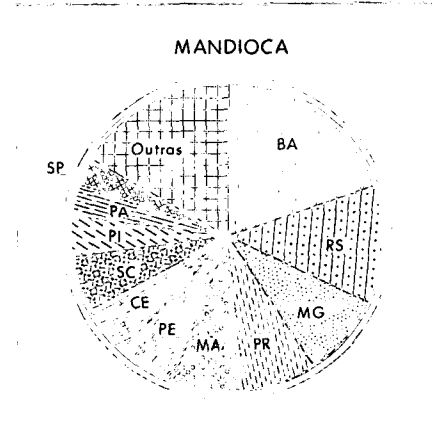
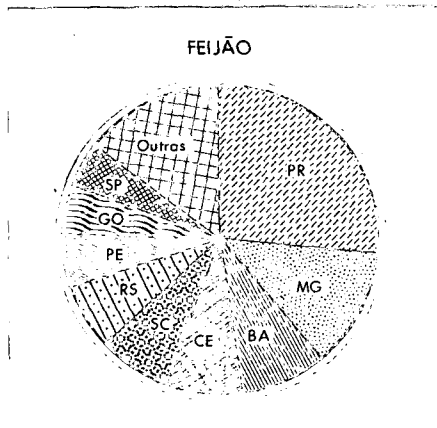
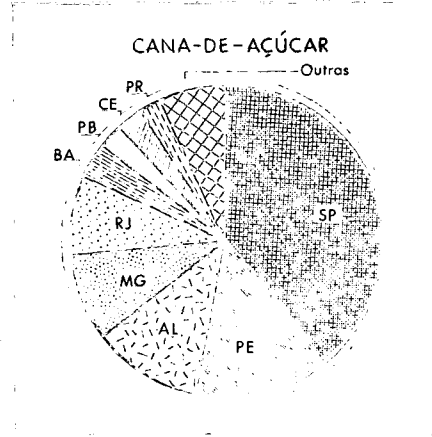
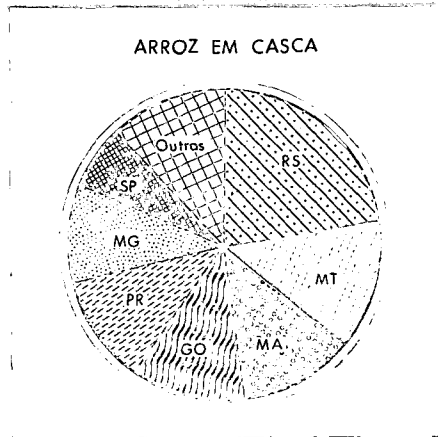
FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados preliminares sujeitos a retificação.

(1) Produção esperada.

# PRODUÇÃO AGRÍCOLA

## Culturas temporárias - 1975





## 3.3.3 - PECUÁRIA

## 3.3.3.1 - Efetivo e valor dos rebanhos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

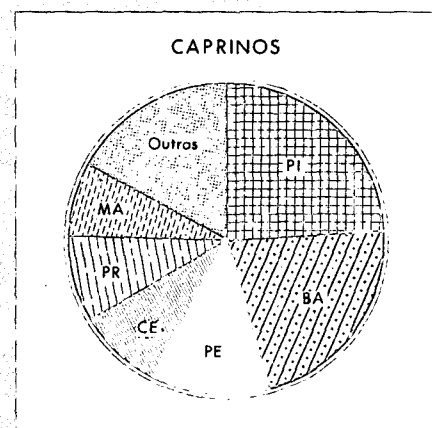
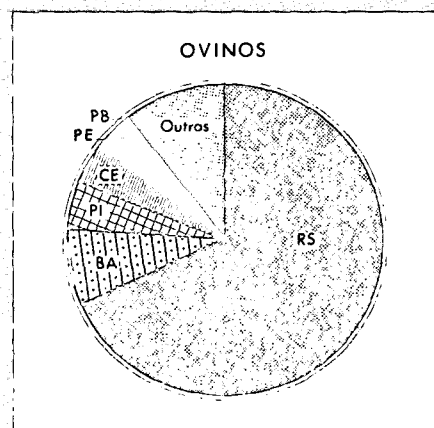
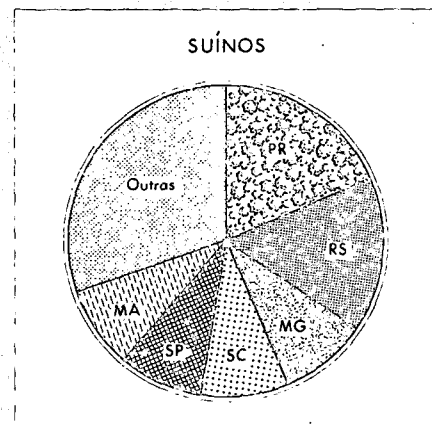
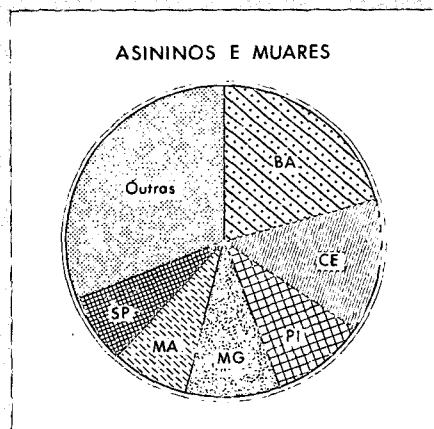
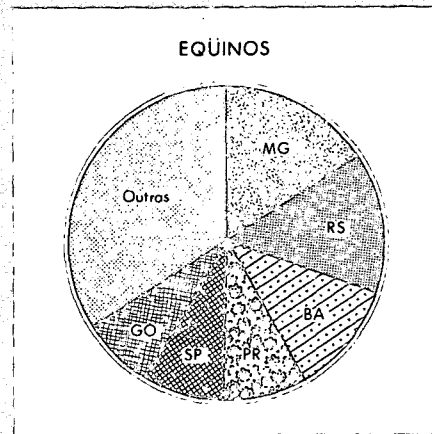
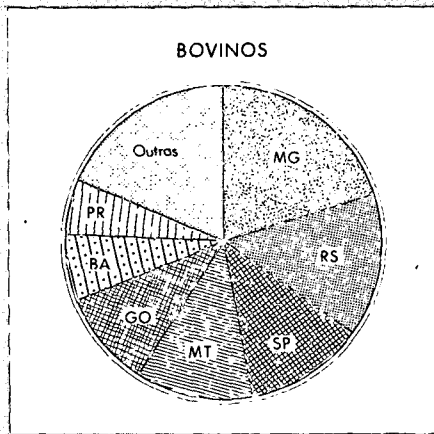
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	REBANHO							
	Bovinos	Búfalos	Eqüinos	Asininos	Muarees	Suínos	Ovinos	Caprinos
EFETIVO (1 000 cabeças)								
NORTE .....	1 971	100	151	5	12	1 128	88	46
Rondônia .....	27	1	2	0	1	18	6	1
Acre .....	82	0	4	0	3	112	14	2
Amazonas .....	300	1	5	1	0	160	15	7
Roraima .....	272	0	26	0	1	26	22	3
Pará .....	1 208	94	110	3	7	735	31	32
Amapá .....	82	4	4	0	0	77	1	1
NORDESTE .....	15 920	18	2 198	1 850	717	8 855	4 478	5 243
Maranhão .....	1 744	9	338	215	77	3 126	217	479
Piauí .....	1 426	0	190	303	55	1 416	906	1 556
Ceará .....	2 035	0	300	400	111	755	769	572
Rio Grande do Norte .....	718	0	52	99	26	153	231	148
Paraíba .....	1 026	0	154	145	58	217	364	250
Pernambuco .....	1 417	0	228	148	75	516	406	761
Alagoas .....	563	0	77	17	40	136	92	83
Sergipe .....	727	-	61	13	25	36	83	17
Bahia .....	6 265	8	800	510	251	2 500	1 410	1 379
SUDESTE .....	32 463	23	1 804	70	625	7 656	432	250
Minas Gerais .....	18 375	11	1 111	54	301	3 429	263	142
Espírito Santo .....	1 626	0	76	7	49	767	12	28
Rio de Janeiro .....	1 399	0	52	3	23	200	14	23
Guanabara .....	18	-	2	0	1	17	0	1
São Paulo .....	11 045	11	562	6	251	3 242	143	55
SUL .....	20 555	7	1 907	25	258	16 414	13 141	772
Paraná .....	5 087	4	572	11	178	6 990	283	560
Santa Catarina .....	2 125	1	323	1	35	3 323	306	115
Rio Grande do Sul .....	13 343	2	1 013	13	45	6 101	12 552	97
CENTRO-OESTE .....	19 529	10	829	34	91	3 533	216	83
Mato Grosso .....	10 673	3	322	7	19	1 173	161	33
Goiás .....	8 820	7	504	27	71	2 342	55	50
Distrito Federal .....	36	-	3	0	0	18	0	1
BRASIL .....	90 437	159	6 889	1 984	1 702	37 587	18 356	6 394
VALOR (Cr\$ 1 000)								
NORTE .....	2 159 613	112 310	62 342	1 925	8 076	179 768	6 559	2 454
Rondônia .....	28 145	640	1 277	89	410	4 206	861	84
Acre .....	81 758	18	3 442	311	3 382	26 432	836	83
Amazonas .....	310 024	2 091	1 446	261	60	30 105	726	316
Roraima .....	281 458	48	15 789	96	382	3 582	2 561	271
Pará .....	1 375 571	105 031	38 397	1 136	3 726	110 284	1 546	1 652
Amapá .....	82 657	4 482	2 001	32	116	5 099	29	48
NORDESTE .....	19 759 795	35 355	638 638	164 173	294 610	1 634 512	256 415	254 789
Maranhão .....	1 654 055	19 171	90 635	33 344	39 507	481 350	9 752	18 152
Piauí .....	1 348 618	262	42 684	23 026	21 020	198 296	34 424	56 012
Ceará .....	2 275 906	105	82 368	30 386	43 068	110 976	37 674	25 732
Rio Grande do Norte .....	942 612	43	14 083	5 507	7 621	27 909	12 218	7 536
Paraíba .....	1 444 667	63	48 208	9 453	22 200	41 415	26 238	15 233
Pernambuco .....	1 739 262	92	56 252	9 635	30 000	104 792	31 291	32 286
Alagoas .....	776 481	281	33 412	1 500	18 890	33 949	7 746	6 620
Sergipe .....	888 604	70	19 089	1 342	12 073	8 418	8 309	1 486
Bahia .....	8 689 590	15 268	251 907	49 980	100 231	627 407	88 763	71 692
SUDESTE .....	47 258 723	32 972	719 503	19 575	364 951	1 949 519	34 065	15 884
Minas Gerais .....	26 832 992	16 671	384 567	11 534	141 062	881 258	18 427	8 405
Espírito Santo .....	2 372 299	936	35 325	2 592	27 401	207 172	929	1 957
Rio de Janeiro .....	2 074 886	593	17 576	1 247	9 863	51 440	1 227	1 443
Guanabara .....	26 238	-	603	18	140	2 388	37	39
São Paulo .....	15 952 308	14 772	281 432	4 184	186 485	807 261	12 445	4 040
SUL .....	25 611 222	7 584	791 412	10 317	148 642	3 827 450	1 011 965	36 211
Paraná .....	6 230 246	4 966	253 195	6 508	116 434	1 454 040	19 774	24 665
Santa Catarina .....	2 378 316	1 202	196 875	578	18 513	915 360	25 673	6 417
Rio Grande do Sul .....	17 002 660	1 416	341 342	3 231	13 695	1 458 050	966 518	5 129
CENTRO-OESTE .....	24 080 526	14 160	189 561	5 282	46 231	627 921	10 071	4 073
Mato Grosso .....	12 925 658	6 651	67 643	1 950	9 788	185 341	7 256	1 595
Goiás .....	11 109 105	7 509	119 878	3 315	36 254	435 569	2 791	2 404
Distrito Federal .....	45 763	-	2 040	17	189	7 011	24	74
BRASIL .....	118 869 879	202 381	2 401 456	201 272	862 510	8 219 110	1 319 075	293 411

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

# PECUÁRIA

## Efetivo dos rebanhos - 1973



## 3.3.3 - PECUÁRIA

## 3.3.3.2 - Bovinos existentes, vacas ordenhadas e produção de leite, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BOVINOS EXISTENTES	VACAS ORDENHADAS	PRODUÇÃO DE LEITE	
			Quantidade (1 000 l)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	1 971 018	181 966	56 574	69 002
Rondônia .....	27 249	2 310	969	978
Acre .....	81 747	11 636	5 771	8 137
Amazonas .....	299 740	42 923	18 328	18 695
Roraima .....	272 491	17 439	6 958	9 115
Pará .....	1 208 044	102 026	22 325	29 245
Amapá .....	81 747	5 632	2 223	2 832
NORDESTE .....	15 919 948	1 636 344	700 387	658 850
Maranhão .....	1 743 943	106 991	21 882	29 111
Piauí .....	1 426 037	115 794	30 156	40 111
Ceará .....	2 034 601	242 118	130 744	143 858
Rio Grande do Norte .....	717 560	118 971	64 244	66 171
Paraíba .....	1 026 041	114 763	58 186	58 772
Pernambuco .....	1 416 954	168 618	91 053	79 217
Alagoas .....	563 148	67 015	36 183	30 760
Sergipe .....	726 643	86 471	46 692	38 289
Bahia .....	6 265 021	615 603	221 240	172 561
SUDESTE .....	32 462 779	4 930 557	3 434 112	2 727 002
Minas Gerais .....	18 374 986	2 851 198	1 581 771	1 439 359
Espírito Santo .....	1 625 864	264 203	176 488	121 776
Rio de Janeiro .....	1 398 788	330 254	310 769	223 754
Guanabara .....	18 166	3 918	7 123	5 129
São Paulo .....	11 044 975	1 480 984	1 357 961	936 984
SUL .....	20 554 915	1 813 851	1 574 109	1 455 625
Paraná .....	5 086 501	656 159	446 108	410 493
Santa Catarina .....	2 125 431	274 181	284 326	210 401
Rio Grande do Sul .....	13 342 983	883 511	843 675	834 731
CENTRO-OESTE .....	19 528 532	1 532 615	568 001	469 147
Mato Grosso .....	10 672 570	488 804	180 857	182 666
Goias .....	8 819 630	1 037 188	383 750	283 977
Distrito Federal .....	36 332	6 623	3 384	2 504
BRASIL .....	90 437 192	10 095 333	6 333 263	5 379 626

## 3.3.3 - PECUÁRIA

## 3.3.3.3 - Ovinos existentes e produção de lã, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	OVINOS EXISTENTES	PRODUÇÃO DE LÃ	
		Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	88 483	-	-
Rondônia .....	6 032	-	-
Acre .....	13 925	-	-
Amazonas .....	15 457	-	-
Roraima .....	21 520	-	-
Pará .....	30 914	-	-
Amapá .....	635	-	-
NORDESTE .....	4 478 103	-	-
Maranhão .....	216 721	-	-
Piauí .....	905 977	-	-
Ceará .....	768 863	-	-
Rio Grande do Norte .....	230 600	-	-
Paraíba .....	364 423	-	-
Pernambuco .....	406 378	-	-
Alagoas .....	92 212	-	-
Sergipe .....	83 400	-	-
Bahia .....	1 409 529	-	-
SUDESTE .....	432 399	-	24
Minas Gerais .....	262 524	-	20
Espírito Santo .....	12 059	-	-
Rio de Janeiro .....	14 272	-	-
Guanabara .....	497	-	-
São Paulo .....	143 047	4	34
SUL .....	13 141 197	34 196	409 075
Paraná .....	282 560	361	3 058
Santa Catarina .....	306 460	133	1 596
Rio Grande do Sul .....	12 552 177	33 702	404 421
CENTRO-OESTE .....	216 156	13	117
Mato Grosso .....	161 237	-	-
Goiás .....	54 735	13	117
Distrito Federal .....	184	-	-
BRASIL .....	18 356 338	34 233	409 415

## 3.3.4 - AVICULTURA

## 3.3.4.1 - Efetivo e valor das aves, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AVES EXISTENTES EM 31-12					
	Número (1 000 cabeças)			Valor (Cr\$ 1 000)		
	Patos, marre- cos e gansos	Perus	Galinhas (1)	Patos, marre- cos e gansos	Perus	Galinhas (1)
NORTE .....	656	88	8 724	13 200	4 107	113 647
Rondônia .....	15	0	431	364	21	5 515
Acre .....	43	1	994	828	39	12 796
Amazonas .....	181	7	2 423	2 710	359	33 637
Roraima .....	10	3	262	301	331	3 347
Pará .....	395	77	4 458	8 840	3 339	56 343
Amapá .....	13	0	157	157	18	2 009
NORDESTE .....	1 381	1 140	45 707	12 254	31 105	463 168
Maranhão .....	552	168	11 784	5 516	4 372	104 877
Piauí .....	44	31	4 291	264	378	38 187
Ceará .....	217	191	6 879	1 736	4 330	72 685
Rio Grande do Norte .....	12	22	1 039	90	399	10 193
Paraíba .....	119	185	2 632	833	4 357	28 508
Pernambuco .....	157	249	6 660	470	6 308	63 735
Alagoas .....	11	20	1 102	99	349	10 538
Sergipe .....	5	9	928	67	305	9 746
Bahia .....	265	264	10 392	3 179	8 007	124 699
SUDESTE .....	1 311	382	114 147	10 467	13 315	896 266
Minas Gerais .....	661	136	27 142	5 285	4 052	244 721
Espírito Santo .....	153	41	5 127	1 182	1 373	28 815
Rio de Janeiro .....	65	18	12 651	533	686	98 681
Guanabara .....	10	4	2 890	76	92	22 542
São Paulo .....	424	182	66 337	3 391	7 112	501 507
SUL .....	2 807	932	86 691	26 384	28 746	600 580
Paraná .....	721	114	36 595	6 493	4 431	264 291
Santa Catarina .....	1 121	704	15 425	11 214	21 124	100 572
Rio Grande do Sul .....	964	114	34 670	8 677	3 191	235 717
CENTRO-OESTE .....	202	136	16 407	1 808	3 285	174 682
Mato Grosso .....	121	102	6 270	1 092	2 540	63 575
Goiás .....	77	33	9 247	691	678	101 344
Distrito Federal .....	4	1	891	25	67	9 763
BRASIL .....	6 358	2 677	271 675	64 113	80 558	2 248 343

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

(1) Inclusive galos, frangos, frangas e pintos.

## 3.3.4 - AVICULTURA

## 3.3.4.2 - Produção de ovos de galinha, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	10 172	55 136	SUDESTE .....	278 647	796 525
Rondônia .....	678	3 789	Minas Gerais .....	37 126	112 857
Acre .....	2 182	14 180	Espírito Santo .....	13 242	42 903
Amazonas .....	2 693	15 000	Rio de Janeiro .....	32 765	98 297
Roraima .....	199	1 111	Guanabara .....	3 618	10 853
Pará .....	4 057	19 026	São Paulo .....	191 896	531 615
Amapá .....	363	2 030	SUL .....	159 263	473 217
NORDESTE .....	52 911	185 077	Paraná .....	52 216	148 816
Maranhão .....	7 408	26 669	Santa Catarina .....	28 462	79 977
Piauí .....	4 278	15 401	Rio Grande do Sul .....	78 585	244 424
Ceará .....	8 207	26 756	CENTRO-OESTE .....	23 506	83 413
Rio Grande do Norte .....	1 698	5 420	Mato Grosso .....	7 247	26 018
Paraíba .....	2 732	9 779	Goiás .....	15 616	55 126
Pernambuco .....	9 529	30 969	Distrito Federal .....	643	2 269
Alagoas .....	2 137	4 302	BRASIL .....	524 499	1 593 368
Sergipe .....	1 618	4 869			
Bahia .....	15 304	60 912			

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.3.4.3 - Produção de ovos de outras aves, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (1 000 dúzias)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	416	1 903	SUDESTE .....	877	2 312
Rondônia .....	12	69	Minas Gerais .....	399	1 155
Acre .....	27	169	Espírito Santo .....	52	118
Amazonas .....	61	344	Rio de Janeiro .....	112	285
Roraima .....	4	23	Guanabara .....	11	27
Pará .....	311	1 291	São Paulo .....	303	727
Amapá .....	1	7	SUL .....	1 863	4 711
NORDESTE .....	1 266	3 796	Paraná .....	418	1 127
Maranhão .....	456	1 459	Santa Catarina .....	913	2 282
Piauí .....	27	64	Rio Grande do Sul .....	532	1 302
Ceará .....	238	548	CENTRO-OESTE .....	210	676
Rio Grande do Norte .....	11	26	Mato Grosso .....	89	327
Paraíba .....	103	269	Goiás .....	117	334
Pernambuco .....	153	413	Distrito Federal .....	4	15
Alagoas .....	5	14	BRASIL .....	4 632	13 398
Sergipe .....	13	35			
Bahia .....	260	968			

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.3.5 - APICULTURA

## 3.3.5.1 - Produção de mel e cera de abelha, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO				GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO			
	Mel		Cera			Mel		Cera	
	Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)	Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)	Quantidade (kg)	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	2 188	15	218	2	SUDESTE .....	755 609	4 636	75 570	964
Roraima .....	390	3	39	0	Minas Gerais .....	238 551	1 523	23 860	153
Acre .....	215	2	21	0	Espírito Santo .....	21 674	85	2 170	17
Amazonas .....	803	5	80	1	Rio de Janeiro .....	13 082	94	1 308	18
Roraima .....	71	1	7	0	Guanabara .....	1 217	9	122	2
Pará .....	554	3	55	1	São Paulo .....	481 085	2 925	48 110	774
Amapá .....	155	1	16	0	SUL .....	3 353 940	23 211	334 599	2 992
NORDESTE .....	587 652	4 261	60 758	578	Paraná .....	537 784	2 780	53 778	394
Maranhão .....	1 794	7	180	1	Santa Catarina .....	1 131 234	5 939	113 123	1 200
Piauí .....	67 385	247	8 851	61	Rio Grande do Sul .....	1 684 922	14 492	167 698	1 398
Ceará .....	7 438	31	744	6	CENTRO-OESTE ...	6 585	50	650	13
Rio Grande do Norte .....	7 573	41	757	5	Mato Grosso .....	1 889	16	186	4
Paraíba .....	747	7	75	1	Goiás .....	4 579	33	452	9
Pernambuco .....	4 484	32	448	6	Distrito Federal .....	117	1	12	0
Alagoas .....	2 950	21	121	1	BRASIL .....	4 705 974	32 173	471 795	4 549
Sergipe .....	791	7	79	2					
Bahia .....	493 990	3 868	49 503	495					

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.3.6 - SERICICULTURA

## 3.3.6.1 - Produção de casulos de seda, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1973

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO		GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO	
	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)		Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
SUDESTE .....	4 825	77 202	CENTRO-OESTE .....	48	778
Espírito Santo .....	0	3	Mato Grosso .....	48	778
São Paulo .....	4 825	77 199	BRASIL .....	5 064	81 393
SUL .....	191	3 413			
Paraná .....	191	3 412			
Rio Grande do Sul .....	0	1			

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4 - INDÚSTRIA

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-1970

## a) Classes e gêneros de indústria

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1960						CENSO DE 1970					
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1959	Ano de 1959				Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1970	Ano de 1970			
			Salários	Despesas com as operações industriais (1)	Valor da produção	Valor da transformação industrial			Salários	Despesas com as operações industriais (1)	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAL .....	110 771	1 799 376 145 123 399 640 865 709	1 194 784 551 553 918 842	164 793	2 699 969	12 637 981	63 590 250 118 427 561	54 837 311				
Indústrias extrativas .....	2 178	45 714	3 536 298	2 168 680	14 478 349	12 309 669	3 906	65 339	338 051	352 028	1 912 018	1 559 990
Extração de minerais .....	2 178	45 714	3 536 298	2 168 680	14 478 349	12 309 669	3 906	65 339	338 051	352 028	1 912 018	1 559 990
Indústrias de transformação ...	108 593	1 753 662 141 587 101 638 697 029	1 180 306 202 541 609 173	160 887	2 634 630	12 299 930	63 238 222 116 515 543	53 277 321				
Produtos de minerais não metálicos .....	18 146	163 680	10 084 980	17 873 838	53 383 277	35 509 439	25 367	236 506	743 362	1 719 356	4 853 764	3 134 408
Metalúrgica .....	4 850	174 279	17 433 992	60 504 106	124 251 558	63 747 452	9 681	266 928	1 443 698	8 369 701	14 528 696	6 158 995
Mecânica .....	1 692	62 148	6 923 207	14 972 218	33 630 823	18 658 605	6 744	180 431	1 238 929	2 882 930	6 639 133	3 756 203
Material elétrico e de comunicações .....	982	57 904	6 238 677	25 335 881	46 928 571	21 592 690	3 155	115 485	734 958	2 614 499	5 483 135	2 868 636
Material de transporte ...	2 096	81 876	9 750 276	38 990 818	80 097 486	41 106 668	3 319	158 336	1 174 427	5 309 029	9 551 432	4 242 403
Madeira .....	11 196	87 822	5 025 166	13 722 119	31 203 377	17 481 258	14 812	135 979	354 156	1 319 160	2 662 381	1 343 221
Mobiliário .....	8 160	63 471	4 429 929	9 835 778	21 713 718	11 877 940	13 127	105 322	343 253	962 710	2 078 768	1 116 058
Papel e papelão .....	764	40 925	3 598 907	19 070 559	35 108 163	16 037 604	1 178	66 994	350 734	1 481 245	2 845 516	1 364 271
Borracha .....	339	20 878	2 370 435	13 866 050	29 842 246	15 976 196	974	32 863	183 851	939 451	1 978 049	1 038 598
Couro e peles e produtos similares .....	2 350	24 715	1 682 466	6 871 714	12 765 393	5 893 679	2 032	26 392	88 288	424 152	767 885	343 733
Química .....	1 774	76 518	8 838 216	59 175 636	105 770 938	46 595 302	2 645	104 367	860 797	7 360 835	12 691 813	5 330 978
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	504	27 066	3 303 719	9 540 711	23 033 463	13 492 752	522	30 801	239 923	695 488	2 498 160	1 802 672
Perfumaria, sabões e velas	1 071	14 714	1 262 736	10 438 832	17 972 852	7 534 020	1 060	19 160	100 870	791 636	1 615 395	823 759
Produtos de matérias plásticas .....	295	9 683	1 000 209	3 371 681	7 988 414	4 616 733	1 311	42 566	198 521	925 535	1 925 012	999 477
Têxtil .....	4 272	328 297	22 626 042	83 169 915	148 008 936	64 839 021	5 309	342 839	1 317 037	5 847 068	10 823 995	4 976 927
Vestuário, calçados e artigos de tecidos .....	7 639	97 999	6 338 388	21 001 433	40 272 205	19 270 772	8 613	164 512	495 823	2 150 978	3 933 949	1 782 971
Produtos alimentares .....	33 534	266 103	16 794 044 196 000 321	284 987 045	88 986 724	46 815	372 401	1 147 251	16 364 285	23 542 676	7 178 391	
Bebidas .....	3 044	43 880	3 748 561	12 324 945	27 950 434	15 625 489	4 798	58 619	277 508	960 598	2 195 112	1 234 514
Fumo .....	278	13 169	1 093 121	6 118 542	13 167 472	7 048 930	144	14 509	86 496	415 846	1 115 677	699 831
Editorial e gráfica .....	3 389	60 625	5 845 916	10 742 031	26 953 708	16 211 677	5 526	97 087	631 796	978 576	2 936 666	1 958 090
Diversas .....	2 218	37 910	3 198 114	5 769 901	15 276 123	9 506 222	3 755	62 533	288 252	725 144	1 848 329	1 123 185

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - 1. Resultados referentes a todos os estabelecimentos recenseados.

2. No Censo de 1970 foram incluídos no gênero de extração de minerais os dados relativos à Empresa de Petróleo Brasileiro S. A. - PETROBRÁS.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhos em domicílio. (2) Valor em mil cruzeiros conforme padrão monetário vigente no ano de 1959.



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-1970

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CENSO DE 1960						CENSO DE 1970					
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado em 31-12-1959	Ano de 1959				Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado em 31-12-1970	Ano de 1970			
			Salários	Despesas com as operações industriais (1)	Valor da produção	Valor da trans- formação industrial			Salários	Despesas com as operações industriais (1)	Valor da produção	Valor da trans- formação industrial
NORTE.....	1 814	20 144	1 341 059	4 218 996	10 359 079	6 140 083	3 201	40 332	102 401	518 210	1 064 387	546 177
Rondônia .....	55	515	32 215	58 294	151 282	92 988	134	1 448	2 923	10 750	29 604	18 854
Acre .....	150	444	11 319	32 476	67 227	34 751	172	726	1 743	5 849	11 256	5 407
Amazonas.....	313	4 671	308 522	1 783 560	4 262 745	2 479 185	606	10 734	29 374	203 322	383 655	180 333
Roraima .....	7	49	2 198	9 518	13 089	3 571	55	295	272	677	1 588	911
Pará .....	1 222	12 180	625 620	2 185 852	4 604 681	2 418 829	2 137	25 080	55 993	274 786	498 903	224 117
Amapá .....	67	2 285	361 185	149 296	1 260 055	1 110 759	97	2 049	12 096	22 826	139 381	116 555
NORDESTE.....	21 216	223 752	9 729 377	50 493 608	92 825 736	42 332 128	31 052	276 262	706 428	4 460 438	7 621 248	3 160 810
Maranhão.....	2 440	13 902	304 577	2 306 895	3 800 423	1 493 528	2 846	12 322	13 466	216 111	313 980	97 869
Piauí .....	1 189	4 347	72 142	761 447	1 126 380	364 933	2 484	6 779	5 998	65 924	101 221	35 297
Ceará .....	2 233	20 194	638 956	5 902 974	9 030 261	3 127 287	4 043	39 951	80 019	689 947	1 085 296	395 349
Rio Grande do Norte .....	1 161	11 968	430 180	3 762 769	5 910 408	2 147 639	2 204	16 768	29 899	203 330	372 114	168 784
Paraíba .....	1 157	17 215	735 829	5 481 027	8 849 143	3 368 116	2 552	19 762	33 413	266 870	454 284	187 414
Pernambuco.....	3 606	72 058	3 595 098	18 846 086	32 988 273	14 142 187	5 905	89 331	263 370	1 493 407	2 646 771	1 153 364
Alagoas .....	1 594	19 759	761 073	2 954 707	5 869 233	2 914 526	1 271	20 725	49 651	303 970	509 894	206 024
Sergipe .....	1 886	14 286	377 640	1 545 628	2 902 669	1 357 041	1 709	11 295	18 057	100 246	177 875	77 629
Bahia .....	5 950	50 023	2 813 882	8 932 075	22 348 946	13 416 871	8 038	59 329	212 555	1 120 633	1 959 713	839 080
SUDESTE.....	60 080	1 267 772	115 712 591	491 504 796	924 316 266	432 811 470	85 347	1 882 646	10 144 420	49 083 029	92 673 208	43 590 179
Minas Gerais .....	12 327	140 268	8 818 083	37 878 622	71 445 397	33 566 775	17 256	203 736	754 304	5 081 356	8 946 152	3 864 796
Espírito Santo .....	1 608	9 714	385 944	1 677 103	3 158 942	1 481 839	3 438	22 930	54 085	427 891	703 786	275 895
Rio de Janeiro .....	4 543	109 815	10 427 253	37 674 699	77 324 965	39 650 266	6 125	135 705	724 596	4 382 977	7 609 240	3 226 263
Guanabara .....	5 328	176 636	17 492 001	58 120 991	114 319 540	56 198 549	7 972	224 465	1 243 726	4 733 545	9 897 470	5 163 925
São Paulo .....	36 254	831 339	78 589 310	356 153 381	658 067 422	301 914 041	50 556	1 295 810	7 367 709	34 457 260	65 516 560	31 059 300
SUL.....	24 960	272 767	17 668 535	89 823 834	158 643 060	68 819 226	37 966	456 839	1 487 885	8 639 604	15 167 577	6 527 973
Paraná .....	6 417	68 455	4 016 109	29 588 913	47 063 544	17 474 631	10 855	114 344	347 796	2 627 560	4 288 512	1 660 952
Santa Catarina .....	5 914	69 682	4 101 460	13 301 270	26 334 875	13 033 605	8 895	120 045	374 044	1 490 615	2 947 305	1 456 690
Rio Grande do Sul .....	12 629	134 630	9 550 966	46 933 651	85 244 641	38 310 990	18 216	222 450	766 045	4 521 429	7 931 760	3 410 331
CENTRO-OESTE....	2 721	14 941	671 837	4 824 475	8 640 410	3 815 935	7 224	37 289	83 485	840 065	1 285 833	445 768
Mato Grosso .....	1 098	7 804	362 258	1 624 389	3 477 221	1 852 832	2 470	13 326	25 579	224 317	371 798	147 481
Goiás .....	1 623	7 137	309 579	3 200 086	5 163 189	1 963 103	4 351	19 513	39 733	550 790	787 841	237 051
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	...	403	4 450	18 173	64 958	126 194	61 236
BRASIL.....	110 771	1 799 376	145 123 399	640 865 709	1 194 784 551	553 918 842	164 793	2 699 969	12 637 981	63 590 250	118 427 561	54 837 311

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Resultados referentes a todos os estabelecimentos recenseados.

2. No Censo de 1970 os totais correspondentes ao Brasil não coincidem com a soma dos dados das Grandes Regiões e Unidades da Federação por impossibilidade de distribuição das informações relativas às unidades de produção da Empresa de Petróleo Brasileiro S. A. Apresentam-se, também, juntamente com os resultados para o conjunto do País os referentes ao Território de Fernando de Noronha.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio. (2) Valor em mil cruzeiros conforme padrão monetário vigente no ano de 1959.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.1 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO A SITUAÇÃO E CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

SITUAÇÃO, CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Total	Ligado à produção		Total	Pessoal ligado à produção		Total	Matérias-primas, materiais e componentes		
		Cr\$ 1 000									
TOTAL .....	71 984	2 509 615	2 154 146	2 438 984	12 431 648	9 237 708	12 828 129	62 524 760	58 563 095	116 392 218	53 867 458
Segundo a situação											
Urbana .....	60 703	2 214 319	1 900 437	2 153 742	11 287 545	8 371 072	11 354 996	56 245 411	52 854 799	104 743 598	48 498 187
Rural .....	11 281	295 296	253 709	285 242	1 144 103	866 636	1 473 133	6 279 349	5 708 296	11 648 620	5 369 271
Segundo as classes e gêneros de indústria											
Indústrias extrativas .....	1 636	60 545	52 702	57 174	333 185	263 917	453 652	347 301	160 919	1 880 793	1 533 492
Extração de minerais .....	1 636	60 545	52 702	57 174	333 185	263 917	453 652	347 301	160 919	1 880 793	1 533 492
Indústrias de transformação ..	70 348	2 449 070	2 101 444	2 381 810	12 098 463	8 973 791	12 374 477	62 177 459	58 402 176	114 511 425	52 333 966
Produtos de minerais não metálicos .....	8 422	200 689	171 066	194 118	718 233	550 961	791 246	1 669 900	1 227 943	4 695 018	3 025 118
Metalúrgica .....	5 085	256 964	223 451	246 144	1 429 525	1 103 630	1 425 126	8 317 580	7 607 425	14 422 473	6 104 893
Mecânica .....	3 499	174 054	150 434	167 393	1 228 099	947 148	918 342	2 863 295	2 682 786	6 570 832	3 707 537
Material elétrico e de comunicações .....	1 648	112 623	97 086	110 954	730 527	552 484	668 909	2 601 224	2 516 333	5 449 603	2 848 379
Material de transporte.....	1 885	155 093	133 515	149 954	1 169 885	901 815	881 188	5 295 661	5 059 272	9 520 083	4 224 422
Madeira .....	5 846	117 088	103 107	114 026	335 347	263 284	354 652	1 250 324	1 159 290	2 508 762	1 258 438
Mobiliário.....	4 255	87 368	74 937	82 544	324 727	245 735	279 659	893 083	858 603	1 934 290	1 041 207
Papel e papelão .....	1 024	66 608	56 851	64 407	350 069	249 332	394 213	1 478 314	1 340 859	2 840 138	1 361 824
Borracha .....	761	32 266	27 684	31 186	182 583	138 063	188 392	934 519	888 769	1 968 714	1 034 195
Couro e peles e produtos similares.....	642	23 839	21 529	23 186	86 432	67 076	94 531	414 338	398 246	748 619	334 281
Química .....	1 941	102 899	81 061	101 884	858 305	551 330	976 182	7 350 440	6 939 654	12 670 298	5 319 858
Produtos farmacêuticos e veterinários.....	433	30 587	20 652	30 707	239 337	113 003	305 005	694 286	661 610	2 494 944	1 800 658
Perfumaria, sabões e velas	531	18 070	13 683	17 820	99 335	56 259	144 189	782 687	760 860	1 600 216	817 529
Produtos de matérias plásticas.....	1 026	41 872	36 290	39 108	197 019	143 636	206 068	920 084	874 879	1 914 104	994 020
Têxtil.....	3 983	339 716	313 317	335 711	1 312 647	1 064 991	1 311 144	5 831 640	5 390 947	10 790 502	4 958 862
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 922	156 060	139 209	146 849	485 881	377 166	469 457	2 092 992	2 015 555	3 834 950	1 741 958
Produtos alimentares .....	17 162	315 508	265 918	311 288	1 087 873	795 165	1 760 407	15 769 538	15 329 609	22 600 826	6 831 288
Bebidas .....	1 854	53 060	39 533	53 438	272 865	161 294	348 147	938 396	871 326	2 149 698	1 211 302
Fumo .....	95	14 393	12 483	16 375	86 377	62 284	78 064	415 407	408 506	1 114 765	699 358
Editorial e gráfica .....	3 350	91 554	69 666	88 584	621 434	428 589	507 614	955 969	824 222	2 877 270	1 921 301
Diversas .....	1 984	58 759	49 972	56 134	281 963	200 546	271 942	707 782	585 482	1 805 320	1 097 538

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Resultados referentes aos estabelecimentos de 5 ou mais pessoas ocupadas e/ou valor da produção superior a 640 vezes o maior salário mínimo vigente em 1970.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.2 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	INVERSÕES DE CAPITAL									
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações						Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
			Novos				Usados			
			De procedência nacional		De procedência estrangeira (1)					
			Informantes	(Cr\$ 1 000)	Informantes	(Cr\$ 1 000)				
TOTAL .....	29 342	6 516 651	21 237	2 775 671	2 770	1 355 473	3 723	193 312		
Indústrias extrativas .....	544	397 164	344	228 080	50	84 992	76	2 029		
Extração de minerais .....	544	397 164	344	228 080	50	84 992	76	2 029		
Indústrias de transformação .....	28 798	6 119 487	20 893	2 547 591	2 720	1 270 481	3 647	191 283		
Produtos de minerais não metálicos .....	2 651	630 929	1 657	193 231	104	178 355	282	16 742		
Metalúrgica .....	2 577	638 902	2 054	297 597	250	127 640	348	30 224		
Mecânica .....	1 908	368 345	1 525	137 084	228	77 522	259	11 352		
Material elétrico e de comunicações .....	953	303 460	777	119 707	136	73 795	112	6 786		
Material de transporte .....	971	602 092	789	257 199	127	111 798	115	7 845		
Madeira .....	2 152	181 492	1 378	59 430	86	33 254	272	5 107		
Mobiliário .....	1 628	69 366	1 209	26 059	61	4 450	165	2 523		
Papel e papelão .....	549	248 483	416	124 963	103	54 969	97	6 269		
Borracha .....	431	100 117	361	40 861	28	33 105	53	1 433		
Couros e peles e produtos similares .....	305	30 797	225	12 131	34	5 055	50	1 483		
Química .....	1 068	631 657	855	355 839	137	88 572	103	13 244		
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	265	68 913	209	23 028	47	10 268	19	675		
Perfumaria, sabões e velas .....	241	41 178	177	16 835	22	6 851	36	534		
Produtos de matérias plásticas .....	631	136 017	520	72 021	71	25 588	76	3 542		
Têxtil .....	2 136	689 514	1 470	256 600	378	240 915	510	34 728		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	2 103	118 683	1 561	48 543	183	15 191	263	3 776		
Produtos alimentares .....	5 188	736 784	3 616	316 035	239	61 363	507	28 266		
Bebidas .....	647	214 499	472	85 682	56	30 595	64	2 938		
Fumo .....	45	69 340	28	31 741	13	12 643	13	4 472		
Editorial e gráfica .....	1 428	141 959	883	30 379	320	65 349	206	5 665		
Diversas .....	921	96 960	711	42 646	97	13 203	97	3 679		

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	INVERSÕES DE CAPITAL								
	Informantes	Meios de transporte			Bens imóveis		Móveis e utensílios		
		Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Novos	Usados
		Cr\$ 1 000					Cr\$ 1 000		
TOTAL .....	11 150	368 053	63 055	24 278	8 048	1 473 256	16 021	244 661	18 892
Indústrias extrativas .....	243	30 258	3 523	776	191	44 437	209	2 899	170
Extração de minerais .....	243	30 258	3 523	776	191	44 437	209	2 899	170
Indústrias de transformação .....	10 907	337 795	59 532	23 502	7 857	1 428 819	15 812	241 762	18 722
Produtos de minerais não metálicos .....	1 185	35 737	7 594	1 899	1 029	186 284	1 183	10 042	1 045
Metalúrgica .....	935	24 647	4 636	1 674	618	134 206	1 491	17 058	1 220
Mecânica .....	752	19 382	3 046	853	506	102 649	1 129	13 786	2 671
Material elétrico e de comunicações .....	352	8 216	1 478	287	231	74 023	635	18 442	726
Material de transporte .....	380	29 243	1 686	434	289	122 375	554	70 766	746
Madeira .....	969	25 210	7 054	2 937	832	44 399	868	3 613	488
Mobiliário .....	531	8 554	2 861	42	341	21 232	784	3 349	296
Papel e papelão .....	248	7 435	1 350	176	154	48 528	337	4 548	245
Borracha .....	174	4 997	854	247	86	16 058	220	2 425	144
Couros e peles e produtos similares .....	112	1 975	466	29	101	8 296	163	1 192	170
Química .....	532	24 664	2 876	4 650	442	127 623	658	13 257	932
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	121	5 465	543	11	87	24 761	168	3 576	586
Perfumaria, sabões e velas .....	100	2 460	355	1	71	11 416	149	2 575	151
Produtos de matérias plásticas .....	225	4 120	782	14	101	25 911	393	3 836	203
Têxtil .....	688	15 097	2 885	625	554	122 674	1 292	14 595	1 395
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	526	7 327	1 935	19	305	31 491	1 300	9 588	813
Produtos alimentares .....	2 111	87 127	13 987	8 701	1 572	192 107	2 666	26 922	2 276
Bebidas .....	289	11 967	2 942	182	220	69 912	331	6 596	3 705
Fumo .....	24	2 778	84	1	25	16 250	34	1 360	11
Editorial e gráfica .....	372	7 249	1 044	716	127	21 694	889	9 251	612
Diversas .....	281	4 145	1 074	4	166	26 937	568	4 985	287

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

(1) Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.3 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-12									MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabelecimento	Pessoal ligado à produção				Pessoal administrativo e demais empregados		
				Total	Técnicos		Mestres, contramestres e operários			
					Homens	Mulheres	Homens		Mulheres	
TOTAL .....	71 497	2 509 615	21 854	2 154 146	44 046	1 536	1 685 332	423 232	321 066	2 438 984
Indústrias extrativas .....	1 626	60 545	730	52 702	915	1	51 618	168	6 821	57 174
Extração de minerais .....	1 626	60 545	730	52 702	915	1	51 618	168	6 821	57 174
Indústrias de transformação .....	69 871	2 449 070	21 124	2 101 444	43 131	1 535	1 633 714	423 064	314 245	2 381 810
Produtos de minerais não metálicos ...	8 416	200 689	4 624	171 066	1 596	22	154 985	14 463	19 613	194 118
Metalúrgica .....	5 074	256 964	1 065	223 451	5 419	49	205 675	12 308	32 237	246 144
Mecânica .....	3 496	174 054	626	150 434	7 239	72	139 248	3 875	22 878	167 393
Material elétrico e de comunicações ...	1 644	112 623	166	97 086	4 777	89	67 010	25 210	15 324	110 954
Material de transporte .....	1 884	155 093	419	133 515	4 431	25	123 893	5 166	21 051	149 954
Madeira .....	5 819	117 088	2 149	103 107	645	4	99 645	2 813	11 030	114 026
Mobiliário .....	4 252	87 368	1 479	74 937	600	25	70 813	3 499	10 479	82 544
Papel e papelão .....	1 021	66 608	111	56 851	722	9	44 853	11 267	9 630	64 407
Borracha .....	761	32 266	106	27 684	719	15	23 594	3 356	4 463	31 186
Couros e peles e produtos similares ...	638	23 839	224	21 529	313	8	18 742	2 466	1 995	23 186
Química .....	1 916	102 899	215	81 061	4 032	129	70 410	6 490	21 532	101 884
Produtos farmacêuticos e veterinários .	428	30 587	21	20 652	1 070	277	8 863	10 442	9 914	30 707
Perfumaria, sabões e velas .....	529	18 070	114	13 683	467	30	8 786	4 400	4 252	17 820
Produtos de matérias plásticas .....	1 025	41 872	89	36 290	596	8	27 056	8 630	5 449	39 108
Têxtil .....	3 955	339 716	876	313 317	2 319	330	161 188	149 480	25 163	335 711
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 914	156 060	1 588	139 209	661	105	57 392	81 051	14 623	146 849
Produtos alimentares .....	16 891	315 508	5 357	265 918	2 776	86	218 679	44 377	41 421	311 288
Bebidas .....	1 785	53 060	798	39 533	650	6	35 987	2 890	12 017	53 438
Fumo .....	94	14 393	18	12 483	89	-	5 687	6 707	1 886	16 375
Editorial e gráfica .....	3 346	91 554	738	69 666	2 831	174	57 507	9 154	20 962	88 584
Diversas .....	1 983	58 759	341	49 972	1 179	72	33 701	15 020	8 326	56 134

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.4 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO

CLASSES DE INDÚSTRIA E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO	ESTABE- LIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFOR- MAÇÃO INDUS- TRIAL
		Total	Ligado a produção		Total	Pessoal ligado à produção		Total	Matérias- -primas, materiais e componentes		
TOTAL .....	71 984	2 509 615	2 154 146	2 438 984	12 431 648	9 237 708	12 828 129	62 524 760	58 563 095	115 392 218	53 867 458
De 1 a 4 pessoas .....	7 301	21 513	14 523	23 157	71 551	49 187	124 272	1 558 188	1 483 244	2 263 314	705 126
De 5 a 9 pessoas .....	28 279	182 470	130 805	175 475	453 338	327 714	478 117	2 999 660	2 836 534	4 912 670	1 913 010
De 10 a 19 pessoas .....	15 780	212 464	175 579	202 757	712 849	513 376	789 200	4 038 516	3 812 412	6 956 441	2 917 925
De 20 a 29 pessoas .....	5 995	143 674	123 438	136 214	548 408	396 230	604 211	2 835 768	2 687 595	5 056 542	2 220 774
De 30 a 49 pessoas .....	5 227	198 116	172 976	188 170	804 686	579 377	899 731	4 053 697	3 800 266	7 316 639	3 262 942
De 50 a 69 pessoas .....	2 408	140 656	123 301	135 226	616 563	444 051	684 962	2 964 502	2 791 188	5 460 976	2 496 474
De 70 a 99 pessoas .....	2 007	166 224	145 587	160 329	789 473	558 276	889 102	4 045 999	3 754 327	7 326 941	3 280 942
De 100 a 149 pessoas .....	1 511	183 652	161 443	177 005	893 068	648 217	1 049 591	4 868 290	4 567 115	8 928 246	4 059 956
De 150 a 249 pessoas .....	1 294	249 627	219 139	241 555	1 253 541	908 134	1 472 694	6 700 787	6 321 500	12 551 066	5 850 279
De 250 a 499 pessoas .....	1 047	363 179	319 615	356 247	1 955 348	1 473 030	2 073 901	9 961 784	9 325 851	18 472 640	8 510 856
De 500 a 999 pessoas .....	460	311 736	271 502	303 565	1 762 082	1 345 250	1 765 660	7 898 565	7 337 717	15 810 643	7 911 478
De 1 000 a 1 999 pessoas .....	146	196 392	175 927	192 574	1 232 465	985 338	1 054 980	4 054 673	3 719 618	9 106 789	5 052 116
De 2 000 a 3 499 pessoas .....	36	72 795	79 442	92 322	823 340	610 139	585 081	3 996 712	3 709 814	7 481 820	3 485 108
De 3 500 a 4 999 pessoas .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 5 000 a 9 999 pessoas .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 10 000 e mais pessoas .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Sem declaração de pessoal ocupado ..	487	-	-	8 323	17 047	11 988	19 827	228 761	221 945	334 330	105 569
Indústrias extrativas .....	1 636	60 545	52 702	57 174	333 185	263 917	453 652	347 301	160 919	1 880 793	1 533 492
De 1 a 4 pessoas .....	57	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 5 a 9 pessoas .....	750	4 898	3 786	4 508	9 028	7 174	13 434	7 953	1 182	51 208	43 255
De 10 a 19 pessoas .....	398	5 351	4 682	4 672	12 091	9 514	18 167	11 473	2 918	60 599	49 126
De 20 a 29 pessoas .....	143	3 376	3 064	3 029	8 110	6 652	12 758	7 473	2 489	44 742	37 269
De 30 a 49 pessoas .....	107	4 001	3 755	3 637	12 917	11 124	20 989	61 248	49 112	110 649	49 401
De 50 a 69 pessoas .....	40	2 347	2 225	2 164	6 683	5 738	12 943	7 041	1 931	40 743	33 702
De 70 a 99 pessoas .....	44	3 596	3 393	3 318	13 389	11 200	28 637	39 977	18 943	119 393	79 416
De 100 a 149 pessoas .....	29	3 588	3 274	3 366	14 700	11 671	34 126	16 024	5 057	81 925	65 901
De 150 a 249 pessoas .....	24	4 587	4 263	4 297	20 989	18 125	53 261	44 037	33 263	144 102	100 065
De 250 a 499 pessoas .....	20	7 628	6 619	7 319	40 699	34 027	57 592	38 881	15 024	179 429	140 548
De 500 a 999 pessoas .....	7	4 485	3 853	4 480	24 113	17 178	17 002	17 768	8 845	212 306	194 538
De 1 000 a 1 999 pessoas .....	5	6 996	6 524	6 131	29 390	27 428	14 721	11 072	5 934	59 074	48 002
De 2 000 a 3 499 pessoas .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 3 500 a 4 999 pessoas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
De 5 000 a 9 999 pessoas .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 10 000 e mais pessoas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração de pessoal ocupado ..	10	-	-	536	1 136	905	803	1 264	521	5 521	4 257
Indústrias de transformação .....	70 348	2 449 070	2 101 444	2 381 810	12 098 463	8 973 791	12 374 477	62 177 459	58 402 176	114 511 425	52 333 966
De 1 a 4 pessoas .....	7 244	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 5 a 9 pessoas .....	27 529	177 572	127 019	170 967	444 310	320 540	464 683	2 991 707	2 835 352	4 861 462	1 869 755
De 10 a 19 pessoas .....	15 382	207 113	170 897	198 085	700 758	503 862	771 033	4 027 043	3 809 494	6 895 842	2 868 799
De 20 a 29 pessoas .....	5 852	140 298	120 374	133 185	540 298	389 578	591 453	2 828 295	2 665 106	5 011 800	2 183 505
De 30 a 49 pessoas .....	5 120	194 115	169 221	184 533	791 769	568 253	878 742	3 992 449	3 751 154	7 205 990	3 213 541
De 50 a 69 pessoas .....	2 368	138 309	121 076	133 062	609 880	438 313	672 019	2 957 461	2 789 257	5 420 233	2 462 772
De 70 a 99 pessoas .....	1 963	162 628	142 194	157 011	776 084	547 076	860 465	4 006 022	3 735 394	7 207 548	3 201 526
De 100 a 149 pessoas .....	1 482	180 064	158 169	173 639	878 368	636 546	1 015 465	4 852 266	4 562 058	8 846 321	3 994 055
De 150 a 249 pessoas .....	1 270	245 040	214 876	237 258	1 232 552	890 009	1 419 433	6 656 750	6 288 237	12 406 964	5 750 214
De 250 a 499 pessoas .....	1 027	355 551	312 996	348 928	1 914 649	1 439 003	2 016 309	9 922 903	9 310 827	18 293 211	8 370 308
De 500 a 999 pessoas .....	453	307 251	267 649	299 085	1 737 969	1 328 072	1 694 658	7 880 797	7 328 872	15 597 737	7 716 940
De 1 000 a 1 999 pessoas .....	141	189 396	169 403	186 443	1 203 075	957 910	1 040 259	4 043 601	3 713 684	9 047 715	5 004 114
De 2 000 a 3 499 pessoas .....	35	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 3 500 a 4 999 pessoas .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 5 000 a 9 999 pessoas .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
De 10 000 e mais pessoas .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Sem declaração de pessoal ocupado ..	477	-	-	7 787	15 911	11 083	19 024	227 497	221 424	328 809	101 312

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhos em domicílio.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.5 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES (Cr\$ 1 000)									
	Informantes	Total	Salários				Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à produção		Pessoal administrativo e demais empregados	Total	Gratificações	Participação nos lucros	Retirada de proprietários e sócios
				Técnicos	Operários					
TOTAL .....	71 833	12 833 662	12 431 648	874 797	8 362 911	3 193 940	402 014	251 279	40 497	110 238
Indústrias extrativas .....	1 627	365 424	333 185	24 544	239 373	69 268	32 239	20 789	7 691	3 759
Extração de minerais .....	1 627	365 424	333 185	24 544	239 373	69 268	32 239	20 789	7 691	3 759
Indústrias de transformação .....	70 206	12 468 238	12 098 463	850 253	8 123 538	3 124 672	369 775	230 490	32 806	106 479
Produtos de minerais não metálicos.....	8 389	746 517	718 233	35 262	515 699	167 272	28 284	11 687	342	16 255
Metalúrgica .....	5 082	1 464 317	1 429 525	115 951	987 679	325 895	34 792	25 517	2 827	6 448
Mecânica .....	3 499	1 262 296	1 228 099	129 591	817 557	280 951	34 197	25 432	4 183	4 582
Material elétrico e de comunicações.....	1 648	743 071	730 527	92 419	460 065	178 043	12 544	10 636	608	1 300
Material de transporte .....	1 885	1 189 707	1 169 885	92 465	809 350	268 070	19 822	17 079	217	2 526
Madeira .....	5 839	350 520	335 347	6 726	256 558	72 063	15 173	4 893	273	10 007
Mobiliário .....	4 250	337 198	324 727	6 927	238 808	78 992	12 471	5 371	86	7 014
Papel e papelão .....	1 024	357 379	350 069	16 730	232 602	100 737	7 310	6 311	96	903
Borracha .....	761	185 549	182 583	9 693	128 370	44 520	2 986	2 206	35	725
Couro e peles e produtos similares .....	642	90 016	86 432	3 682	63 394	19 356	3 584	1 867	168	1 549
Química .....	1 937	897 937	858 305	110 272	441 058	306 975	39 632	20 560	17 520	1 552
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	429	249 857	239 337	25 006	87 997	126 334	10 520	10 087	299	134
Perfumaria, sabões e velas .....	530	103 448	99 335	7 993	48 266	43 076	4 113	3 156	215	742
Produtos de matérias plásticas .....	1 026	200 864	197 019	11 791	131 845	53 383	3 845	3 187	64	594
Têxtil .....	3 977	1 346 059	1 312 647	53 835	1 011 156	247 656	33 412	25 366	2 104	5 942
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos....	4 913	504 205	485 881	10 931	366 235	108 715	18 324	8 431	699	9 194
Produtos alimentares .....	17 108	1 136 235	1 087 873	35 766	759 399	292 708	48 362	20 614	1 502	26 246
Bebidas .....	1 846	283 073	272 865	13 060	148 234	111 571	10 208	6 607	384	3 217
Fumo .....	95	89 725	86 377	688	61 596	24 093	3 348	3 263	-	85
Editorial e gráfica.....	3 344	638 813	621 434	49 326	379 263	192 845	17 379	11 422	743	5 214
Diversas .....	1 982	291 452	281 963	22 139	178 407	81 417	9 489	6 798	441	2 250

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.6 - FORÇA MOTRIZ INSTALADA, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	EQUIPAMENTOS INSTALADOS (Inclusive os de reserva)											
	Infor man tes	Total da potência instalada (cv) (1)	Motores primários - Não destinados à produção de energia elétrica						Motores elétricos			
			Máquinas e turbi nas a vapor		Rodas e turbi nas hidráulicas		Motores de com bustão interna		Infor man tes	Quanti dade	Potência (cv)	
			Quanti dade	Potência (cv)	Quanti dade	Potência (cv)	Quanti dade	Potência (cv)				
TOTAL .....	62 458	13 150 725	7 968	10 952	1 116 653	772	116 822	10 324	560 981	57 810	1 624 842	11 356 269
Indústrias extrativas.....	815	442 257	488	46	2 484	20	264	1 895	148 188	397	11 030	291 321
Extração de minerais .....	815	442 257	488	46	2 484	20	264	1 895	148 188	397	11 030	291 321
Indústrias de transformação .....	61 643	12 708 468	7 480	10 906	1 114 169	752	116 558	8 429	412 793	57 413	1 613 812	11 064 948
Produtos de minerais não metálicos .....	4 720	896 553	810	533	28 091	35	16 925	1 001	57 987	4 099	72 222	793 550
Metalúrgica.....	4 909	2 186 295	103	822	9 123	8	3 640	321	17 315	4 898	190 053	2 156 217
Mecânica.....	3 162	579 119	81	299	3 244	7	452	239	7 742	3 147	115 284	567 681
Material elétrico e de comunicações.....	1 467	566 105	37	455	1 719	4	52	48	4 616	1 465	64 584	559 718
Material de transporte .....	1 743	773 322	74	492	4 984	21	220	257	25 529	1 722	133 704	742 589
Madeira.....	5 626	543 998	2 281	2 126	154 782	182	11 442	736	25 111	3 960	50 627	352 663
Mobiliário.....	4 007	212 365	69	187	2 973	13	293	120	1 977	3 968	50 384	207 122
Papel e papelão.....	981	800 820	146	82	29 865	155	47 487	40	5 445	924	42 360	718 023
Borracha.....	735	191 087	122	620	14 369	5	1	30	5 098	723	18 825	171 619
Couros e peles e produtos similares.....	575	110 273	60	114	3 312	10	166	35	1 233	562	18 292	105 562
Química.....	1 767	1 312 109	333	927	261 247	43	1 845	507	39 543	1 699	92 765	1 009 474
Produtos farmacêuticos e veterinários.....	371	79 059	32	80	21 003	1	2 000	26	5 088	369	17 684	50 968
Perfumaria, sabões e velas.....	427	52 702	40	60	8 153	1	3	32	1 040	419	9 493	43 506
Produtos de matérias plásticas.....	980	149 370	33	96	2 449	2	200	141	1 063	974	26 279	145 658
Têxtil.....	3 711	1 259 947	336	705	68 510	31	8 194	2 019	91 772	3 630	301 909	1 091 471
Vestuario, calçados e artefatos de tecidos ..	4 326	184 084	55	244	7 757	1	6	62	273	4 311	91 053	176 048
Produtos alimentares.....	15 810	1 983 668	2 254	2 372	369 521	177	15 896	2 333	92 603	14 530	204 391	1 505 648
Bebidas.....	1 570	230 256	519	519	43 617	48	1 040	323	14 238	1 297	31 017	171 361
Fumo.....	70	18 126	15	15	567	-	-	24	3 800	69	6 046	13 759
Editorial e gráfica.....	2 988	225 780	33	56	2 337	1	3	69	835	2 977	38 072	222 605
Diversas.....	1 698	353 430	47	102	76 546	7	6 693	66	10 485	1 670	38 768	259 706

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	EQUIPAMENTOS INSTALADOS (Inclusive os de reserva)			Infor man tes	EQUIPAMENTOS INSTALADOS E MANTIDOS EM RESERVA					
	Geradores de energia elétrica				Motores primários não destinados a produção de energia elétrica		Motores elétricos		Geradores de energia elétrica	
	Infor man tes	Quanti dade	Potência (cv)		Quanti dade	Potência (cv)	Quanti dade	Potência (cv)	Quanti dade	Potência (kW)
TOTAL .....	4 354	8 084	2 522 096	8 206	1 085	53 758	75 100	721 026	5 245	666 321
Indústrias extrativas.....	136	382	39 250	125	81	6 496	753	20 850	179	14 287
Extração de minerais .....	136	382	39 250	125	81	6 496	753	20 850	179	14 287
Indústrias de transformação.....	4 218	7 702	2 482 846	8 081	1 004	47 262	74 347	700 176	5 066	652 034
Produtos de minerais não metálicos.....	321	560	156 882	682	62	2 287	4 916	52 865	337	51 219
Metalúrgica.....	215	693	131 001	716	41	3 942	9 375	157 749	493	77 266
Mecânica.....	190	409	37 428	468	27	714	2 944	12 861	371	32 638
Material elétrico e de comunicações.....	95	170	20 602	229	25	281	1 973	13 102	154	17 497
Material de transporte .....	103	200	29 517	272	12	2 337	3 420	22 009	165	18 242
Madeira.....	862	1 024	79 866	609	55	1 879	1 546	11 145	307	27 917
Mobiliário.....	51	89	9 173	318	13	59	956	3 318	78	8 691
Papel e papelão.....	135	249	103 994	179	27	2 008	3 451	58 701	117	14 698
Borracha.....	25	39	6 532	90	21	947	801	6 598	33	5 905
Couros e peles e produtos similares.....	41	50	4 190	106	5	465	802	8 814	37	3 187
Química.....	267	670	1 023 281	490	292	20 241	7 742	123 743	507	67 873
Produtos farmacêuticos e veterinários.....	43	398	10 712	69	9	175	519	1 720	382	7 889
Perfumaria, sabões e velas.....	15	37	1 777	50	5	53	396	2 203	35	1 457
Produtos de matérias plásticas.....	24	33	3 198	141	54	274	1 073	7 497	30	2 934
Têxtil.....	290	524	183 832	750	37	3 745	14 004	47 896	368	121 935
Vestuario, calçados e artefatos de tecidos ..	62	77	4 163	343	22	85	2 431	2 520	71	3 964
Produtos alimentares.....	1 143	1 922	333 792	1 840	229	6 434	12 908	126 301	1 207	126 075
Bebidas.....	180	256	40 272	301	27	994	2 835	15 112	178	27 534
Fumo.....	26	52	4 546	20	4	292	348	1 622	26	1 614
Editorial e gráfica.....	48	73	4 617	192	31	44	583	6 409	69	4 305
Diversas.....	82	177	293 471	218	6	6	1 324	17 991	101	29 194

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.

(1) Corresponde à soma da potência nominal dos motores primários não destinados à produção de energia elétrica, com a dos motores elétricos.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.7 - ENERGIA ELÉTRICA, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA						
	Informantes	Adquirida			Gerada no estabelecimento		Consumida nas operações (1 000 kWh)
		Informantes	Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Quantidade (1 000 kWh)	
TOTAL .....	62 757	61 472	16 049 397	1 363 280	2 134	2 007 559	17 857 993
Indústrias extrativas .....	446	367	486 904	46 190	91	48 876	507 420
Extração de minerais .....	446	367	486 904	46 190	91	48 876	507 420
Indústrias de transformação .....	62 311	61 105	15 562 493	1 317 090	2 043	1 958 683	17 350 573
Produtos de minerais não metálicos .....	4 575	4 491	1 350 766	116 908	146	231 932	1 575 426
Metalúrgica .....	5 046	5 043	4 781 759	273 995	38	27 675	4 806 978
Mecânica .....	3 433	3 430	495 838	52 450	29	1 716	495 209
Material elétrico e de comunicações .....	1 628	1 627	331 007	35 088	24	1 911	332 672
Material de transporte .....	1 816	1 807	719 408	64 454	28	26 801	740 498
Madeira .....	4 396	3 779	222 500	30 594	691	58 137	278 136
Mobiliário .....	4 170	4 166	80 593	15 370	13	421	80 980
Papel e papelão .....	987	914	885 383	84 648	99	458 954	1 295 517
Borracha .....	750	748	252 621	24 559	6	1 242	253 506
Couros e peles e produtos similares .....	607	603	64 168	8 860	14	1 048	64 941
Química .....	1 823	1 777	2 123 023	144 463	123	596 132	2 685 088
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	421	420	108 579	9 788	13	4 948	112 104
Perfumaria, sabões e velas .....	508	508	53 637	5 289	3	108	53 634
Produtos de matérias plásticas .....	1 019	1 019	203 486	24 047	3	137	203 623
Têxtil .....	3 841	3 807	1 553 720	145 379	107	106 336	1 618 159
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 868	4 867	111 132	18 112	8	316	111 082
Produtos alimentares .....	15 711	15 430	1 605 999	193 994	569	433 607	2 017 142
Bebidas .....	1 420	1 379	216 738	23 766	93	5 331	221 889
Fumo .....	82	81	23 524	3 356	15	1 586	25 114
Editorial e gráfica .....	3 296	3 296	115 015	18 708	6	25	115 008
Diversas .....	1 914	1 913	263 597	23 262	15	320	263 867

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.8 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS			
		Infor- mantes	Total	Materias-pri- mas, materiais e componentes	Combustíveis e lubrificantes consumidos	Energia elétrica adquirida	Total (Cr\$ 1 000)	Em outros estabele- cimentos industriais		
								Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	
Cr\$ 1 000										
TOTAL .....	71 984	71 693	61 497 257	58 563 095	1 570 882	1 363 280	1 027 503	6 348	1 005 163	
Indústrias extrativas .....	1 636	1 417	275 039	160 919	67 930	46 190	72 262	193	72 262	
Extração de minerais .....	1 636	1 417	275 039	160 919	67 930	46 190	72 262	193	72 262	
Indústrias de transformação .....	70 348	70 276	61 222 218	58 402 176	1 502 952	1 317 090	955 241	6 155	932 901	
Produtos de minerais não metálicos .....	8 422	8 400	1 661 587	1 227 943	316 736	116 908	8 313	145	8 306	
Metalúrgica .....	5 085	5 085	8 138 159	7 607 425	256 739	273 995	179 421	910	179 421	
Mecânica .....	3 499	3 489	2 781 822	2 682 786	46 586	52 450	81 473	723	81 461	
Material elétrico e de comunicações .....	1 648	1 647	2 576 908	2 516 333	25 487	35 088	24 316	395	24 316	
Material de transporte .....	1 885	1 884	5 188 116	5 059 272	64 390	64 454	107 545	428	107 544	
Madeira .....	5 846	5 844	1 246 423	1 159 290	56 539	30 594	3 901	103	3 872	
Mobiliário .....	4 255	4 254	885 045	858 603	11 072	15 370	8 038	195	8 035	
Papel e papelão .....	1 024	1 024	1 472 709	1 340 859	47 202	84 648	5 605	101	5 593	
Borracha .....	761	761	933 214	888 769	19 886	24 559	1 305	55	1 305	
Couros e peles e produtos similares .....	642	642	412 995	398 246	5 889	8 860	1 343	29	1 343	
Química .....	1 941	1 940	7 271 408	6 939 654	187 291	144 463	79 032	124	78 967	
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	433	433	679 492	661 610	8 094	9 788	14 794	67	14 794	
Perfumaria, sabões e velas .....	531	531	774 382	760 860	8 233	5 289	8 305	29	8 305	
Produtos de matérias plásticas .....	1 026	1 026	907 503	874 879	8 577	24 047	12 581	199	12 581	
Têxtil .....	3 983	3 979	5 610 763	5 390 947	74 437	145 379	220 877	1 097	216 078	
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 922	4 922	2 042 537	2 015 555	8 870	18 112	50 455	577	33 792	
Produtos alimentares .....	17 162	17 146	15 743 498	15 329 609	219 895	193 994	26 040	189	26 036	
Bebidas .....	1 854	1 853	929 905	871 326	34 813	23 766	8 491	39	8 491	
Fumo .....	95	95	415 055	408 506	3 193	3 356	352	1	265	
Editorial e gráfica .....	3 350	3 342	855 521	824 222	12 591	18 708	100 448	506	99 792	
Diversas .....	1 984	1 979	695 176	585 482	86 432	23 262	12 606	243	12 604	

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL (Cr\$ 1 000)	
	Com traba- lhadores em domicílio		Total (Cr\$ 1 000)	Produtos fabricados		Receita por serviços prestados		
	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)		Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes		Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	647	22 340	116 392 218	68 862	113 048 108	10 024	3 344 110	53 867 458
Indústrias extrativas .....	-	-	1 880 793	1 632	1 852 586	64	28 207	1 533 492
Extração de minerais .....	-	-	1 880 793	1 632	1 852 586	64	28 207	1 533 492
Indústrias de transformação .....	647	22 340	114 511 425	67 230	111 195 522	9 960	3 315 903	52 333 966
Produtos de minerais não metálicos .....	3	7	4 695 018	8 404	4 660 398	358	34 620	3 025 118
Metalúrgica .....	-	-	14 422 473	4 709	14 094 708	1 413	327 765	6 104 893
Mecânica .....	2	12	6 570 832	2 686	5 644 314	1 816	926 518	3 707 537
Material elétrico e de comunicações .....	-	-	5 449 603	1 460	5 247 310	456	202 293	2 848 379
Material de transporte .....	1	1	9 520 083	1 429	9 117 521	876	402 562	4 224 422
Madeira .....	8	29	2 508 762	5 807	2 475 536	730	33 226	1 258 438
Mobiliário .....	2	3	1 934 290	4 238	1 911 804	649	22 486	1 041 207
Papel e papelão .....	1	12	2 840 138	1 020	2 835 025	40	5 113	1 361 824
Borracha .....	-	-	1 968 714	619	1 908 245	206	60 469	1 034 195
Couros e peles e produtos similares .....	-	-	748 619	639	745 604	35	3 015	334 281
Química .....	3	65	12 670 298	1 935	12 636 033	100	34 265	5 319 858
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	-	-	2 494 944	432	2 477 663	28	17 281	1 800 658
Perfumaria, sabões e velas .....	-	-	1 600 216	531	1 598 498	7	1 718	817 529
Produtos de matérias plásticas .....	-	-	1 914 104	1 012	1 900 771	116	13 333	994 020
Têxtil .....	149	4 799	10 790 502	3 422	10 470 583	985	319 919	4 958 862
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	467	16 663	3 834 950	4 840	3 811 847	265	21 103	1 741 958
Produtos alimentares .....	4	4	22 600 826	16 952	22 508 061	969	92 765	6 831 288
Bebidas .....	-	-	2 149 698	1 852	2 140 769	33	8 929	1 211 302
Fumo .....	3	87	1 114 765	94	1 114 059	2	706	699 358
Editorial e gráfica .....	2	656	2 877 270	3 236	2 166 554	572	711 716	1 921 301
Diversas .....	2	2	1 805 320	1 913	1 730 219	284	75 101	1 097 536

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.1.



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.10 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTA- BELE- CIMEN- TOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS COM AS OPE- RAÇÕES INDUSTRIAIS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANS- FORMA- ÇÃO INDUS- TRIAL
		Total	Ligado a produção		Total	Pessoal ligado a produção		Total	Matérias- primas, ma- teriais e componentes		
Cr\$ 1 000											
NORTE .....	1 472	36 102	30 119	34 990	98 701	70 620	109 125	500 499	466 841	1 029 118	528 619
Rondônia .....	57	1 273	990	1 227	2 725	1 411	3 307	10 067	8 883	28 025	17 958
Acre .....	52	487	370	484	1 490	1 383	489	4 370	3 946	8 317	3 947
Amazonas .....	292	9 922	8 606	9 504	28 735	22 388	32 812	199 977	190 755	376 561	176 584
Roraima .....	26	228	189	224	200	168	74	212	171	715	503
Pará .....	1 004	22 269	18 854	21 623	53 635	39 747	53 492	263 865	248 067	477 728	213 863
Amapá .....	41	1 923	1 110	1 928	11 916	5 523	18 951	22 008	15 019	137 772	115 764
NORDESTE .....	8 868	231 157	195 717	222 102	679 871	452 705	884 401	4 282 762	4 040 061	7 292 716	3 009 954
Maranhão .....	757	8 178	6 447	6 712	11 384	7 991	15 981	199 682	194 292	283 349	83 667
Piauí .....	342	3 843	3 104	3 401	4 734	3 679	5 788	56 387	54 363	83 200	26 813
Ceará .....	1 384	34 618	29 436	33 221	76 658	52 558	100 096	667 021	642 224	1 043 487	376 466
Rio Grande do Norte .....	621	13 183	11 073	12 298	28 132	19 389	53 101	187 954	172 124	346 675	158 721
Paraíba .....	795	16 358	14 108	16 440	31 056	22 450	54 530	249 012	235 076	424 069	175 057
Pernambuco .....	2 248	81 257	69 801	79 081	258 049	188 631	328 777	1 454 433	1 366 055	2 579 706	1 125 273
Alagoas .....	458	18 718	16 587	17 880	48 293	35 273	67 420	293 192	279 152	492 505	199 313
Sergipe .....	362	8 394	7 235	8 158	16 711	13 151	18 968	92 609	86 525	162 276	69 667
Bahia .....	1 901	46 608	37 926	44 911	204 854	109 583	239 740	1 082 472	1 010 250	1 877 449	794 977
SUDESTE .....	44 739	1 797 533	1 538 875	1 747 497	10 023 191	7 441 069	10 044 884	48 488 094	45 349 306	91 554 498	43 066 404
Minas Gerais .....	5 855	182 109	156 731	176 821	731 599	567 120	919 056	4 950 164	4 524 103	8 710 973	3 760 809
Espírito Santo .....	1 037	18 589	15 782	17 601	50 522	40 814	65 140	393 977	358 755	647 866	253 889
Rio de Janeiro .....	3 137	128 910	113 189	125 225	713 016	549 667	683 742	4 325 472	3 983 590	7 502 361	3 176 889
Guanabara .....	5 711	218 709	180 202	213 793	1 230 006	853 366	1 177 801	4 689 052	4 452 838	9 806 697	5 117 645
São Paulo .....	28 999	1 249 216	1 072 971	1 214 057	7 298 048	5 430 102	7 199 145	34 129 429	32 030 020	64 886 601	30 757 172
SUL .....	14 856	411 187	362 623	401 808	1 441 943	1 126 710	1 602 478	8 420 809	7 947 904	14 722 624	6 301 815
Paraná .....	4 538	100 907	86 688	99 389	334 167	248 286	450 121	2 553 909	2 389 520	4 148 023	1 594 114
Santa Catarina .....	3 561	109 172	98 718	106 243	363 565	304 140	354 336	1 443 306	1 321 385	2 850 074	1 406 768
Rio Grande do Sul .....	6 757	201 108	177 217	196 176	744 211	574 284	798 021	4 423 594	4 236 999	7 724 527	3 300 933
CENTRO-OESTE .....	2 048	27 041	21 531	25 975	74 592	55 120	107 902	783 759	745 895	1 178 060	394 301
Mato Grosso .....	813	9 523	7 312	9 274	22 241	16 967	28 855	207 620	191 024	337 200	129 580
Goias .....	1 021	13 512	10 935	12 947	34 847	25 482	58 913	514 212	497 015	720 424	206 212
Distrito Federal .....	214	4 006	3 284	3 754	17 504	12 671	20 134	61 927	57 856	120 436	58 509
BRASIL .....	71 984	2 509 615	2 154 146	2 438 984	12 431 648	9 237 708	12 828 129	62 524 760	58 563 095	116 392 218	53 867 458

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS: 1 - Resultados referentes aos estabelecimentos de 5 ou mais pessoas ocupadas e/ou valor da produção superior a 640 vezes o maior salário mínimo vigente em 1970.

2 - Os totais correspondentes ao Brasil não coincidem com a soma dos dados das Grandes Regiões e Unidades da Federação por impossibilidade de distribuição das informações relativas às unidades de produção da Empresa de Petróleo Brasileiro S.A. Apresentam-se, também, juntamente com os resultados para o conjunto do País, os referentes ao Território de Fernando de Noronha.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.11 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(a) Maquinaria, equipamentos e instalações

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações				Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
			Novos		Usados			
			De procedência nacional		De procedência estrangeira (1)			
Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	
NORTE .....	494	105 973	282	41 514	44	19 955	41	4 404
Rondônia .....	19	1 939	13	828	-	-	-	-
Acre .....	12	410	7	169	-	-	-	-
Amazonas .....	110	25 955	49	6 849	15	5 667	13	3 843
Roraima .....	5	373	2	117	-	-	-	-
Pará .....	335	67 494	203	31 233	26	10 382	26	480
Amapá .....	13	9 802	8	2 318	3	3 906	2	81
NORDESTE .....	2 730	691 648	1 827	279 955	177	124 804	249	9 771
Maranhão .....	200	9 373	88	4 006	3	63	12	169
Piauí .....	103	2 652	51	846	-	-	5	431
Ceará .....	489	62 855	344	26 916	22	6 121	41	1 164
Rio Grande do Norte .....	195	28 270	139	11 195	16	2 140	25	516
Paraíba .....	224	63 112	132	26 203	11	3 815	34	440
Pernambuco .....	726	196 629	525	75 606	81	51 577	74	4 160
Alagoas .....	134	34 884	88	17 344	4	4 293	8	950
Sergipe .....	71	9 114	50	5 587	2	413	6	51
Bahia .....	588	284 759	410	112 252	38	56 382	44	1 890
SUDESTE .....	18 820	4 685 368	13 896	2 014 962	2 073	1 055 025	2 617	148 858
Minas Gerais .....	2 205	485 302	1 529	187 621	151	138 117	312	23 841
Espírito Santo .....	346	187 396	258	140 387	20	30 683	36	1 198
Rio de Janeiro .....	981	318 549	727	151 499	102	50 380	126	4 898
Guanabara .....	2 115	389 638	1 536	156 055	238	102 279	255	10 886
São Paulo .....	13 173	3 304 483	9 848	1 379 400	1 562	733 566	1 888	108 035
SUL .....	6 515	855 104	4 753	339 907	447	141 314	741	28 341
Paraná .....	1 763	256 702	1 173	83 057	80	58 034	199	12 765
Santa Catarina .....	1 536	213 786	1 147	88 203	105	28 429	136	6 998
Rio Grande do Sul .....	3 216	384 616	2 433	168 647	262	54 851	406	8 578
CENTRO-OESTE .....	782	103 632	478	38 187	28	11 295	75	1 938
Mato Grosso .....	290	15 901	160	5 328	9	389	38	982
Goiás .....	385	79 189	245	29 304	14	10 510	25	462
Distrito Federal .....	107	8 542	73	3 555	5	396	12	494
BRASIL .....	29 342	6 516 651	21 237	2 775 671	2 770	1 355 473	3 723	193 312

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

(1) Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.11 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Meios de transporte, bens imóveis e móveis e utensílios

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL								
	Meios de transporte				Bens imóveis		Móveis e utensílios		
	Informantes	Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Novos	Usados
		Cr\$ 1 000						Cr\$ 1 000	
NORTE .....	211	5 564	769	2 467	225	28 409	253	2 547	344
Rondônia .....	8	233	49	10	7	735	6	83	1
Acre .....	1	12	-	-	6	195	7	34	0
Amazonas .....	53	1 189	277	166	40	6 923	60	834	227
Roraima .....	3	72	41	-	4	128	1	-	15
Pará .....	143	2 023	379	2 291	162	19 127	174	1 481	98
Amapá .....	3	2 055	23	-	6	1 301	5	115	3
NORDESTE .....	893	32 136	4 790	1 363	1 015	219 047	1 436	17 682	2 100
Maranhão .....	54	1 407	140	6	109	3 369	88	194	19
Piauí .....	13	223	18	0	26	1 059	59	63	12
Ceará .....	150	3 501	808	11	206	21 541	263	2 683	110
Rio Grande do Norte .....	52	1 449	196	224	66	11 568	97	965	17
Paraíba .....	63	1 749	159	309	66	29 170	110	1 032	235
Pernambuco .....	244	9 051	1 296	411	233	47 046	406	6 796	686
Alagoas .....	53	4 132	149	203	57	7 277	64	506	30
Sergipe .....	31	489	78	8	28	2 257	27	231	-
Bahia .....	233	10 135	1 946	191	224	95 760	322	5 212	991
SUDESTE .....	6 997	236 700	40 750	11 675	4 252	965 549	10 800	197 727	14 122
Minas Gerais .....	818	34 587	5 711	1 428	667	80 137	1 145	10 906	2 954
Espírito Santo .....	129	2 988	1 940	16	124	8 814	147	1 342	28
Rio de Janeiro .....	402	14 121	2 035	435	294	89 036	514	5 712	433
Guanabara .....	651	15 690	3 068	827	348	75 920	1 316	23 289	1 624
São Paulo .....	4 997	169 314	27 996	8 969	2 819	711 642	7 678	156 478	9 083
SUL .....	2 693	78 317	14 890	8 479	2 269	217 419	3 173	24 670	1 787
Paraná .....	778	24 339	4 935	964	597	66 264	788	5 796	548
Santa Catarina .....	704	23 947	3 583	6 888	668	50 360	667	5 151	227
Rio Grande do Sul .....	1 211	30 031	6 372	627	1 004	100 795	1 718	13 723	992
CENTRO-OESTE ...	355	9 333	1 856	294	286	38 220	358	1 950	559
Mato Grosso .....	154	2 443	897	183	138	5 098	116	329	252
Goiás .....	154	5 678	595	111	125	31 079	188	1 278	172
Distrito Federal .....	47	1 212	364	0	23	2 043	54	343	135
BRASIL .....	11 150	368 053	63 055	24 278	8 048	1 473 256	16 021	244 661	18 892

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

X

## 3.4.1.2.12 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12									MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informan- tes	Total (1)	Proprietá- rios ou só- cios com atividade no estabe- lecimento	Pessoal ligado à produção					Pessoal administra- tivo e demais empregados	
				Total	Técnicos		Mestres, contrame- stres e operários			
					Homens	Mulheres	Homens	Mulheres		
NORTE .....	1 469	36 102	896	30 119	348	4	23 427	6 340	4 369	34 990
Rondônia .....	57	1 273	32	990	7	-	618	365	202	1 227
Acre .....	52	487	39	370	3	-	344	23	25	484
Amazonas .....	291	9 922	151	8 606	138	1	6 779	1 688	1 069	9 504
Roraima .....	26	228	24	189	-	-	185	4	8	224
Pará .....	1 003	22 269	634	18 854	154	3	14 445	4 252	2 284	21 623
Amapá .....	40	1 923	16	1 110	46	-	1 056	8	781	1 928
NORDESTE .....	8 829	231 157	5 023	195 717	2 129	275	159 557	33 756	26 487	222 102
Maranhão .....	751	8 178	622	6 447	40	4	6 120	283	759	6 712
Piauí .....	341	3 843	214	3 104	15	-	2 788	301	292	3 401
Ceará .....	1 371	34 618	749	29 436	225	5	20 758	8 448	3 985	33 221
Rio Grande do Norte .....	615	13 183	364	11 073	82	1	8 900	2 090	1 478	12 298
Paraíba .....	791	16 358	529	14 108	90	-	11 595	2 423	1 412	16 440
Pernambuco .....	2 240	81 257	1 141	69 801	667	245	57 880	11 009	9 402	79 081
Alagoas .....	458	18 718	232	16 587	117	1	14 234	2 235	1 731	17 880
Sergipe .....	362	8 394	220	7 235	53	-	5 472	1 710	666	8 158
Bahia .....	1 900	46 608	952	37 926	840	19	31 810	5 257	6 762	44 911
SUDESTE .....	44 452	1 797 533	10 382	1 538 875	35 733	1 134	1 182 420	319 588	243 752	1 747 497
Minas Gerais .....	5 730	182 109	1 713	156 731	2 801	55	132 809	21 066	22 538	176 821
Espírito Santo .....	982	18 589	497	15 782	173	5	14 052	1 552	2 002	17 601
Rio de Janeiro .....	3 130	128 910	687	113 189	2 008	37	92 617	18 527	14 781	125 225
Guanabara .....	5 702	218 709	607	180 202	4 745	201	139 851	35 405	37 815	213 793
São Paulo .....	28 908	1 249 216	6 878	1 072 971	26 006	836	803 091	243 038	166 616	1 214 057
SUL .....	14 708	411 187	4 432	362 623	5 212	118	295 277	62 016	41 893	401 808
Paraná .....	4 500	100 907	1 171	86 688	862	15	78 190	7 621	12 455	99 389
Santa Catarina .....	3 547	109 172	1 161	98 718	1 110	13	80 600	16 995	8 517	106 243
Rio Grande do Sul .....	6 661	201 108	2 100	177 217	3 240	90	136 487	37 400	20 921	196 176
CENTRO-OESTE .....	2 038	27 041	1 121	21 531	367	5	19 627	1 532	3 251	25 975
Mato Grosso .....	811	9 523	540	7 312	117	1	6 922	272	978	9 274
Goiás .....	1 013	13 512	536	10 935	155	1	9 664	1 115	1 626	12 947
Distrito Federal .....	214	4 006	45	3 284	95	3	3 041	145	647	3 754
BRASIL .....	71 497	2 509 615	21 854	2 154 146	44 046	1 536	1 685 332	423 232	321 066	2 438 984

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.13 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES (Cr\$ 1 000)									
	Infor- man- tes	Total	Salários				Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à produção		Pessoal adminis- trativo e de mais em- pregados	Total	Gratifi- cações	Partici- pação nos lucros	Retira- da de proprietá- rios e sócios
				Técni- cos	Opera- rios					
NORTE .....	1 467	105 599	98 701	5 387	65 233	28 081	6 898	2 403	541	3 954
Rondônia .....	56	2 956	2 725	148	1 263	1 314	231	94	8	129
Acre .....	52	1 814	1 490	12	1 371	107	324	19	-	305
Amazonas .....	292	30 700	28 735	1 854	20 534	6 347	1 965	582	318	1 065
Roraima .....	26	290	200	-	168	32	90	5	-	85
Pará .....	1 000	57 014	53 635	1 983	37 764	13 888	3 379	891	212	2 276
Amapá .....	41	12 825	11 916	1 390	4 133	6 393	909	812	3	94
NORDESTE .....	8 845	719 301	679 871	38 656	414 049	227 166	39 430	13 324	4 394	21 712
Maranhão .....	751	13 448	11 384	275	7 716	3 393	2 064	90	9	1 965
Piauí .....	342	5 491	4 734	101	3 578	1 055	757	51	17	689
Ceará .....	1 380	82 353	78 658	3 421	49 137	24 100	5 695	2 105	411	3 179
Rio Grande do Norte .....	621	29 915	28 132	1 156	18 233	8 743	1 783	299	-	1 484
Paraíba .....	792	33 883	31 056	1 145	21 305	8 606	2 827	561	87	2 179
Pernambuco .....	2 244	268 362	258 049	16 707	171 924	69 418	10 313	3 782	471	6 060
Alagoas .....	456	50 739	48 293	1 928	33 345	13 020	2 446	1 492	78	876
Sergipe .....	361	17 940	16 711	541	12 610	3 560	1 229	416	53	760
Bahia .....	1 898	217 170	204 854	13 382	96 201	95 271	12 316	4 528	3 268	4 520
SUDESTE .....	44 668	10 298 106	10 023 191	753 330	6 687 739	2 582 122	274 915	195 490	23 053	56 372
Minas Gerais .....	5 829	758 023	731 599	65 119	502 001	164 479	26 424	17 214	1 706	7 504
Espírito Santo .....	1 031	53 726	50 522	1 401	39 413	9 708	3 204	1 358	51	1 795
Rio de Janeiro .....	3 137	742 296	713 016	46 630	503 037	163 349	29 280	14 695	12 061	2 524
Guanabara .....	5 704	1 262 061	1 230 006	86 491	766 875	376 640	32 055	26 329	1 261	4 465
São Paulo .....	28 967	7 482 000	7 298 048	553 689	4 876 413	1 867 946	183 952	135 894	7 974	40 084
SUL .....	14 812	1 499 742	1 441 943	62 069	1 064 641	315 233	57 799	29 129	5 708	22 962
Paraná .....	4 529	345 734	334 167	11 109	237 177	85 881	11 567	5 739	536	5 292
Santa Catarina .....	3 540	376 690	363 565	12 110	292 030	59 425	13 125	5 674	2 217	5 234
Rio Grande do Sul .....	6 743	777 318	744 211	38 850	535 434	169 927	33 107	17 716	2 955	12 436
CENTRO-OESTE .....	2 040	81 005	74 592	3 032	52 088	19 472	6 413	908	267	5 238
Mato Grosso .....	809	25 496	22 241	815	16 152	5 274	3 255	337	245	2 673
Goiás .....	1 017	37 552	34 847	1 544	23 938	9 365	2 705	422	18	2 265
Distrito Federal .....	214	17 957	17 504	673	11 998	4 833	453	146	4	300
BRASIL .....	71 833	12 833 662	12 431 648	874 797	8 362 911	3 193 940	402 014	251 276	40 497	110 238

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.14 - FORÇA MOTRIZ INSTALADA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Motores primários não destinados à produção de energia elétrica, inclusive os de reserva

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMAN TES	TOTAL DA POTÊNCIA INSTALADA (c v) (1)	EQUIPAMENTOS INSTALADOS (Inclusive os de reserva)						
			Motores primário não destinados à produção de energia elétrica						
			Informantes	Máquinas e turbinas a vapor		Rodas e turbinas hidráulicas		Motores de combustão interna	
				Quantidade	Potência (c v)	Quantidade	Potência (c v)	Quantidade	Potência (c v)
NORTE .....	1 052	125 090	417	312	25 836	4	148	490	35 102
Rondônia .....	31	1 476	7	3	210	-	-	8	198
Acre .....	20	723	17	-	-	-	-	24	581
Amazonas .....	206	29 598	57	96	8 386	2	18	68	3 069
Roraima .....	10	255	5	-	-	-	-	5	66
Pará .....	752	68 404	319	212	15 740	2	130	301	10 274
Amapá .....	33	24 634	12	1	1 500	-	-	84	20 914
NORDESTE .....	6 105	1 067 511	1 359	1 252	164 573	87	13 834	3 538	144 593
Maranhão .....	460	32 336	312	45	3 009	2	7	405	17 176
Piauí .....	181	12 302	58	28	612	-	-	77	3 169
Ceará .....	856	175 015	242	205	42 598	11	367	414	9 607
Rio Grande do Norte .....	441	41 279	167	37	1 948	4	25	325	14 204
Paraíba .....	623	112 442	185	158	5 759	3	105	1 632	57 579
Pernambuco .....	1 749	359 467	171	338	48 240	39	11 486	239	20 672
Alagoas .....	348	94 716	26	66	18 442	5	843	20	2 246
Sergipe .....	239	41 342	27	46	12 161	13	680	39	1 743
Bahia .....	1 208	198 612	171	329	31 804	10	321	387	18 197
SUDESTE .....	40 347	9 678 456	2 648	6 277	680 537	217	42 220	3 754	236 316
Minas Gerais .....	4 827	1 507 559	532	511	33 142	63	16 052	603	21 000
Espírito Santo .....	938	126 370	300	67	7 832	39	901	564	14 991
Rio de Janeiro .....	2 881	1 061 964	470	417	143 823	37	2 532	695	46 973
Guanabara .....	5 083	762 952	173	922	24 131	11	37	231	20 074
São Paulo .....	26 618	6 219 611	1 173	4 360	471 609	67	22 698	1 661	133 278
SUL .....	13 482	2 035 800	3 123	2 832	222 601	454	60 440	1 649	84 536
Paraná .....	4 177	660 276	1 357	1 171	98 026	176	32 774	581	33 188
Santa Catarina .....	3 314	535 172	911	765	64 631	210	24 025	187	6 938
Rio Grande do Sul .....	5 991	840 352	855	896	59 944	68	3 641	881	44 410
CENTRO-OESTE .....	1 471	114 753	420	252	21 936	10	180	327	11 953
Mato Grosso .....	511	52 026	287	205	18 021	8	167	193	7 790
Goiás .....	778	52 819	116	44	3 558	2	13	106	2 952
Distrito Federal .....	182	9 908	17	3	357	-	-	28	1 211
BRASIL .....	62 458	13 150 725	7 968	10 952	1 116 653	772	116 822	10 324	560 981

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

(1) Corresponde a soma da potência nominal dos motores primários não destinados à produção de energia elétrica, com a dos motores elétricos.



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.14 - FORÇA MOTRIZ INSTALADA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Motores elétricos e geradores de energia elétrica, inclusive os de reserva

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EQUIPAMENTOS INSTALADOS (Inclusive os de reserva)					
	Motores elétricos			Geradores de energia elétrica		
	Informantes	Quantidade	Potência (c v )	Informantes	Quantidade	Potência (kW)
NORTE .....	656	8 326	64 004	170	291	185 677
Rondônia .....	22	133	1 068	17	27	1 773
Acre .....	3	22	142	4	8	431
Amazonas .....	160	2 118	18 125	21	32	124 433
Roraima .....	5	18	189	-	-	-
Pará .....	439	5 831	42 260	124	216	55 269
Amapá .....	27	204	2 220	4	8	3 771
NORDESTE .....	5 195	104 334	744 511	546	888	212 474
Maranhão .....	188	1 851	12 144	130	144	9 180
Piauí .....	145	1 333	8 521	29	39	2 229
Ceará .....	701	14 057	122 443	70	88	17 032
Rio Grande do Norte .....	318	4 855	25 102	57	96	11 876
Paraíba .....	485	6 718	48 999	31	94	3 938
Pernambuco .....	1 673	44 172	279 069	99	186	84 048
Alagoas .....	343	7 682	73 185	35	69	30 468
Sergipe .....	229	4 692	26 758	15	23	4 116
Bahia .....	1 113	18 974	148 290	80	149	49 587
SUDESTE .....	39 250	1 261 270	8 719 383	1 893	4 401	1 821 431
Minas Gerais .....	4 543	110 669	1 437 365	261	438	168 245
Espírito Santo .....	705	10 605	102 646	56	90	22 449
Rio de Janeiro .....	2 610	83 221	868 636	254	469	272 010
Guanabara .....	5 058	125 705	718 710	214	370	47 659
São Paulo .....	26 334	931 070	5 592 026	1 108	3 034	1 311 068
SUL .....	11 511	239 535	1 668 223	1 530	2 168	278 656
Paraná .....	3 323	52 234	496 288	572	770	82 096
Santa Catarina .....	2 684	57 713	439 578	406	583	88 463
Rio Grande do Sul .....	5 504	129 588	732 357	552	815	108 097
CENTRO-OESTE .....	1 197	10 834	80 684	214	284	22 087
Mato Grosso .....	321	2 612	26 048	141	180	13 683
Goiás .....	699	6 405	46 296	63	86	7 809
Distrito Federal .....	177	1 817	8 340	10	18	595
BRASIL .....	57 810	1 624 842	11 356 269	4 354	8 084	2 522 096

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.14 - FORÇA MOTRIZ INSTALADA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

c) Motores primários não destinados à produção de energia elétrica, motores elétricos e geradores de energia elétrica mantidos em reserva

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EQUIPAMENTOS INSTALADOS E MANTIDOS EM RESERVA						
	Informantes	Motores primários não destinados à produção de energia elétrica		Motores elétricos		Geradores de energia elétrica	
		Quantidade	Potência (c v)	Quantidade	Potência (c v)	Quantidade	Potência (kW)
NORTE .....	138	38	1 076	419	4 160	151	17 078
Rondônia .....	10	1	6	-	-	13	351
Acre .....	3	4	24	-	-	6	380
Amazonas .....	25	6	121	49	1 075	24	3 637
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	98	27	925	355	2 765	103	9 110
Amapá .....	2	-	-	15	320	5	3 600
NORDESTE .....	884	223	8 015	5 213	51 090	482	86 962
Maranhão .....	79	21	614	104	1 099	49	5 282
Piauí .....	38	11	268	75	428	18	805
Ceará .....	125	40	1 057	674	3 491	54	15 025
Rio Grande do Norte .....	70	39	1 689	135	1 356	47	2 650
Paraíba .....	75	10	253	260	1 510	84	3 276
Pernambuco .....	238	52	3 203	2 216	21 946	97	32 888
Alagoas .....	65	-	-	493	9 310	23	6 437
Sergipe .....	23	3	386	329	1 835	17	1 286
Bahia .....	171	47	545	927	10 115	93	19 313
SUDESTE .....	5 126	565	34 731	59 557	586 454	3 306	450 248
Minas Gerais .....	611	69	3 336	6 091	133 561	241	45 770
Espírito Santo .....	103	13	476	307	2 246	49	8 319
Rio de Janeiro .....	400	67	7 372	6 113	75 226	259	47 303
Guanabara .....	507	105	3 090	4 805	39 253	322	33 116
São Paulo .....	3 505	311	20 457	42 241	336 168	2 435	315 740
SUL .....	1 822	198	5 922	9 331	66 963	1 156	106 251
Paraná .....	522	48	1 406	3 098	30 191	315	24 412
Santa Catarina .....	401	50	1 819	1 584	11 716	325	38 377
Rio Grande do Sul .....	899	100	2 697	4 649	25 056	516	43 462
CENTRO-OESTE .....	235	34	820	525	4 575	122	5 155
Mato Grosso .....	94	16	606	63	264	73	1 905
Goiás .....	117	13	195	387	3 971	42	3 169
Distrito Federal .....	24	5	19	75	340	7	81
BRASIL .....	8 206	1 085	53 758	75 100	721 026	5 245	666 321

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.15 - ENERGIA ELÉTRICA, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ENERGIA ELÉTRICA						
	Informantes	Adquirida			Gerada no estabelecimento		Consumida nas operações (1 000 kWh)
		Informantes	Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Quantidade (1 000 kWh)	
NORTE .....	825	737	61 620	10 957	98	19 966	81 522
Rondônia .....	33	26	150	43	8	8 455	8 605
Acre .....	10	9	25	7	2	7	32
Amazonas .....	219	211	17 978	3 227	8	223	18 197
Roraima .....	4	4	33	4	-	-	33
Pará .....	531	461	34 049	5 304	77	6 973	40 962
Amapá .....	28	26	9 385	2 372	3	4 308	13 693
NORDESTE .....	6 088	5 886	950 499	89 003	305	210 189	1 142 938
Maranhão .....	268	189	7 209	1 399	90	3 584	10 010
Piauí .....	157	142	3 666	599	17	1 550	5 216
Ceará .....	862	843	76 984	9 804	34	2 610	79 200
Rio Grande do Norte .....	369	346	19 382	2 722	33	4 253	22 892
Paraíba .....	549	539	52 446	5 496	13	1 466	53 882
Pernambuco .....	1 898	1 877	452 006	37 325	49	92 999	538 738
Alagoas .....	375	367	40 204	4 148	29	48 449	85 443
Sergipe .....	254	252	26 777	2 725	6	3 088	28 547
Bahia .....	1 356	1 331	271 825	24 785	34	52 190	318 910
SUDESTE .....	41 705	41 486	13 357 898	1 050 523	632	1 182 426	14 433 774
Minas Gerais .....	4 973	4 896	3 321 510	179 544	116	118 657	3 436 352
Espírito Santo .....	762	735	145 626	20 343	33	56 406	182 741
Rio de Janeiro .....	2 764	2 704	979 200	86 866	122	407 385	1 369 071
Guanabara .....	5 583	5 581	745 014	78 115	38	14 293	750 319
São Paulo .....	27 623	27 570	8 166 548	685 655	323	585 685	8 695 291
SUL .....	12 712	12 039	1 509 550	193 110	974	564 878	2 000 080
Paraná .....	3 715	3 358	621 540	72 246	417	244 740	830 258
Santa Catarina .....	2 918	2 704	313 977	39 435	280	172 243	468 584
Rio Grande do Sul .....	6 079	5 977	574 033	81 429	277	147 895	701 238
CENTRO-OESTE .....	1 426	1 323	60 561	10 602	124	25 839	86 149
Mato Grosso .....	429	362	16 957	2 428	80	23 033	38 957
Goiás .....	794	766	37 348	7 079	36	3 748	40 878
Distrito Federal .....	203	195	6 256	1 095	8	58	6 314
BRASIL .....	62 757	61 472	16 049 397	1 363 280	2 134	2 007 559	17 857 993

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.16 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Despesas de consumo e custo dos serviços contratados

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS				
		Infor- mantes	Total	Matérias- -primas, materiais e componentes	Combustí- veis e lu- brificantes consumidos	Energia elétrica adquirida	Total (Cr\$ 1 000)	Em outros estabelecimentos industriais		Com trabalhadores em domicílio	
								Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
Cr\$ 1 000											
NORTE .....	1 472	1 466	498 797	466 841	20 999	10 957	1 702	15	1 677	5	25
Rondônia .....	57	56	9 922	8 883	996	43	145	1	145	-	-
Acre .....	52	51	4 360	3 946	407	7	10	-	-	1	10
Amazonas .....	292	292	199 848	190 755	5 866	3 227	129	4	119	2	10
Roraima .....	26	26	212	171	37	4	-	-	-	-	-
Pará .....	1 004	1 000	263 441	248 067	10 070	5 304	424	9	422	1	2
Amapá .....	41	41	21 014	15 019	3 623	2 372	994	1	991	1	3
NORDESTE .....	8 868	8 792	4 260 871	4 040 061	131 807	89 003	21 891	160	20 268	56	1 623
Maranhão .....	757	749	199 505	194 292	3 814	1 399	177	4	177	-	-
Piauí .....	342	329	56 333	54 363	1 371	599	54	3	29	4	25
Ceará .....	1 384	1 365	663 702	642 224	11 674	9 804	3 319	28	2 831	21	488
Rio Grande do Norte .....	621	616	180 294	172 124	5 448	2 722	7 660	37	7 649	1	11
Paraíba .....	795	793	246 714	235 076	6 142	5 496	2 298	10	2 286	4	12
Pernambuco .....	2 248	2 239	1 449 669	1 366 055	46 289	37 325	4 764	38	4 477	16	287
Alagoas .....	458	455	293 074	279 152	9 774	4 148	118	5	108	2	10
Sergipe .....	362	353	92 599	86 525	3 349	2 725	10	2	10	-	-
Bahia .....	1 901	1 893	1 078 981	1 010 250	43 946	24 785	3 491	33	2 701	8	790
SUDESTE .....	44 739	44 580	47 564 313	45 349 306	1 164 484	1 050 523	923 781	5 552	904 380	490	19 401
Minas Gerais .....	5 855	5 809	4 881 961	4 524 103	178 314	179 544	68 203	238	68 078	19	125
Espírito Santo .....	1 037	1 037	393 526	358 755	14 428	20 343	451	16	423	5	28
Rio de Janeiro .....	3 137	3 101	4 247 932	3 983 590	177 476	86 866	77 540	144	77 480	5	60
Guanabara .....	5 711	5 704	4 604 973	4 452 838	74 020	78 115	84 079	406	82 726	36	1 353
São Paulo .....	28 999	28 929	33 435 921	32 030 020	720 246	685 655	693 508	4 748	675 673	425	17 835
SUL .....	14 856	14 823	8 359 848	7 947 904	218 834	193 110	60 961	584	59 708	92	1 253
Paraná .....	4 538	4 531	2 541 527	2 389 520	79 761	72 246	12 382	156	12 290	9	92
Santa Catarina .....	3 561	3 558	1 416 321	1 321 385	55 501	39 435	26 985	82	26 879	18	106
Rio Grande do Sul .....	6 757	6 734	4 402 000	4 236 999	83 572	81 429	21 594	346	20 539	65	1 055
CENTRO-OESTE .....	2 048	2 031	782 658	745 895	26 161	10 602	1 101	36	1 063	4	38
Mato Grosso .....	813	810	207 594	191 024	14 142	2 428	26	3	26	-	-
Goiás .....	1 021	1 007	513 257	497 015	9 163	7 079	955	26	917	4	38
Distrito Federal .....	214	214	61 807	57 856	2 856	1 095	120	7	120	-	-
BRASIL .....	71 984	71 693	61 497 257	58 563 095	1 570 882	1 363 280	1 027 503	6 348	1 005 163	647	22 340

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.16 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Valor da produção e valor da transformação industrial

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL (Cr\$ 1 000)	
	Total (Cr\$ 1 000)	Produtos fabricados		Receita por serviços prestados		
		Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes		Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	1 029 118	1 423	994 531	116	34 587	528 619
Rondônia .....	28 025	57	27 662	7	363	17 958
Acre .....	8 317	50	8 014	2	303	3 947
Amazonas .....	376 561	284	373 316	25	3 245	176 584
Roraima .....	715	26	696	1	19	503
Pará .....	477 728	969	455 577	75	22 151	213 863
Amapá .....	137 772	37	129 266	6	8 506	115 764
NORDESTE .....	7 292 716	8 671	7 172 230	651	120 486	3 009 954
Maranhão .....	283 349	748	281 364	49	1 985	83 667
Piauí .....	83 200	337	81 756	30	1 444	26 813
Ceará .....	1 043 487	1 357	1 027 079	106	16 408	376 466
Rio Grande do Norte .....	346 675	615	342 671	35	4 004	158 721
Paraíba .....	424 069	783	418 182	40	5 887	175 057
Pernambuco .....	2 579 706	2 194	2 542 211	155	37 495	1 125 273
Alagoas .....	492 505	453	488 110	24	4 395	199 313
Sergipe .....	162 276	356	159 316	24	2 960	69 667
Bahia .....	1 877 449	1 830	1 831 541	188	45 908	794 977
SUDESTE .....	91 554 498	42 325	88 689 448	6 945	2 865 050	43 066 404
Minas Gerais .....	8 710 973	5 666	8 452 070	669	258 903	3 760 809
Espírito Santo .....	647 866	1 003	619 592	127	28 274	253 889
Rio de Janeiro .....	7 502 361	3 023	7 250 982	325	251 379	3 176 889
Guanabara .....	9 806 697	5 301	9 257 295	849	549 402	5 117 645
São Paulo .....	64 886 601	27 330	63 109 509	4 975	1 777 092	30 757 172
SUL .....	14 722 624	14 482	14 430 836	2 006	291 788	6 301 815
Paraná .....	4 148 023	4 446	4 060 734	676	87 289	1 594 114
Santa Catarina .....	2 850 074	3 514	2 798 517	391	51 557	1 406 768
Rio Grande do Sul .....	7 724 527	6 522	7 571 585	939	152 942	3 300 933
CENTRO-OESTE .....	1 178 060	1 962	1 145 861	306	32 199	394 301
Mato Grosso .....	337 200	787	332 025	92	5 175	129 580
Goiás .....	720 424	987	709 355	159	11 069	206 212
Distrito Federal .....	120 436	188	104 481	55	15 955	58 509
BRASIL .....	116 392 218	68 862	113 048 108	10 024	3 344 110	53 867 458

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.10.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.17 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO A SITUAÇÃO E CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

SITUAÇÃO, CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Total	Ligado à produção		Total	Pessoal ligado à produção		Total	Matérias-primas, materiais componentes		
		Cr\$ 1 000									
TOTAL .....	92 809	190 354	71 380	213 195	206 333	142 855	180 580	1 065 490	976 892	2 035 343	969 853
Segundo a situação											
Urbana .....	65 113	139 586	56 072	143 830	172 925	116 456	156 936	903 423	835 956	1 684 036	780 613
Rural .....	27 696	50 768	15 308	69 365	33 408	26 399	23 644	162 067	140 936	351 307	189 240
Segundo as classes e gêneros de indústria											
Indústrias extrativas .....	2 270	4 794	2 185	5 163	4 866	3 775	6 015	4 727	669	31 225	26 498
Extração de minerais .....	2 270	4 794	2 185	5 163	4 866	3 775	6 015	4 727	669	31 225	26 498
Indústrias de transformação .....	90 539	185 560	69 195	208 032	201 467	139 080	174 565	1 060 763	976 223	2 004 118	943 355
Produtos de minerais não metálicos .....	16 945	35 817	12 902	45 236	25 129	20 733	15 060	49 456	35 192	158 746	109 290
Metalúrgica .....	4 596	9 964	3 683	9 859	14 173	8 413	13 971	52 121	49 053	106 223	54 102
Mecânica .....	3 245	6 377	2 173	6 319	10 830	6 031	12 320	19 635	17 198	68 301	48 666
Material elétrico e de comunicações .....	1 507	2 862	967	2 810	4 431	2 510	5 515	13 275	12 419	33 532	20 257
Material de transporte .....	1 434	3 243	1 193	3 285	4 542	2 955	3 891	13 368	12 152	31 349	17 981
Madeira .....	8 966	18 891	6 421	19 775	18 809	12 915	15 607	60 836	60 046	153 619	84 783
Mobiliário .....	8 872	17 954	5 996	17 874	18 526	12 545	15 805	69 627	66 267	144 478	74 851
Papel e papelão .....	154	386	168	379	665	355	724	2 931	2 845	5 378	2 447
Borracha .....	213	597	310	613	1 268	742	1 314	4 932	4 473	9 335	4 403
Couro e peles e produtos similares .....	1 390	2 553	765	2 656	1 856	1 350	1 343	9 814	9 540	19 266	9 452
Química .....	704	1 468	597	1 634	2 492	1 345	2 936	10 395	9 698	21 515	11 120
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	89	214	95	225	586	287	732	1 202	1 160	3 216	2 014
Perfumaria, sabões e velas .....	529	1 090	430	1 105	1 535	806	1 698	8 949	8 618	15 179	6 230
Produtos de matérias plásticas .....	285	694	308	687	1 502	759	1 876	5 451	5 009	10 908	5 457
Têxtil .....	1 326	3 123	1 220	3 322	4 390	2 778	4 653	15 428	13 934	33 493	18 065
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	3 691	8 452	3 285	8 646	9 942	6 647	10 273	57 986	56 244	98 999	41 013
Produtos alimentares .....	29 653	56 893	23 239	66 648	59 378	45 098	44 769	594 747	555 965	941 850	347 103
Bebidas .....	2 944	5 559	1 697	7 552	4 643	3 254	3 593	22 202	20 698	45 414	23 212
Fumo .....	49	116	41	115	119	82	88	439	403	912	473
Editorial e gráfica .....	2 176	5 533	2 353	5 485	10 362	5 857	10 941	22 607	19 877	59 396	36 789
Diversas .....	1 771	3 774	1 352	3 807	6 289	3 618	7 456	17 362	15 432	43 009	25 647

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Resultados referentes aos estabelecimentos de menos de 5 pessoas ocupadas e valor da produção inferior a 640 vezes o maior salário mínimo vigente em 1970.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhos em domicílios.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.18 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações					
			Novos				Usados	
			De procedência nacional		De procedência estrangeira (1)		Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)					
TOTAL .....	20 601	176 471	12 478	72 172	196	1 367	3 772	19 061
Indústrias extrativas .....	500	5 107	274	1 256	1	1	60	276
Extração de minerais .....	500	5 107	274	1 256	1	1	60	276
Indústrias de transformação .....	20 101	171 364	12 204	70 916	195	1 366	3 712	18 785
Produtos de minerais não metálicos .....	3 451	18 849	1 631	3 692	12	36	468	829
Metalúrgica .....	1 200	7 607	840	3 518	9	31	251	993
Mecânica .....	901	7 277	558	3 946	3	6	250	1 390
Material elétrico e de comunicações .....	412	2 135	257	952	2	3	93	218
Material de transporte .....	342	3 547	237	2 038	1	50	45	245
Madeira .....	1 876	19 156	1 154	6 861	35	120	363	2 091
Mobiliário .....	1 990	11 088	1 226	4 334	12	32	347	1 289
Papel e papelão .....	58	1 008	33	475	1	1	17	244
Borracha .....	69	1 316	56	812	1	1	10	120
Couro e peles e produtos similares .....	189	834	94	353	-	-	27	41
Química .....	159	2 012	98	764	6	83	22	70
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	16	132	13	106	-	-	-	-
Perfumaria, sabões e velas .....	130	1 158	71	317	-	-	17	58
Produtos de matérias plásticas .....	132	1 850	99	1 275	1	0	27	270
Têxtil .....	456	5 099	281	2 414	3	74	138	1 426
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	1 002	4 720	653	2 318	18	56	234	559
Produtos alimentares .....	5 976	65 532	3 816	28 631	64	361	1 020	6 011
Bebidas .....	516	4 498	295	1 329	2	8	96	401
Fumo .....	8	28	2	1	-	-	3	6
Editorial e gráfica .....	668	8 988	410	4 615	19	473	194	1 969
Diversas .....	550	4 530	380	2 165	6	31	90	555

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	INVERSÕES DE CAPITAL								
	Informantes	Meios de transporte			Bens imóveis		Móveis e utensílios		
		Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Novos	Usados
		Cr\$ 1 000							
TOTAL .....	2 982	7 099	8 570	1 084	7 772	56 611	9 400	7 992	2 515
Indústrias extrativas .....	123	615	725	143	200	2 016	148	55	20
Extração de minerais .....	123	615	725	143	200	2 016	148	55	20
Indústrias de transformação .....	2 859	6 484	7 845	941	7 572	54 595	9 252	7 937	2 495
Produtos de minerais não metálicos .....	1 177	563	1 237	476	1 941	11 340	1 361	487	189
Metalúrgica .....	77	194	287	10	236	2 020	536	454	100
Mecânica .....	59	194	212	1	135	1 050	382	436	42
Material elétrico e de comunicações .....	22	114	77	-	42	545	229	196	30
Material de transporte .....	36	139	143	3	91	724	143	195	10
Madeira .....	421	1 293	2 126	140	942	5 906	624	429	190
Mobiliário .....	102	257	369	21	614	4 004	999	593	189
Papel e papelão .....	4	16	31	-	8	192	30	35	14
Borracha .....	9	14	47	-	17	266	27	39	17
Couro e peles e produtos similares .....	9	33	23	1	67	324	107	47	12
Química .....	35	222	142	9	55	638	81	61	23
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	2	6	8	-	-	-	11	8	4
Perfumaria, sabões e velas .....	22	111	104	5	44	456	83	87	20
Produtos de matérias plásticas .....	9	75	28	-	8	124	64	62	16
Têxtil .....	11	67	41	-	77	892	206	147	38
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	30	59	144	2	172	1 053	564	431	98
Produtos alimentares .....	666	2 622	2 281	224	2 746	21 155	2 913	3 107	1 140
Bebidas .....	123	277	398	46	234	1 679	211	259	101
Fumo .....	-	-	-	-	5	13	4	1	7
Editorial e gráfica .....	22	121	82	1	43	1 026	374	549	152
Diversas .....	24	107	65	2	95	1 188	303	314	103

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

(1) Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.19 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-12									MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabelecimento	Pessoal ligado à produção					Pessoal administrativo e demais empregados	
				Total	Técnicos		Mestres, contramestres e operários			
					Homens	Mulheres	Homens	Mulheres		
TOTAL .....	86 317	190 354	65 277	71 380	1 306	74	66 816	3 184	24 894	213 195
Indústrias extrativas .....	2 128	4 794	1 625	2 185	11	-	2 165	9	408	5 163
Extração de minerais .....	2 128	4 794	1 625	2 185	11	-	2 165	9	408	5 163
Indústrias de transformação .....	84 189	185 560	63 652	69 195	1 295	74	64 651	3 175	24 486	208 032
Produtos de minerais não metálicos ...	14 107	35 817	12 536	12 902	162	-	12 387	353	2 053	45 236
Metalúrgica .....	4 549	9 964	3 446	3 683	83	1	3 567	32	2 089	9 859
Mecânica .....	3 222	6 377	2 533	2 173	90	-	2 074	9	1 221	8 319
Material elétrico e de comunicações ...	1 499	2 862	1 119	967	70	4	849	44	598	2 810
Material de transporte .....	1 405	3 243	1 142	1 193	20	-	1 165	8	548	3 285
Madeira .....	8 541	18 891	6 905	6 421	66	-	6 303	52	2 672	19 775
Mobiliário .....	8 761	17 954	7 387	5 996	99	1	5 805	91	2 476	17 874
Papel e papelão .....	152	386	65	168	1	-	142	25	118	379
Borracha .....	209	597	93	310	9	-	294	7	175	613
Couro e peles e produtos similares ...	1 348	2 553	1 189	765	11	-	731	23	212	2 656
Química .....	661	1 468	379	597	19	1	551	26	358	1 634
Produtos farmacêuticos e veterinários .	86	214	32	95	11	5	47	32	77	225
Perfumaria, sabões e velas .....	512	1 090	292	430	10	4	356	60	265	1 105
Produtos de matérias plásticas .....	280	694	101	308	7	-	256	45	272	687
Têxtil .....	1 282	3 123	888	1 220	13	12	689	506	617	3 322
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	3 604	8 452	2 597	3 285	34	9	2 326	916	1 406	8 646
Produtos alimentares .....	27 607	56 893	18 590	23 239	356	12	22 208	663	6 208	66 648
Bebidas .....	2 421	5 559	1 949	1 697	40	7	1 581	69	621	7 552
Fumo .....	48	116	35	41	4	-	35	2	22	115
Editorial e gráfica .....	2 157	5 533	1 231	2 353	110	7	2 163	73	1 590	5 485
Diversas .....	1 738	3 774	1 143	1 352	80	11	1 122	139	888	3 807

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.17.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.20 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES (Cr\$ 1 000)									
	Informantes	Total	Salários				Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à produção		Pessoal administrativo e demais empregados	Total	Gratificações	Participações nos lucros	Retirada de proprietários e sócios
				Técnicos	Operários					
TOTAL .....	89 783	359 689	206 333	3 613	139 242	63 478	153 356	1 083	94	152 174
Indústrias extrativas .....	2 168	8 740	4 866	34	3 741	1 091	3 874	34	0	3 840
Extração de minerais .....	2 168	8 740	4 866	34	3 741	1 091	3 874	34	0	3 840
Indústrias de transformação .....	87 615	350 949	201 467	3 579	135 501	62 387	149 482	1 054	94	148 334
Produtos de minerais não metálicos .....	16 602	51 428	25 129	306	20 427	4 396	26 299	96	8	26 195
Metalúrgica .....	4 526	22 703	14 173	214	8 199	5 760	8 530	76	3	8 451
Mecânica .....	3 202	18 731	10 830	354	5 677	4 799	7 901	81	11	7 809
Material elétrico e de comunicações .....	1 481	7 679	4 431	304	2 206	1 921	3 248	18	3	3 227
Material de transporte .....	1 410	7 581	4 542	57	2 898	1 587	3 039	21	10	3 008
Madeira .....	8 664	34 429	18 809	153	12 762	5 894	15 620	79	12	15 529
Mobiliário .....	8 675	34 587	18 526	232	12 313	5 981	16 061	70	5	15 986
Papel e papelão .....	151	867	665	3	352	310	202	2	-	200
Borracha .....	212	1 587	1 268	24	718	526	319	8	2	309
Couro e peles e produtos similares .....	1 356	4 273	1 856	31	1 319	506	2 417	5	2	2 410
Química .....	675	3 478	2 492	73	1 272	1 147	986	16	-	970
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	88	681	586	68	219	299	95	1	-	94
Perfumaria, sabões e velas .....	517	2 213	1 535	48	758	729	678	4	-	674
Produtos de matérias plásticas .....	276	1 798	1 502	13	746	743	296	7	-	289
Têxtil .....	1 306	6 945	4 390	90	2 688	1 612	2 555	34	2	2 519
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos ...	3 627	16 378	9 942	98	6 549	3 295	6 436	53	3	6 380
Produtos alimentares .....	28 122	102 886	59 378	809	44 289	14 280	43 508	350	18	43 140
Bebidas .....	2 799	8 760	4 643	90	3 164	1 389	4 117	16	3	4 098
Fumo .....	46	211	119	3	79	37	92	0	-	92
Editorial e gráfica .....	2 146	14 257	10 362	297	5 560	4 505	3 895	75	3	3 817
Diversas .....	1 734	9 477	6 289	312	3 306	2 671	3 188	42	9	3 137

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.17.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.21 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		
		Informantes	Total	Materias-primas, materiais e componentes	Combustíveis e lubrificantes consumidos	Energia elétrica adquirida	Total (Cr\$ 1 000)	Em outros estabelecimentos industriais	
								Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
Cr\$ 1 000									
TOTAL .....	92 809	91 218	1 060 620	976 892	42 369	41 359	4 870	664	4 220
Indústrias extrativas .....	2 270	1 310	3 692	669	2 961	62	1 035	108	1 035
Extração de minerais .....	2 270	1 310	3 692	669	2 961	62	1 035	108	1 035
Indústrias de transformação .....	90 539	89 908	1 056 928	976 223	39 408	41 297	3 835	556	3 185
Produtos de minerais não metálicos .....	16 945	16 873	49 342	35 192	12 530	1 620	114	18	114
Metalúrgica .....	4 596	4 588	51 946	49 053	756	2 137	175	52	173
Mecânica .....	3 245	3 228	19 495	17 198	715	1 582	140	51	140
Material elétrico e de comunicações .....	1 507	1 499	13 208	12 419	181	608	67	30	67
Material de transporte .....	1 434	1 427	13 240	12 152	396	692	128	29	119
Madeira .....	8 966	8 886	68 643	60 046	4 551	4 046	193	41	193
Mobiliário .....	8 872	8 852	69 547	66 267	406	2 874	80	37	71
Papel e papelão .....	154	154	2 929	2 845	27	57	2	2	2
Borracha .....	213	213	4 925	4 473	156	296	7	3	7
Couros e peles e produtos similares .....	1 390	1 383	9 814	9 540	58	216	-	-	-
Química .....	704	703	10 328	9 698	347	283	67	11	67
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	89	89	1 202	1 160	10	32	-	-	-
Perfumaria, sabões e velas .....	529	529	8 943	8 618	208	117	6	2	6
Produtos de matérias plásticas .....	285	284	5 432	5 009	50	373	19	8	19
Têxtil .....	1 326	1 310	15 009	13 934	114	961	419	56	274
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	3 691	3 688	57 308	56 244	103	961	878	57	212
Produtos alimentares .....	29 653	29 295	594 717	555 965	16 993	21 759	30	23	29
Bebidas .....	2 944	2 936	22 178	20 698	1 025	455	24	5	23
Fumo .....	49	49	422	403	8	11	17	-	-
Editorial e gráfica .....	2 176	2 157	21 070	19 877	179	1 014	1 537	114	1 537
Diversas .....	1 771	1 765	17 230	15 432	595	1 203	132	17	132

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL (Cr\$ 1 000)	
	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Valor (Cr\$ 1 000)	Produtos fabricados		Receita por serviços prestados		
				Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes		Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	253	650	2 035 343	83 368	1 867 075	20 592	168 268	969 853
Indústrias extrativas .....	-	-	31 225	2 264	30 824	36	401	26 498
Extração de minerais .....	-	-	31 225	2 264	30 824	36	401	26 498
Indústrias de transformação .....	253	650	2 004 118	81 104	1 836 251	20 556	167 867	943 355
Produtos de minerais não metálicos .....	-	-	158 745	16 890	157 066	191	1 680	109 290
Metalúrgica .....	2	2	106 223	4 068	92 176	1 600	14 047	54 102
Mecânica .....	-	-	68 301	881	25 733	2 718	42 568	48 666
Material elétrico e de comunicações .....	-	-	33 532	477	16 167	1 121	17 365	20 257
Material de transporte .....	1	9	31 349	1 101	22 078	708	9 271	17 981
Madeira .....	-	-	153 619	8 069	139 372	2 812	14 247	84 783
Mobiliário .....	3	9	144 478	8 796	135 472	2 629	9 006	74 851
Papel e papelão .....	-	-	5 378	154	5 371	2	7	2 447
Borracha .....	-	-	9 335	168	6 984	71	2 351	4 403
Couros e peles e produtos similares .....	-	-	19 266	1 353	18 425	355	841	9 452
Química .....	-	-	21 515	695	21 341	17	174	11 120
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	-	-	3 216	89	3 216	-	-	2 014
Perfumaria, sabões e velas .....	-	-	15 179	529	15 155	5	24	6 230
Produtos de matérias plásticas .....	-	-	10 908	280	10 414	22	494	5 457
Têxtil .....	35	145	33 493	913	24 553	460	8 940	18 065
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	196	466	98 999	3 596	96 197	346	2 802	41 013
Produtos alimentares .....	12	1	941 850	26 349	906 949	6 861	34 901	347 103
Bebidas .....	1	1	45 414	2 938	45 333	45	81	23 212
Fumo .....	2	17	912	49	905	1	7	473
Editorial e gráfica .....	-	-	59 396	2 056	54 711	276	4 685	36 789
Diversas .....	1	0	43 009	1 653	38 633	316	4 376	25 647

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.1.2.17.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970



## 3.4.1.2.22 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECIMI- ENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANS- FORMA- ÇÃO INDUS- TRIAL
		Total	Ligado à produção		Total	Pessoal ligado à produção		Total	Matérias- -primas, materiais e compo- nentes		
NORTE .....	1 729	4 230	1 753	4 445	3 700	2 969	1 988	17 711	16 287	35 269	17 558
Rondônia .....	77	175	78	183	198	152	112	683	585	1 579	896
Acre .....	120	239	91	286	253	208	120	1 479	1 315	2 939	1 460
Amazonas .....	314	812	319	840	639	565	370	3 345	3 119	7 094	3 749
Roraima .....	29	67	29	65	72	46	50	465	425	873	408
Pará .....	1 133	2 811	1 180	2 938	2 358	1 839	1 229	10 921	10 083	21 175	10 254
Amapá .....	56	126	56	133	180	159	107	818	760	1 609	791
NORDESTE .....	22 184	45 105	17 835	56 578	26 557	23 039	13 807	177 676	167 331	328 532	150 856
Maranhão .....	2 089	4 144	1 447	4 747	2 082	1 725	1 153	16 429	15 539	30 631	14 202
Piauí .....	2 142	2 936	880	4 569	1 264	1 111	618	9 537	9 030	18 021	8 484
Ceará .....	2 659	5 333	2 230	7 697	3 361	2 862	1 944	22 926	21 662	41 809	18 883
Rio Grande do Norte .....	1 583	3 585	1 594	3 881	1 767	1 617	1 180	15 376	14 646	25 439	10 063
Paraíba .....	1 757	3 404	1 531	7 495	2 357	2 136	1 008	17 858	17 110	30 215	12 357
Pernambuco .....	3 657	8 074	3 087	8 644	5 321	4 591	3 004	38 974	36 998	67 065	28 091
Alagoas .....	813	2 007	950	2 035	1 358	1 236	669	10 778	10 205	17 489	6 711
Sergipe .....	1 347	2 901	1 082	2 944	1 346	1 270	569	7 637	7 023	15 599	7 962
Bahia .....	6 137	12 721	5 034	14 566	7 701	6 491	3 662	38 161	35 118	82 264	44 103
SUDESTE .....	40 608	85 113	34 235	91 061	121 229	80 334	118 618	594 935	545 022	1 118 710	523 775
Minas Gerais .....	11 401	21 627	7 861	25 717	22 705	16 087	16 984	131 192	121 516	235 179	103 987
Espírito Santo .....	2 401	4 341	1 537	5 157	3 563	2 814	2 408	33 914	32 025	55 920	22 006
Rio de Janeiro .....	2 988	6 795	3 587	7 098	11 580	8 187	7 951	57 505	53 041	106 879	49 374
Guanabara .....	2 261	5 756	2 943	5 764	13 720	8 134	13 153	44 493	41 120	90 773	46 280
São Paulo .....	21 557	46 594	18 307	47 325	69 661	45 112	78 122	327 831	297 320	629 959	302 128
SUL .....	23 110	45 652	13 944	48 563	45 942	29 693	37 966	218 795	197 626	444 953	226 158
Paraná .....	6 317	13 437	4 309	13 854	13 629	8 589	11 932	73 651	66 090	140 489	66 838
Santa Catarina .....	5 334	10 873	3 428	11 897	10 479	7 197	7 966	47 309	42 267	97 231	49 922
Rio Grande do Sul .....	11 459	21 342	6 207	22 812	21 834	13 907	18 068	97 835	89 269	207 233	109 398
CENTRO-OESTE ....	5 176	10 248	3 607	12 542	8 893	6 808	8 176	56 306	50 566	107 773	51 467
Mato Grosso .....	1 657	3 803	1 355	4 321	3 338	2 446	2 768	16 697	14 534	34 598	17 901
Goiás .....	3 330	6 001	2 066	7 766	4 886	3 906	4 424	36 578	33 249	67 417	30 839
Distrito Federal .....	189	444	186	455	669	456	984	3 031	2 783	5 758	2 727
BRASIL .....	92 809	190 354	71 380	213 195	206 333	142 855	180 580	1 065 490	976 892	2 035 343	969 853

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Resultados referentes aos estabelecimentos de menos de 5 pessoas ocupadas e valor da produção inferior a 640 vezes o maior salário mínimo vigente em 1970.

2. Os totais correspondentes ao Brasil não coincidem com a soma dos dados das Grandes Regiões e Unidades da Federação por impossibilidade de distribuição das informações relativas às unidades de produção da Empresa de Petróleo Brasileiro S.A. Apresentam-se, também, juntamente com os resultados para o conjunto do País, os referentes ao Território de Fernando de Noronha.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.23 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Maquinaria, equipamentos e instalações

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações				Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
			Novos		Usados			
			De procedência nacional		De procedência estrangeira (1)			
		Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)			
NORTE .....	483	4 412	238	1 308	10	96	43	158
Rondonia .....	30	301	15	51	-	-	2	20
Acre .....	30	190	15	51	-	-	-	-
Amazonas .....	98	904	36	207	5	17	9	42
Roraima .....	11	186	1	2	1	25	1	1
Pará .....	301	2 695	162	934	4	54	29	93
Amapá .....	13	136	9	63	-	-	2	2
NORDESTE .....	4 261	17 344	2 225	7 644	23	123	528	1 569
Maranhão .....	422	2 711	203	1 219	2	1	31	166
Piauí .....	435	1 038	243	531	3	15	34	56
Ceará .....	600	1 918	293	651	3	9	69	204
Rio Grande do Norte .....	312	1 090	168	465	5	48	49	144
Paraíba .....	294	1 355	164	654	3	28	44	161
Pernambuco .....	716	2 962	350	1 424	4	6	175	414
Alagoas .....	156	849	95	340	1	1	16	54
Sergipe .....	137	581	81	234	-	-	18	48
Bahia .....	1 189	4 840	628	2 126	2	15	92	322
SUDESTE .....	9 160	85 241	5 812	35 838	85	692	1 970	11 131
Minas Gerais .....	2 425	15 851	1 511	6 404	21	99	511	1 981
Espírito Santo .....	489	4 157	298	1 700	6	14	96	430
Rio de Janeiro .....	574	5 302	410	2 164	2	167	118	646
Guanabara .....	507	4 090	337	2 250	7	52	111	936
São Paulo .....	5 165	55 841	3 256	23 320	49	360	1 134	7 138
SUL .....	5 113	52 612	3 007	20 191	55	302	945	4 686
Paraná .....	1 395	16 733	884	6 805	10	22	302	1 840
Santa Catarina .....	1 222	12 765	534	4 983	13	35	170	895
Rio Grande do Sul .....	2 496	23 114	1 589	8 403	32	245	473	1 951
CENTRO-OESTE .....	1 584	16 862	896	7 191	23	154	286	1 467
Mato Grosso .....	557	7 595	330	2 945	8	62	89	443
Goiás .....	982	8 469	522	3 751	15	92	182	1 006
Distrito Federal .....	65	798	44	495	-	-	15	18
BRASIL .....	20 601	176 471	12 478	72 172	196	1 367	3 772	19 061

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

(1) Inclusive importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

## 3.4.1 — CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 — Resultados do Censo — 1970

## 3.4.1.2.23 — INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Meios de transporte, bens imóveis e móveis e utensílios

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL								
	Meios de transporte				Bens imóveis		Móveis e utensílios		
	Informantes	Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Novos	Usados
		Cr\$ 1 000						Cr\$ 1 000	
NORTE .....	92	293	178	127	325	1 857	283	324	71
Rondônia .....	8	90	31	3	17	95	11	11	-
Acre .....	3	3	-	4	20	113	14	19	-
Amazonas .....	26	78	47	106	55	344	49	28	35
Roraima .....	2	13	5	-	8	71	6	68	1
Pará .....	51	109	92	14	215	1 176	192	188	35
Amapá .....	2	-	3	0	10	58	11	10	0
NORDESTE .....	387	551	618	117	1 738	5 426	2 274	1 043	253
Maranhão .....	44	153	112	31	273	881	247	119	29
Piauí .....	24	116	66	4	99	198	234	47	5
Ceará .....	40	17	85	10	209	737	378	169	36
Rio Grande do Norte .....	13	25	46	-	99	296	184	49	17
Paraíba .....	18	58	51	14	95	253	163	111	25
Pernambuco .....	31	46	50	7	279	818	331	135	62
Alagoas .....	22	70	23	14	65	281	104	49	17
Sergipe .....	17	3	26	5	66	228	73	28	9
Bahia .....	178	63	159	32	553	1 734	560	336	53
SUDESTE .....	1 139	2 515	2 872	398	2 458	26 414	4 011	4 062	1 319
Minas Gerais .....	413	304	769	112	981	5 267	993	629	286
Espírito Santo .....	60	180	143	21	250	1 459	220	153	57
Rio de Janeiro .....	37	27	145	4	125	1 840	254	237	72
Guanabara .....	21	172	31	1	23	282	277	281	85
São Paulo .....	608	1 832	1 784	260	1 079	17 566	2 267	2 762	819
SUL .....	995	3 139	3 842	279	2 381	17 593	2 077	1 899	681
Paraná .....	262	861	1 000	67	631	5 251	720	654	233
Santa Catarina .....	312	1 206	1 346	107	590	3 732	370	331	130
Rio Grande do Sul .....	421	1 072	1 496	105	1 160	8 610	987	914	318
CENTRO-OESTE ...	369	601	1 060	163	870	5 321	755	664	191
Mato Grosso .....	149	407	602	87	331	2 764	237	227	58
Goiás .....	214	194	441	76	524	2 397	481	387	125
Distrito Federal .....	6	-	17	0	15	160	37	50	8
BRASIL .....	2 982	7 099	8 570	1 084	7 772	56 611	9 400	7 992	2 515

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.24 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12									MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informan- tes	Total (1)	Proprietá- rios ou só- cios com atividade no estabe- lecimento	Pessoal ligado à produção				Pessoal administra- tivo e demais empregados		
				Total	Técnicos		Mestres, contrame- stres e operários			
					Homens	Mulheres	Homens		Mulheres	
NORTE .....	1 659	4 230	1 394	1 753	37	-	1 697	19	316	4 445
Rondônia .....	74	175	57	78	2	-	73	3	20	183
Acre .....	105	239	83	91	4	-	87	-	14	286
Amazonas .....	309	812	277	319	2	-	314	3	37	840
Roraima .....	29	67	24	29	-	-	28	1	4	65
Pará .....	1 089	2 811	917	1 180	29	-	1 139	12	231	2 938
Amapá .....	53	126	36	56	-	-	56	-	10	133
NORDESTE .....	20 056	45 105	17 045	17 835	210	2	17 179	444	1 943	56 578
Maranhão .....	1 936	4 144	1 778	1 447	11	-	1 411	25	239	4 747
Piauí .....	1 657	2 936	1 469	880	4	-	833	43	81	4 569
Ceará .....	2 324	5 333	1 975	2 230	17	-	2 168	45	277	7 697
Rio Grande do Norte .....	1 494	3 585	1 219	1 594	10	-	1 562	22	81	3 881
Paraíba .....	1 558	3 404	1 258	1 531	17	-	1 489	25	114	7 495
Pernambuco .....	3 481	8 074	2 968	3 087	18	2	2 927	140	412	8 644
Alagoas .....	798	2 007	647	950	4	-	920	26	46	2 035
Sergipe .....	1 305	2 901	1 056	1 082	11	-	1 043	28	57	2 944
Bahia .....	5 503	12 721	4 675	5 034	118	-	4 826	90	636	14 566
SUDESTE .....	38 206	85 113	26 161	34 235	642	35	31 562	1 996	14 960	91 061
Minas Gerais .....	10 038	21 627	7 720	7 861	149	4	7 414	294	2 774	25 717
Espírito Santo .....	1 970	4 341	1 686	1 537	31	-	1 471	35	377	5 157
Rio de Janeiro .....	2 934	6 795	1 401	3 587	52	3	3 397	135	1 426	7 098
Guanabara .....	2 243	5 756	961	2 943	67	7	2 662	207	1 712	5 764
São Paulo .....	21 021	46 594	14 393	18 307	343	21	16 618	1 325	8 671	47 325
SUL .....	21 907	45 652	16 814	13 944	327	33	12 941	643	6 810	48 563
Paraná .....	6 084	13 437	4 260	4 309	110	6	4 060	133	2 277	13 854
Santa Catarina .....	5 008	10 873	3 844	3 428	48	4	3 270	106	1 519	11 897
Rio Grande do Sul .....	10 815	21 342	8 710	6 207	169	23	5 611	404	3 014	22 812
CENTRO-OESTE .....	4 487	10 248	3 863	3 607	90	4	3 431	82	865	12 542
Mato Grosso .....	1 486	3 803	1 287	1 355	58	4	1 250	43	349	4 321
Goiás .....	2 817	6 001	2 447	2 066	30	-	2 005	31	448	7 766
Distrito Federal .....	184	444	129	186	2	-	176	8	68	455
BRASIL .....	86 317	190 354	65 277	71 380	1 306	74	66 816	3 184	24 894	213 195

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.22.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.25 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES (Cr\$ 1 000)									
	Infor- man- tes	Total	Salários				Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à produção		Pessoal administra- tivo e de mais em- pregados	Total	Gratifi- cações	Partici- pação nos lucros	Retira- da de proprietá- rios e sócios
				Técni- cos	Opera- rios					
NORTE .....	1 875	7 579	3 700	163	2 806	731	3 879	16	7	3 853
Rondônia .....	69	346	198	11	141	46	148	-	-	148
Acre .....	116	625	253	10	198	45	372	0	-	372
Amazonas .....	314	1 507	639	-	565	74	868	0	4	864
Roraima .....	26	156	72	-	46	26	84	1	-	83
Pará .....	1 096	4 641	2 358	140	1 699	519	2 283	17	3	2 263
Amapá .....	54	304	180	2	157	21	124	1	-	123
NORDESTE .....	21 541	62 650	26 557	333	22 706	3 518	36 093	187	30	35 876
Maranhão .....	2 006	5 076	2 082	12	1 713	357	2 994	17	3	2 974
Piauí .....	2 093	3 869	1 264	5	1 106	153	2 605	3	0	2 602
Ceará .....	2 562	7 738	3 361	22	2 840	498	4 377	16	0	4 361
Rio Grande do Norte .....	1 548	3 754	1 767	17	1 600	150	1 987	10	0	1 977
Paraíba .....	1 723	4 905	2 357	18	2 118	221	2 548	12	8	2 528
Pernambuco .....	3 560	12 217	5 321	48	4 543	730	6 896	42	5	6 849
Alagoas .....	794	2 748	1 358	3	1 233	122	1 390	12	1	1 377
Sergipe .....	1 301	3 399	1 346	8	1 262	76	2 053	2	1	2 050
Bahia .....	5 954	18 944	7 701	200	6 291	1 210	11 243	73	12	11 158
SUDESTE .....	39 410	185 383	121 229	2 037	78 297	40 895	64 154	616	34	63 504
Minas Gerais .....	10 841	40 988	22 705	386	15 701	6 618	18 283	76	12	18 195
Espírito Santo .....	2 287	7 397	3 563	61	2 753	749	3 834	18	1	3 815
Rio de Janeiro .....	2 942	14 909	11 580	179	8 008	3 393	3 329	65	9	3 255
Guanabara .....	2 234	16 973	13 720	247	7 887	5 586	3 253	61	0	3 192
São Paulo .....	21 106	105 116	69 661	1 164	43 948	24 549	35 455	396	12	35 047
SUL .....	22 094	84 668	45 942	891	28 802	16 249	38 726	224	19	38 483
Paraná .....	6 059	23 345	13 629	222	8 367	5 040	9 716	84	4	9 628
Santa Catarina .....	4 965	18 860	10 479	138	7 059	3 282	8 381	28	2	8 351
Rio Grande do Sul .....	11 070	42 463	21 834	531	13 376	7 927	20 629	112	13	20 504
CENTRO-OESTE .....	5 061	19 397	8 893	189	6 619	2 085	10 504	42	4	10 458
Mato Grosso .....	1 612	7 154	3 338	110	2 336	892	3 816	18	4	3 794
Goiás .....	3 263	11 196	4 886	65	3 841	980	6 310	21	-	6 289
Distrito Federal .....	186	1 047	669	14	442	213	378	3	-	375
BRASIL .....	89 783	359 689	206 333	3 613	139 242	63 478	153 356	1 088	94	152 174

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.22.

## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.26 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Despesas de consumo e custo dos serviços contratados

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECI- MENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS				
		Infor- mantes	Total	Materias- -primas, materiais e componentes	Combusti- veis e lu- brificantes consumidos	Energia elétrica adquirida	Total (Cr\$ 1 000)	Em outros estabelecimentos industriais		Com trabalhadores em domicílio	
								Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	1 729	1 687	17 645	16 287	1 022	336	66	5	52	4	14
Rondônia .....	77	77	683	585	88	10	-	-	-	-	-
Acre .....	120	120	1 468	1 315	151	2	11	-	-	2	11
Amazonas .....	314	314	3 345	3 119	162	64	0	1	0	-	-
Roraima.....	29	29	365	425	37	3	-	-	-	-	-
Pará .....	1 133	1 091	10 866	10 083	556	227	55	4	52	2	3
Amapá .....	56	56	818	760	28	30	-	-	-	-	-
NORDESTE .....	22 184	21 792	177 346	167 331	6 953	3 062	330	77	234	79	96
Maranhão.....	2 089	2 080	16 417	15 539	783	95	12	7	10	2	2
Piauí.....	2 142	2 104	9 515	9 030	318	167	22	13	20	4	2
Ceará .....	2 659	2 604	22 918	21 662	873	383	8	5	0	5	8
Rio Grande do Norte .....	1 583	1 537	15 330	14 646	448	236	46	7	46	-	-
Paraíba .....	1 757	1 750	17 855	17 110	479	266	3	3	3	10	0
Pernambuco .....	3 657	3 621	38 821	36 998	1 040	783	153	11	79	43	74
Alagoas .....	813	803	10 776	10 205	363	208	2	-	-	1	2
Sergipe.....	1 347	1 190	7 626	7 023	465	138	11	14	11	-	-
Bahia .....	6 137	6 103	38 088	35 118	2 184	786	73	17	65	14	8
SUDESTE .....	40 608	40 143	591 093	545 022	19 960	26 111	3 842	472	3 337	149	505
Minas Gerais.....	11 401	11 213	130 710	121 516	4 386	4 808	482	62	445	17	37
Espírito Santo.....	2 401	2 370	33 895	32 025	1 125	745	19	5	7	3	12
Rio de Janeiro .....	2 988	2 938	57 141	53 041	1 576	2 524	364	27	351	3	13
Guanabara .....	2 261	2 248	43 949	41 120	829	2 000	544	38	509	8	35
São Paulo .....	21 557	21 374	325 398	297 320	12 044	16 034	2 433	340	2 025	118	408
SUL.....	23 110	22 470	218 203	197 626	10 793	9 784	592	103	566	20	26
Paraná .....	6 317	6 253	73 402	66 090	3 765	3 547	249	34	243	5	6
Santa Catarina .....	5 334	5 250	47 226	42 267	2 842	2 117	83	25	77	6	6
Rio Grande do Sul .....	11 459	10 967	97 575	89 269	4 186	4 120	260	44	246	9	14
CENTRO-OESTE .....	5 176	5 124	56 266	50 566	3 639	2 061	40	7	31	1	9
Mato Grosso .....	1 657	1 624	16 696	14 534	1 686	476	1	1	1	-	-
Goiás .....	3 330	3 312	36 553	33 249	1 869	1 435	25	5	16	1	9
Distrito Federal.....	189	188	3 017	2 783	84	150	14	1	14	-	-
BRASIL .....	92 809	91 218	1 060 620	976 892	42 369	41 359	4 870	664	4 220	253	650

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.22



## 3.4.1 - CENSO INDUSTRIAL

## 3.4.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.4.1.2.26 - DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Valor da produção e valor da transformação industrial

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL (Cr\$ 1 000)	
	Total (Cr\$ 1 000)	Produtos fabricados		Receita por serviços prestados		
		Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes		Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	35 269	1 580	32 320	312	2 949	17 558
Rondônia .....	1 579	72	1 435	16	144	896
Acre .....	2 939	96	2 582	31	357	1 460
Amazonas .....	7 094	283	6 460	65	634	3 749
Roraima .....	873	26	781	6	92	408
Pará .....	21 175	1 057	19 570	182	1 605	10 254
Amapá .....	1 609	46	1 492	12	117	791
NORDESTE .....	328 532	21 039	313 189	3 772	15 343	150 856
Maranhão .....	30 631	2 034	29 191	614	1 440	14 202
Piauí .....	18 021	2 083	17 148	553	873	8 484
Ceará .....	41 809	2 472	39 586	554	2 223	18 883
Rio Grande do Norte .....	25 439	1 513	24 760	145	679	10 063
Paraíba .....	30 215	1 608	28 873	262	1 342	12 357
Pernambuco .....	67 065	3 360	63 655	581	3 410	28 091
Alagoas .....	17 489	769	17 057	84	432	6 711
Sergipe .....	15 599	1 287	14 684	171	915	7 962
Bahia .....	82 264	5 913	78 235	808	4 029	44 103
SUDESTE .....	1 118 710	36 120	1 024 181	8 368	94 529	523 775
Minas Gerais .....	235 179	10 256	218 716	2 376	16 463	103 987
Espírito Santo .....	55 920	2 239	53 220	435	2 700	22 006
Rio de Janeiro .....	106 879	2 749	102 572	395	4 307	49 374
Guanabara .....	90 773	1 934	80 011	487	10 762	46 280
São Paulo .....	629 959	18 942	569 662	4 675	60 297	302 128
SUL .....	444 953	19 822	398 231	6 911	46 722	226 158
Paraná .....	140 489	5 756	126 092	1 971	14 397	66 838
Santa Catarina .....	97 231	4 928	90 131	1 196	7 100	49 922
Rio Grande do Sul .....	207 233	9 138	182 008	3 744	25 225	109 398
CENTRO-OESTE .....	107 773	4 805	99 048	1 229	8 725	51 467
Mato Grosso .....	34 598	1 542	31 871	298	2 727	17 901
Goiás .....	67 417	3 115	62 523	874	4 894	30 839
Distrito Federal .....	5 758	148	4 654	57	1 104	2 727
BRASIL .....	2 035 343	83 368	1 867 075	20 592	168 238	969 853

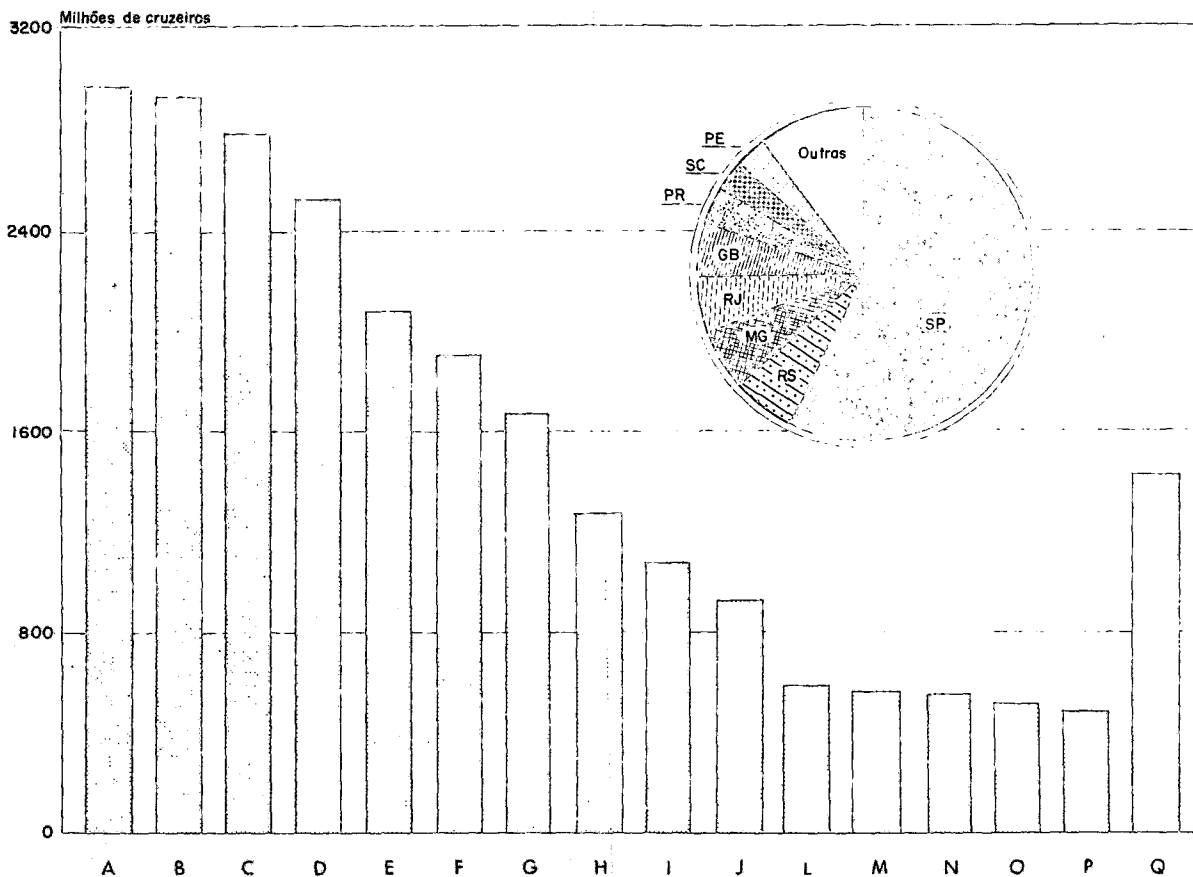
FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.1.2.22.

# PESQUISA INDUSTRIAL

## Indústrias de transformação

### Inversões de capital - 1973



A - Metalúrgica

B - Química

C - Produtos alimentares

D - Material de transporte

E - Têxtil

F - Mecânica

G - Produtos de minerais não metálicos

H - Papel e papelão

I - Material elétrico e de comunicações

J - Madeira

L - Vestuário, calçados e artefatos de tecidos

M - Editorial e gráfica

N - Produtos de matérias plásticas

O - Borracha

P - Bebidas

Q - Outros gêneros

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.1 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		INVERSÕES DE CAPITAL	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES		DESPESAS COM AS OPE- RAÇÕES INDUSTRIAIS (1)			VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Total	Ligado a produção		Total	Pessoal ligado a produção	Total	Materias primas, ma- teriais e componen- tes			
									Cr\$ 1 000		
TOTAL .....	68 632	3 264 393	2 689 446	25 638 805	32 418 428	21 233 694	182 894 165	171 457 704	322 592 699	139 698 534	
Indústrias extrativas .....	1 546	65 102	54 004	1 477 450	736 117	529 622	992 072	440 692	4 448 006	3 455 934	
Extração de minerais .....	1 546	65 102	54 004	1 477 450	736 117	529 622	992 072	440 692	4 448 006	3 455 934	
Indústrias de transformação ....	67 086	3 199 291	2 635 442	24 161 355	31 682 311	20 704 072	181 902 093	171 017 012	318 144 693	136 242 600	
Produtos de minerais não me- talicos .....	5 101	210 973	179 523	1 607 048	1 690 297	1 136 305	4 086 880	2 982 241	10 895 187	6 808 307	
Metalúrgica .....	5 405	354 981	302 999	2 967 554	3 835 681	2 685 636	22 538 544	20 613 215	38 800 714	16 262 170	
Mecânica .....	3 887	289 350	239 925	1 903 394	3 913 887	2 770 565	11 142 322	10 429 207	23 013 605	11 871 283	
Material elétrico e de comu- nicações .....	1 617	175 108	145 125	1 078 241	1 924 409	1 243 309	7 889 203	7 517 021	15 698 517	7 809 314	
Material de transporte .....	1 631	214 074	175 936	2 518 691	3 103 563	2 261 103	18 066 490	17 115 557	28 380 803	10 314 314	
Madeira .....	5 416	148 655	130 246	937 978	861 873	602 081	4 124 888	3 861 776	8 506 486	4 381 598	
Mobiliário .....	3 487	105 744	88 540	295 467	806 714	532 090	2 762 904	2 659 532	5 447 061	2 684 157	
Papel e papelão .....	1 106	86 561	71 625	1 252 257	873 220	555 055	4 738 836	4 442 975	8 794 027	4 055 191	
Borracha .....	706	46 987	40 266	505 315	498 850	363 833	2 266 355	2 159 609	4 713 751	2 447 396	
Couro e peles e produtos si- milares .....	615	29 520	25 771	117 590	215 647	148 848	1 704 105	1 667 474	2 657 822	953 716	
Química .....	2 085	137 093	101 196	2 924 115	2 120 171	1 210 689	24 247 105	22 907 957	38 567 851	14 320 746	
Produtos farmacêuticos e ve- terinários .....	474	45 230	23 240	272 154	876 382	249 998	1 869 012	1 790 741	6 316 579	4 447 567	
Perfumaria, sabões e velas	575	24 099	15 536	124 832	313 339	117 145	1 934 539	1 864 924	3 393 270	1 758 730	
Produtos de matérias plásti- cas .....	1 370	73 314	61 213	561 264	673 346	420 559	2 926 027	2 783 238	6 107 974	3 181 947	
Têxtil .....	3 588	370 941	332 009	2 077 576	2 805 683	2 050 758	16 369 306	15 183 940	29 017 128	12 647 822	
Vestuário, calçados e artefa- tos de tecidos .....	4 850	221 039	192 730	583 282	1 379 123	939 855	6 122 982	5 850 715	11 010 621	4 887 639	
Produtos alimentares .....	18 277	399 158	311 728	2 775 826	2 847 761	1 693 463	41 491 143	40 469 406	57 293 692	15 802 549	
Bebidas .....	1 452	56 972	39 818	490 169	545 657	284 665	2 280 277	2 156 708	5 147 990	2 867 713	
Fumo .....	283	19 532	16 992	114 942	184 057	128 532	1 005 042	988 075	2 605 836	1 600 795	
Editorial e gráfica .....	2 980	112 319	77 029	563 845	1 487 985	848 242	2 186 062	1 947 955	6 587 392	4 401 329	
Diversas .....	2 181	77 641	63 995	489 812	724 668	461 342	2 150 070	1 624 746	4 888 386	2 738 317	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Resultados referentes aos estabelecimentos constantes do painel de informantes da Pesquisa Industrial de 1969, acrescidos dos estabelecimentos instalados após esse ano, que tenham registrado no ano de 1973 um valor da produção igual ou superior a 125 mil cruzeiros ou possuíssem 5 ou mais pessoas ocupadas.

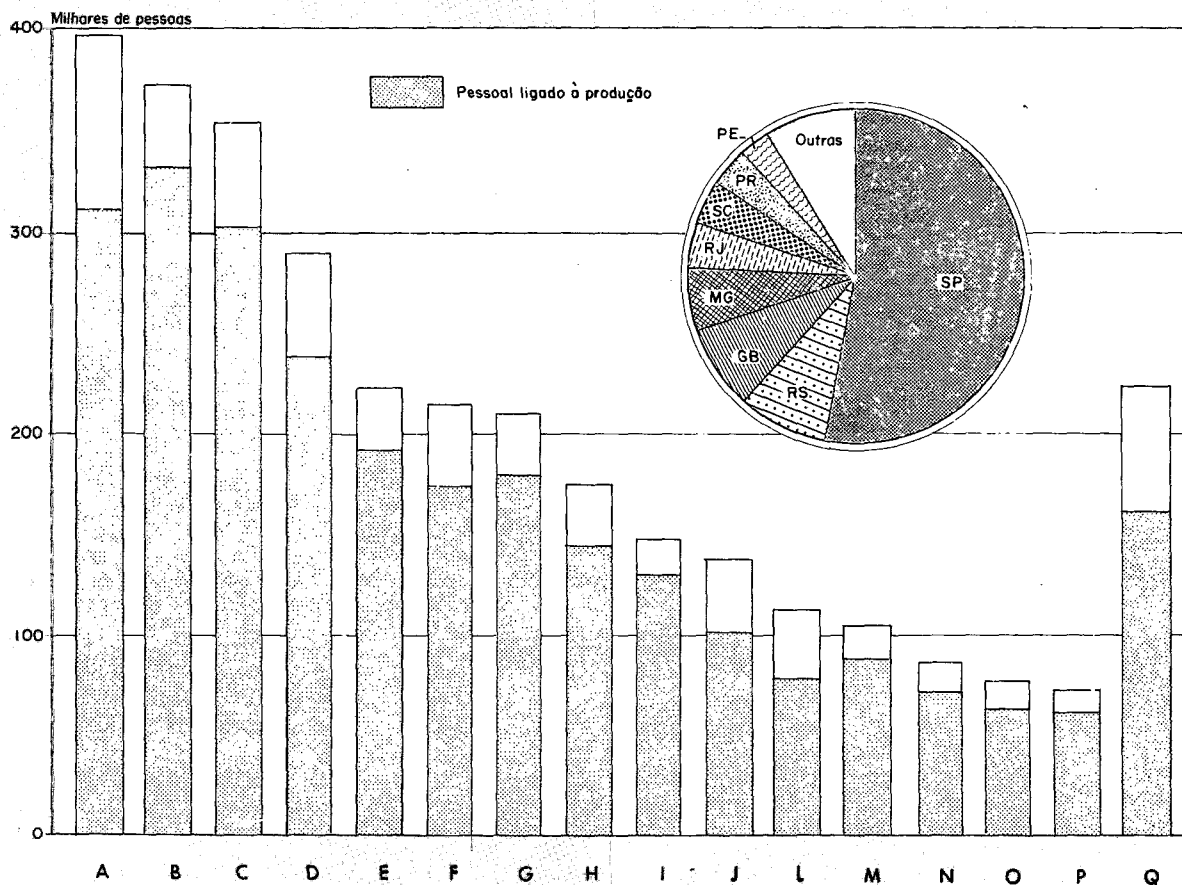
2. As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais, são provenientes de arredondamentos de valores.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.

# PESQUISA INDUSTRIAL

## Indústrias de transformação

### Pessoal ocupado - 31-12-1973



A - Produtos alimentares

B - Têxtil

C - Metalúrgica

D - Mecânica

E - Vestuário, calçados e artefatos de tecidos

F - Material de transporte

G - Produtos de minerais não metálicos

H - Material elétrico e de comunicações

I - Madeira

J - Química

L - Editorial e gráfica

M - Mobiliário

N - Papel e papelão

O - Diversas

P - Produtos de matérias plásticas

Q - Outros gêneros

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.2 - DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS						
	Estabelecimentos	Total	Matérias-primas, materiais e componentes	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida ou recebida por transferência	Serviços industriais prestados por terceiros	Serviços industriais prestados por trabalhadores em domicílio
TOTAL .....	68 632	182 894 165	171 457 704	4 142 661	3 063 729	4 147 355	82 716
Indústrias extrativas .....	1 546	992 072	440 692	188 683	101 654	261 014	29
Extração de minerais .....	1 546	992 072	440 692	188 683	101 654	261 014	29
Indústrias de transformação .....	67 086	181 902 093	171 017 012	3 953 978	2 962 075	3 886 341	82 687
Produtos de minerais não metálicos .....	5 101	4 086 880	2 982 241	766 978	273 927	62 708	1 026
Metalúrgica .....	5 405	22 538 544	20 613 215	773 392	630 989	520 316	632
Mecânica .....	3 887	11 142 322	10 429 207	162 109	131 569	418 830	607
Material elétrico e de comunicações .....	1 617	7 889 203	7 517 021	57 452	79 018	235 525	187
Material de transporte .....	1 631	18 066 490	17 115 557	156 135	114 659	679 829	310
Madeira .....	5 416	4 124 888	3 861 776	153 919	78 235	30 886	73
Mobiliário .....	3 487	2 762 904	2 659 532	32 074	35 721	35 386	190
Papel e papelão .....	1 106	4 738 836	4 442 975	104 037	148 167	43 126	531
Borracha .....	706	2 266 355	2 159 609	42 896	57 610	6 236	3
Couros e peles e produtos similares .....	615	1 704 105	1 667 474	13 105	20 034	3 493	0
Química .....	2 085	24 247 105	22 907 957	515 496	333 244	489 349	1 059
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	474	1 869 012	1 790 741	15 424	19 264	43 583	-
Perfumaria, sabões e velas .....	575	1 934 539	1 864 924	13 535	12 103	43 978	-
Produtos de matérias plásticas .....	1 370	2 926 027	2 783 238	23 583	67 791	51 238	176
Têxtil .....	3 588	16 369 306	15 183 940	152 646	298 074	721 512	13 134
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 850	6 122 982	5 850 715	24 314	43 874	141 373	62 706
Produtos alimentares .....	18 277	41 491 143	40 469 406	465 200	439 562	116 099	877
Bebidas .....	1 452	2 280 277	2 156 708	61 016	46 791	15 762	-
Fumo .....	283	1 005 042	988 075	6 878	8 240	1 679	170
Editorial e gráfica .....	2 980	2 186 062	1 947 955	29 963	41 497	166 356	291
Diversas .....	2 181	2 150 070	1 624 746	383 825	81 710	59 076	713

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.3 - VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMA- ÇÃO INDUSTRIAL
	Estabele- cimentos	Total	Produtos fabricados	Serviços industriais pres- tados a terceiros	
TOTAL .....	68 632	322 592 699	313 826 568	8 766 130	139 698 534
Indústrias extrativas .....	1 546	4 448 006	4 390 678	57 327	3 455 934
Extração de minerais .....	1 546	4 448 006	4 390 678	57 327	3 455 934
Indústrias de transformação .....	67 086	318 144 693	309 435 890	8 708 803	136 242 600
Produtos de minerais não metálicos .....	5 101	10 895 187	10 697 054	198 133	6 808 307
Metalúrgica .....	5 405	38 800 714	37 659 663	1 141 051	16 262 170
Mecânica .....	3 887	23 013 605	20 211 492	2 802 113	11 871 283
Material elétrico e de comunicações .....	1 617	15 698 517	15 328 674	369 843	7 809 314
Material de transporte .....	1 631	28 380 803	27 798 742	582 062	10 314 314
Madeira .....	5 416	8 506 486	8 420 290	86 195	4 381 598
Mobiliário .....	3 487	5 447 061	5 368 085	78 976	2 684 157
Papel e papelão .....	1 106	8 794 027	8 774 453	19 574	4 055 191
Borracha .....	706	4 713 751	4 569 360	144 391	2 447 396
Couros e peles e produtos similares .....	615	2 657 822	2 646 855	10 966	953 716
Química .....	2 085	38 567 851	38 405 948	161 903	14 320 746
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	474	6 316 579	6 266 582	49 997	4 447 567
Perfumaria, sabões e velas .....	575	3 693 270	3 684 572	8 698	1 758 730
Produtos de matérias plásticas .....	1 370	6 107 974	6 023 563	84 411	3 181 947
Têxtil .....	3 588	29 017 128	28 103 803	913 325	12 647 822
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	4 850	11 010 621	10 915 008	95 612	4 887 639
Produtos alimentares .....	18 277	57 293 692	57 013 989	279 704	15 802 549
Bebidas .....	1 452	5 147 990	5 100 271	47 719	2 867 713
Fumo .....	283	2 605 836	2 600 651	5 186	1 600 795
Editorial e gráfica .....	2 980	6 587 392	5 058 776	1 528 616	4 401 329
Diversas .....	2 181	4 888 386	4 788 059	100 328	2 738 317

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.4.2.1.1.

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.4 - VALOR DOS ESTOQUES, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA

CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA	VALOR DOS ESTOQUES EM 31-12 (Cr\$ 1 000)					
	De matérias-primas materiais e componentes (1)		De produtos e sub-produtos acabados		De produtos e sub-produtos em curso de elaboração	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
TOTAL .....	16 397 250	26 956 871	10 889 360	13 542 420	5 799 366	8 158 060
Indústrias extrativas .....	378 170	406 201	326 119	347 167	48 546	41 769
Extração de minerais .....	378 170	406 201	326 119	347 167	48 546	41 769
Indústrias de transformação .....	16 019 080	26 550 670	10 563 241	13 195 253	5 750 820	8 116 291
Produtos de minerais não metálicos .....	418 728	607 881	405 521	488 453	87 543	135 215
Metalúrgica .....	1 882 480	2 970 273	794 025	942 412	692 620	1 009 630
Mecânica .....	1 601 565	2 686 229	623 841	797 261	1 022 620	1 629 968
Material elétrico e de comunicações .....	1 041 055	1 910 347	537 591	683 353	488 282	775 039
Material de transporte .....	1 555 929	2 828 218	533 339	516 677	1 380 464	1 784 613
Madeira .....	402 009	695 621	302 531	500 428	33 425	52 764
Mobiliário .....	323 925	577 749	124 861	175 858	94 179	147 904
Papel e papelão .....	416 453	629 019	124 757	120 167	55 341	92 565
Borracha .....	160 769	311 100	80 615	76 156	48 401	68 342
Couro e peles e produtos similares .....	131 567	213 831	96 341	180 178	112 228	197 898
Química .....	1 956 404	3 356 620	1 074 087	1 528 860	212 506	301 135
Produtos farmacêuticos e veterinários .....	340 701	558 851	280 514	388 320	119 688	159 098
Perfumaria, sabões e velas .....	215 168	400 330	129 160	217 183	20 330	26 831
Produtos de matérias plásticas .....	320 172	537 808	171 292	203 041	52 366	64 297
Têxtil .....	1 503 319	2 757 080	1 387 870	1 797 144	705 086	942 104
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	892 201	1 372 741	475 938	669 953	166 130	274 173
Produtos alimentares .....	1 776 621	2 601 029	2 768 064	3 060 339	134 888	149 373
Bebidas .....	349 110	466 576	215 868	268 606	54 976	75 701
Fumo .....	174 320	204 464	133 726	145 011	3 209	3 310
Editorial e gráfica .....	312 922	462 509	118 808	185 858	170 372	89 285
Diversas .....	243 665	402 393	184 492	249 994	93 167	137 048

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.2.1.1.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.5 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Indústrias extrativas de produtos minerais

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		INVERSÕES DE CAPITAL	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES		DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFOR MAÇÃO INDUSTRIAL
		Total	Ligado à produção		Total	Pessoal ligado à produção	Total	Matérias-pri mas, mate riais e com ponentes		
Rondônia .....	5	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Pará .....	3	59	52	91	597	510	2 063	57	4 509	2 446
Amapá .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Maranhão .....	31	1 213	1 144	1 075	1 467	1 049	577	47	5 262	4 684
Piauí .....	24	354	316	5	319	222	43	-	1 994	1 951
Ceará .....	56	1 457	1 344	2 303	2 211	1 633	613	210	9 311	8 898
Rio Grande do Norte .....	105	4 226	3 729	19 045	24 141	18 988	12 488	6 307	153 139	140 651
Paraíba .....	5	33	21	147	274	84	458	378	1 782	1 324
Pernambuco .....	24	530	443	909	2 589	1 675	1 963	1 106	10 083	8 120
Alagoas .....	4	82	79	101	231	222	223	211	1 645	1 422
Sergipe .....	12	136	129	15	381	310	76	35	1 588	1 512
Bahia .....	50	4 274	3 558	55 905	34 337	24 119	30 275	13 314	126 237	95 963
Minas Gerais .....	324	20 905	17 925	721 070	194 808	144 587	323 545	130 545	1 501 370	1 177 825
Espírito Santo .....	46	1 827	1 661	260 890	17 502	13 536	141 941	96 363	188 834	46 893
Rio de Janeiro .....	146	1 790	1 478	46 633	13 072	9 941	75 913	64 279	133 260	57 347
Guanabara .....	18	295	241	1 765	2 301	1 680	1 103	308	13 887	12 784
São Paulo .....	472	6 828	5 651	108 105	53 316	37 592	112 346	57 916	380 345	267 999
Paraná .....	42	1 777	1 628	8 264	11 926	9 584	6 305	3 790	35 970	29 665
Santa Catarina .....	38	5 836	5 171	14 263	63 263	50 044	35 516	15 264	193 677	158 161
Rio Grande do Sul .....	76	2 280	1 865	20 874	17 782	12 998	15 970	7 510	77 989	62 018
Mato Grosso .....	20	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Goiás .....	42	841	695	11 979	8 121	4 535	13 545	6 844	83 966	70 421
Distrito Federal .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 546</b>	<b>65 102</b>	<b>54 004</b>	<b>1 477 450</b>	<b>736 117</b>	<b>529 622</b>	<b>992 072</b>	<b>440 692</b>	<b>4 448 006</b>	<b>3 455 934</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Os totais correspondentes ao Brasil não coincidem com a soma dos dados das Unidades da Federação por impossibilidade de distribuição das informações relativas às unidades de produção da Empresa de Petróleo Brasileiro S.A.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhadores em domicílio.



## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.5 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Indústrias de transformação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE- CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		INVERSÕES DE CAPITAL	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES		DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS (1)		VALOR DA PRODUÇÃO	VALOR DA TRANSFOR- MAÇÃO INDUSTRIAL
		Total	Ligado à produção		Total	Pessoal ligado à produção	Total	Matérias-pri- mas, mate- riais e com- ponentes		
Cr\$ 1 000										
Rondônia .....	104	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Acre .....	49	758	558	8 468	4 882	2 714	26 152	24 386	45 017	18 865
Amazonas .....	214	15 318	12 602	168 072	106 642	64 877	589 427	566 968	1 081 362	491 935
Roraima .....	15	84	61	276	725	413	2 243	2 058	3 518	1 275
Pará .....	592	23 745	19 870	183 032	129 759	84 812	523 714	475 692	1 067 431	543 717
Amapá .....	28	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Maranhão .....	575	6 652	4 587	256 419	37 651	19 737	515 227	500 987	708 751	193 524
Piauí .....	318	3 178	2 329	9 018	13 596	7 854	195 508	189 807	278 447	82 939
Ceará .....	810	39 699	32 898	187 880	188 338	110 973	1 807 954	1 756 964	2 772 058	964 105
Rio Grande do Norte .....	462	14 011	11 214	51 279	65 849	37 097	673 115	652 562	1 071 097	397 981
Paraíba .....	667	20 892	17 532	196 613	101 272	56 271	874 091	834 189	1 392 128	518 037
Pernambuco .....	1 622	97 238	79 083	723 736	660 459	401 574	3 693 205	3 472 771	6 671 815	2 978 609
Alagoas .....	523	22 400	19 037	194 978	108 098	69 225	655 982	623 758	1 085 986	430 005
Sergipe .....	272	9 338	8 057	74 217	38 161	24 990	225 349	208 476	409 608	184 259
Bahia .....	1 370	55 028	43 061	618 389	455 843	274 213	3 447 848	3 186 039	5 651 654	2 203 807
Minas Gerais .....	4 734	196 826	165 808	1 462 104	1 537 357	1 055 335	11 638 770	10 742 931	19 217 699	7 578 928
Espírito Santo .....	829	24 520	20 431	170 799	144 882	93 875	1 158 705	1 101 087	1 835 081	676 376
Rio de Janeiro .....	2 901	146 193	122 069	1 275 524	1 423 714	968 224	10 391 446	9 510 408	17 220 544	6 829 098
Guanabara .....	5 029	254 538	193 628	1 242 265	2 865 391	1 610 982	10 782 400	10 151 028	22 478 531	11 696 132
São Paulo .....	30 637	1 694 809	1 390 973	13 863 098	19 746 919	13 057 930	104 589 528	98 289 430	185 062 212	80 472 685
Paraná .....	4 404	123 182	103 767	911 255	837 503	558 966	8 747 836	8 399 942	13 649 324	4 901 488
Santa Catarina .....	2 967	139 035	121 256	770 626	891 333	606 533	4 441 457	4 113 213	8 532 224	4 090 768
Rio Grande do Sul .....	6 340	277 969	239 540	1 478 429	2 100 455	1 455 587	14 392 816	13 802 556	24 246 143	9 853 327
Mato Grosso .....	587	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Goiás .....	865	16 477	12 944	139 570	104 128	62 638	1 748 791	1 692 843	2 375 777	626 987
Distrito Federal .....	172	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
BRASIL .....	67 086	3 199 291	2 635 442	24 161 355	31 682 311	20 704 072	181 902 093	171 017 012	318 144 693	136 242 600

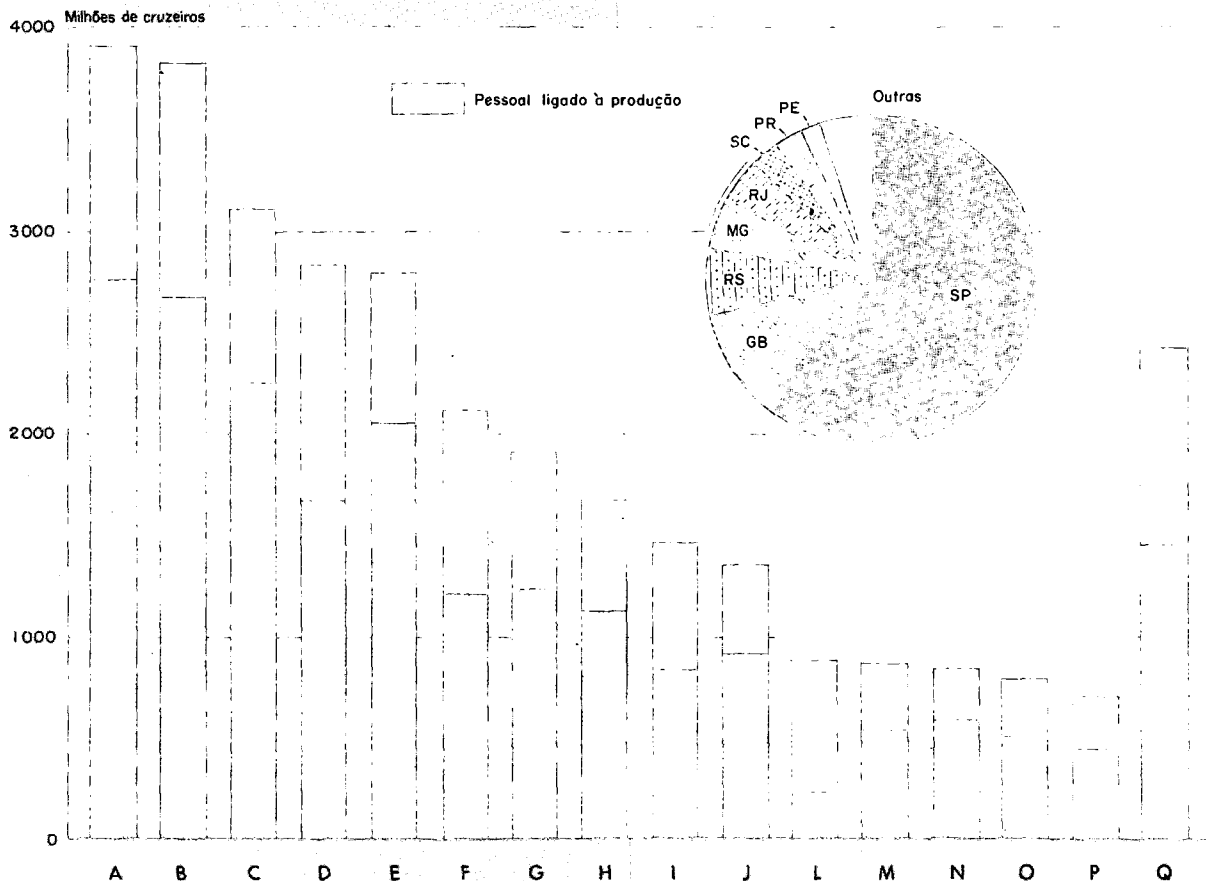
FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhos em domicílio.

# PESQUISA INDUSTRIAL

## Indústrias de transformação

### Despesas com salários e outras remunerações - 1973



A - Mecânica

B - Metalúrgica

C - Material de transporte

D - Produtos alimentares

E - Têxtil

F - Química

G - Material elétrico e de comunicações

H - Produtos de minerais não metálicos

I - Editorial e gráfica

J - Vestuário, calçados e artefatos de tecidos

L - Produtos farmacêuticos e veterinários

M - Papel e papelão

N - Madeira

O - Mobiliário

P - Diversas

Q - Outros gêneros

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.6 - DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM AS OPERAÇÕES INDUSTRIAIS						
	Estabelecimentos	Total	Matérias-primas, materiais e componentes	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida ou recebida por transferência	Serviços industriais prestados por terceiros	Serviços industriais prestados por trabalhadores em domicílio
Rondônia .....	109	60 125	51 433	5 468	305	2 918	-
Acre .....	49	26 152	24 386	1 382	243	141	-
Amazonas .....	214	589 427	566 968	12 060	9 628	771	-
Roraima .....	15	2 243	2 058	149	36	-	-
Pará .....	595	525 777	475 749	27 589	17 119	5 320	-
Amapá .....	29	43 204	29 029	10 632	83	3 460	-
Maranhão .....	606	515 804	501 034	9 089	5 231	451	-
Piauí .....	342	195 551	189 807	3 503	2 170	71	-
Ceará .....	866	1 808 567	1 757 174	23 379	21 156	5 190	1 669
Rio Grande do Norte .....	567	685 604	658 869	13 610	10 148	2 881	96
Paraíba .....	672	874 549	834 567	19 377	17 107	3 391	106
Pernambuco .....	1 646	3 695 169	3 473 877	98 667	93 405	28 675	545
Alagoas .....	527	656 205	623 969	19 687	11 588	948	12
Sergipe .....	284	225 424	208 511	9 216	7 600	43	54
Bahia .....	1 420	3 478 122	3 199 353	106 352	76 122	96 130	165
Minas Gerais .....	5 058	11 962 315	10 873 476	457 926	365 456	233 389	2 066
Espírito Santo .....	875	1 300 646	1 197 449	49 162	50 360	3 643	31
Rio de Janeiro .....	3 047	10 467 359	9 574 686	419 485	183 814	288 812	561
Guansbara .....	5 047	10 783 503	10 151 336	173 545	159 030	296 795	2 797
São Paulo .....	31 109	104 701 873	98 347 347	1 984 177	1 531 854	2 771 627	66 868
Paraná .....	4 446	8 754 142	8 403 732	197 454	120 099	32 208	649
Santa Catarina .....	3 005	4 476 972	4 128 477	151 626	105 055	90 094	1 720
Rio Grande do Sul .....	6 416	14 408 786	13 810 066	250 314	216 952	126 641	4 813
Mato Grosso .....	607	574 435	531 434	32 186	7 000	3 616	199
Goiás .....	907	1 762 336	1 699 687	34 563	24 395	3 329	362
Distrito Federal .....	173	139 926	120 538	11 209	7 469	707	3
<b>BRASIL .....</b>	<b>68 632</b>	<b>182 894 164</b>	<b>171 457 704</b>	<b>4 142 661</b>	<b>3 063 729</b>	<b>4 147 355</b>	<b>82 716</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

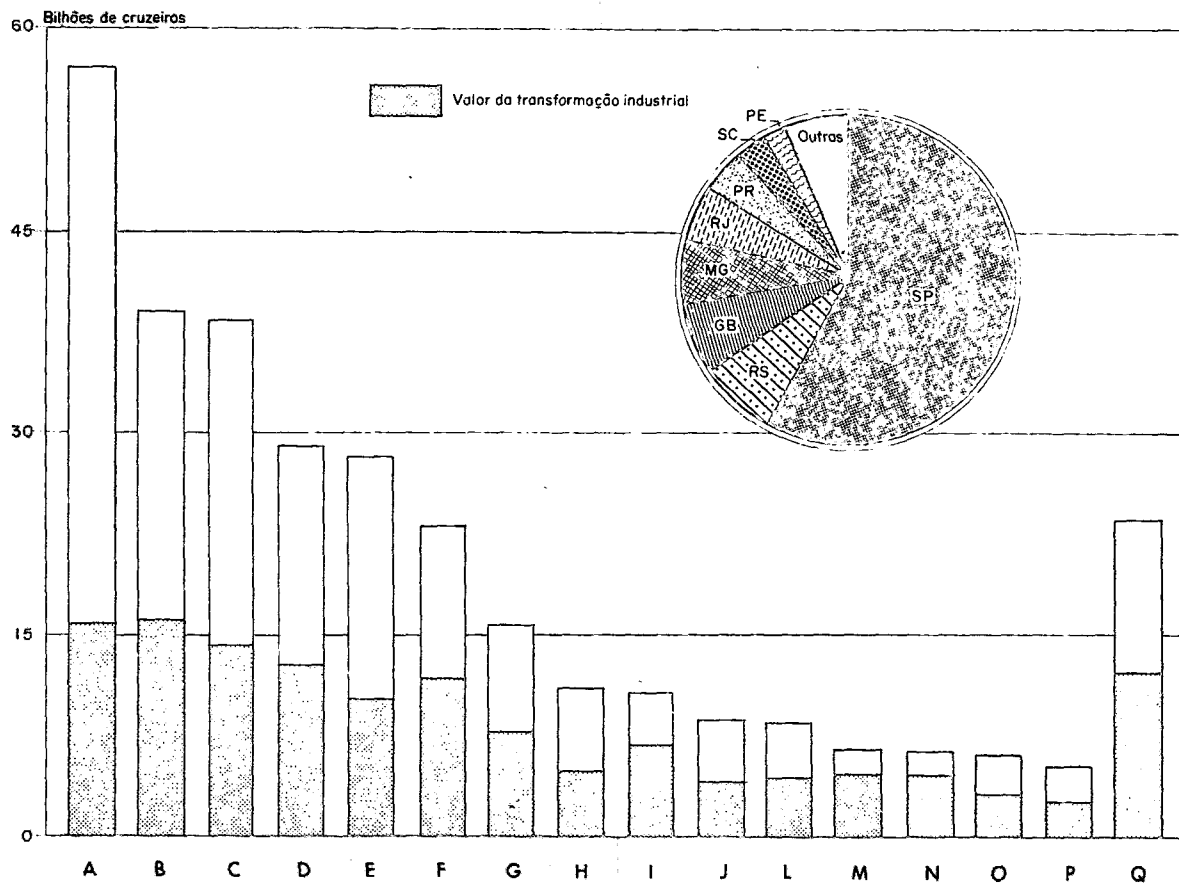
NOTAS - 1. Vede nota da tabela 3.4.2.1.5 a).

2. As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamentos de valores.

# PESQUISA INDUSTRIAL

## Indústrias de transformação

### Valor da produção - 1973



A - Produtos alimentares

B - Metalúrgica

C - Química

D - Têxtil

E - Material de transporte

F - Mecânica

G - Material elétrico e de comunicações

H - Vestuário, calçados e artefatos de tecidos

I - Produtos de minerais não metálicos

J - Papel e papelão

L - Madeira

M - Editorial e gráfica

N - Produtos farmacêuticos e veterinários

O - Produtos de matérias plásticas

P - Mobiliário

Q - Outros gêneros

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.7 - VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DA PRODUÇÃO				VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
	Estabelecimentos	Total	Produtos fabricados	Serviços industriais prestados a terceiros	
Rondônia .....	109	126 930	119 240	7 690	66 805
Acre .....	49	45 017	42 350	2 667	18 865
Amazonas .....	214	1 081 362	1 063 391	17 971	491 935
Roraima .....	15	3 518	3 518	-	1 275
Pará .....	595	1 071 940	1 047 492	24 448	546 163
Amapá .....	29	211 052	210 907	145	167 849
Maranhão .....	606	714 013	708 669	5 343	198 209
Piauí .....	342	280 441	275 961	4 481	84 891
Ceará .....	866	2 781 370	2 746 483	34 886	972 803
Rio Grande do Norte .....	567	1 224 236	1 212 373	11 863	538 632
Paraíba .....	672	1 393 909	1 384 832	9 077	519 361
Pernambuco .....	1 646	6 681 898	6 592 751	89 147	2 986 729
Alagoas .....	527	1 087 631	1 080 126	7 506	431 426
Sergipe .....	284	411 196	407 030	4 166	185 771
Bahia .....	1 420	5 777 892	5 656 018	121 874	2 299 769
Minas Gerais .....	5 058	20 719 069	20 169 879	549 189	8 756 754
Espírito Santo .....	875	2 023 915	1 989 909	34 006	723 269
Rio de Janeiro .....	3 047	17 353 804	16 943 529	410 275	6 886 445
Guanabara .....	5 047	22 492 418	21 385 187	1 107 231	11 708 916
São Paulo .....	31 109	185 442 557	179 939 083	5 503 474	80 740 684
Paraná .....	4 446	13 685 294	13 468 982	216 313	4 931 153
Santa Catarina .....	3 005	8 725 901	8 559 891	166 009	4 248 929
Rio Grande do Sul .....	6 416	24 324 131	23 955 686	368 445	9 915 345
Mato Grosso .....	607	873 610	860 919	12 691	299 175
Goiás .....	907	2 459 743	2 429 779	29 965	697 407
Distrito Federal .....	173	289 784	262 516	27 268	149 858
BRASIL .....	68 632	322 592 699	313 826 568	8 766 130	139 698 534

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

## 3.4.2 - PESQUISA INDUSTRIAL

## 3.4.2.1 - Indústrias extrativas de produtos minerais e de transformação - 1973

## 3.4.2.1.8 - VALOR DOS ESTOQUES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DOS ESTOQUES EM 31-12 (Cr\$ 1 000)					
	De matérias-primas, materiais e componentes (1)		De produtos e sub-produtos acabados		De produtos e sub-produtos em curso de elaboração	
	1972	1973	1972	1973	1972	1973
Rondônia .....	5 595	10 111	2 527	2 284	22	414
Acre .....	331	1 481	1 056	643	90	792
Amazonas.....	72 490	151 945	49 736	76 189	11 749	16 001
Roraima.....	12	174	-	7	-	-
Pará .....	80 939	125 058	37 880	47 652	7 544	11 070
Amapá .....	1 104	1 941	1 344	1 793	32 999	18 833
Maranhão.....	41 548	90 450	22 871	31 421	2 953	2 095
Piauí.....	9 022	16 373	6 540	25 317	117	1 184
Ceará .....	152 188	265 898	173 204	319 950	26 244	37 115
Rio Grande do Norte .....	52 993	74 798	124 776	135 303	14 622	29 452
Paraíba .....	58 531	119 548	60 002	124 498	10 961	29 864
Pernambuco .....	366 861	564 711	227 126	305 606	102 965	136 827
Alagoas .....	51 008	65 832	27 641	32 424	21 433	48 400
Sergipe .....	16 904	37 408	13 604	14 883	2 818	4 491
Bahia .....	247 636	417 212	197 026	260 556	53 453	69 220
Minas Gerais.....	932 506	1 343 643	690 009	910 517	179 804	259 179
Espírito Santo.....	110 752	163 638	55 955	72 350	9 139	10 337
Rio de Janeiro .....	721 877	1 264 765	569 059	654 360	586 570	623 775
Guanabara .....	1 304 625	1 992 844	669 910	858 078	806 868	1 010 122
São Paulo.....	9 352 212	15 773 400	5 886 150	7 121 929	3 370 236	5 002 531
Paraná .....	538 242	839 356	840 709	960 868	52 886	79 620
Santa Catarina.....	393 568	724 859	291 843	396 315	113 789	181 458
Rio Grande do Sul .....	1 524 065	2 449 878	851 073	1 073 416	387 815	569 486
Mato Grosso .....	19 906	55 943	19 989	25 066	998	4 442
Goiás .....	79 303	144 181	42 009	59 428	2 520	9 746
Distrito Federal.....	13 510	18 660	2 199	6 318	770	1 806
BRASIL .....	16 397 250	26 956 871	10 889 360	13 542 420	5 799 366	8 158 060

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.2.1.6.

(1) Matérias-primas, materiais e componentes, energia elétrica, combustíveis e lubrificantes, serviços industriais prestados por terceiros e despesas com trabalhos em domicílio.

## 3.4.3 - INDÚSTRIAS EXTRATIVAS DE PRODUTOS MINERAIS

## 3.4.3.1 - Extração de minerais

## 3.4.3.1.1 - PRODUÇÃO

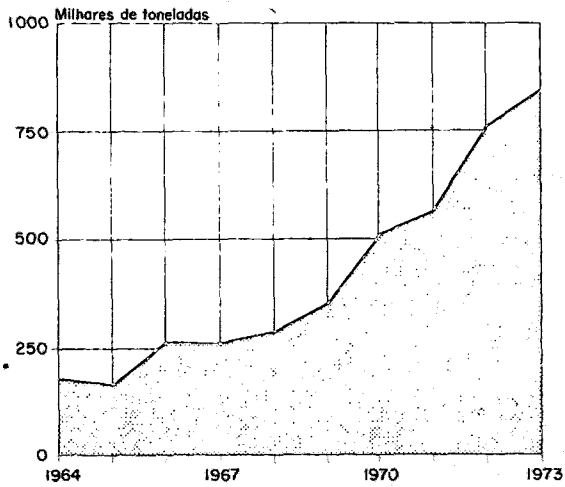
## a) Resumo - 1970-73

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO (t)			
	1970	1971	1972	1973
Agalmatolito .....	...	...	48 529	60 928
Alumínio (bauxita), minério .....	509 803	566 366	764 525	849 218
Amianto, fibra .....	14 908	19 262	32 883	44 868
Ardósia .....	28	...	533	725
Baritina .....	33 503	39 692	87 614	53 531
Bentonita .....	28 062	27 773	38 185	44 250
Calcário .....	16 524 765	17 724 230	19 519 186	26 168 588
Caulim .....	400 037	245 730	542 718	515 333
Chumbo, minério .....	354 046	353 720	374 201	324 122
Cianita .....	917	1 000	630	988
Cobre, minério .....	330 086	503 900	414 405	399 496
Columbita - tantalita (tantalatos) .....	250	353	364	169
Cromo (cromita), minério .....	73 455	218 788	384 347	327 461
Diamante (1) .....	...	...	99 087	112 751
Diatomita .....	3 160	4 370	893	702
Dolomita .....	608 404	460 543	885 791	1 338 934
Estanho (cassiterita), minério .....	5 421	3 453	3 792	3 082
Feldspato .....	43 088	44 669	67 373	90 581
Ferro, minério .....	36 381 230	37 486 198	46 471 379	55 019 458
Fluorita, concentrada .....	36 568	61 592	97 679	110 157
Gipsita .....	173 749	233 978	237 964	352 055
Grafita .....	11 200	23 709	27 347	25 784
Ilmenita, concentrada .....	20 644	11 198	3 791	10 301
Magnesita .....	216 402	233 042	276 673	275 233
Manganês, minério .....	2 731 582	2 872 504	2 402 475	2 594 419
Mármore .....	41 273	33 493	45 816	66 887
Mica .....	155	161	88	156
Níquel, minério .....	202 078	219 449	225 954	280 664
Ouro (2) .....	5 830	5 116	5 286	6 946
Prata (2) .....	11 108	19 408	9 942	774
Quartzito .....	...	...	333 769	464 728
Quartzo .....	4 075	7 069	21 484	15 376
Talco .....	79 496	41 651	88 733	96 955
Tungstênio, concentrado .....	995	1 444	1 508	1 668
Zinco, minério .....	75 007	76 269	81 352	131 666
Zircônio, concentrado .....	4 024	4 240	4 214	3 094

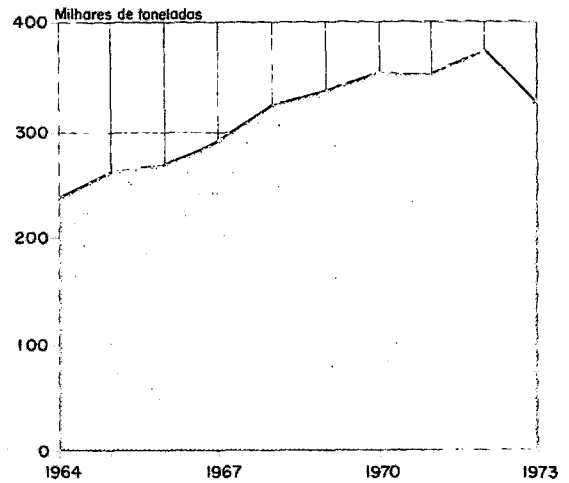
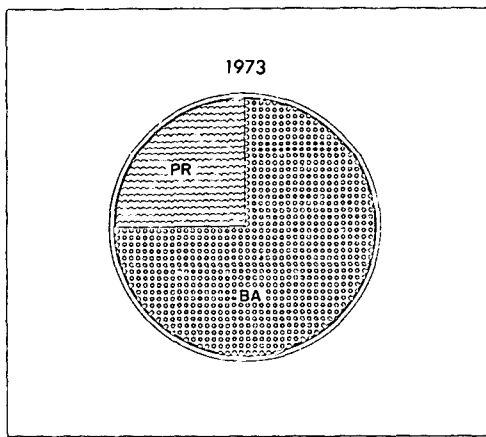
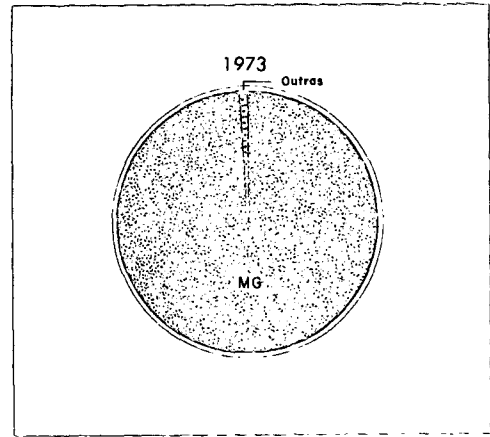
FONTE - Departamento Nacional da Produção Mineral.

(1) Quilate. (2) Quilo.

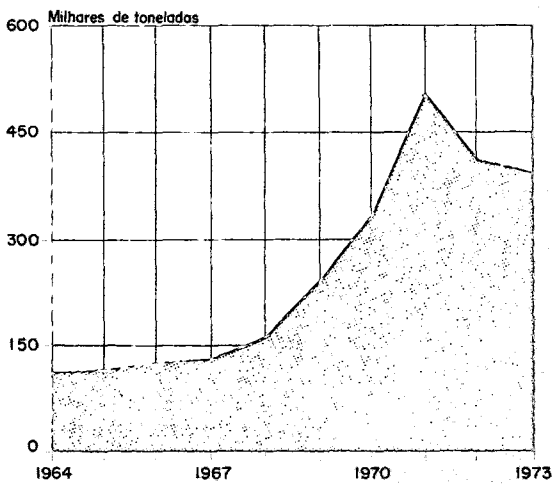
# PRODUÇÃO EXTRATIVA MINERAL



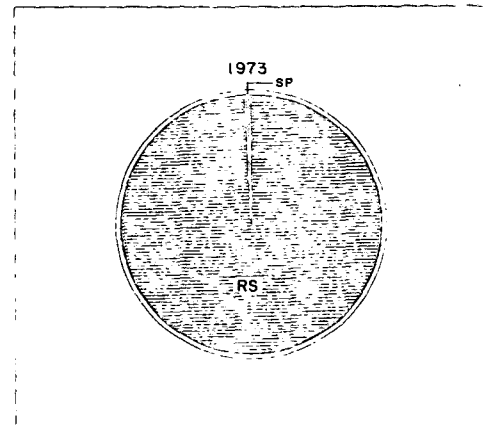
ALUMÍNIO



CHUMBO



COBRE





## 3.4.3 - INDÚSTRIAS EXTRATIVAS DE PRODUTOS MINERAIS

## 3.4.3.1 - Extração de minerais

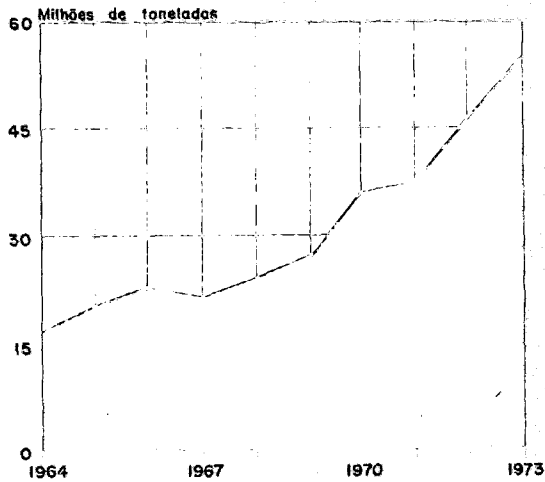
## 3.4.3.1.1 - PRODUÇÃO

## b) Principais produtos, por Unidade da Federação - 1973

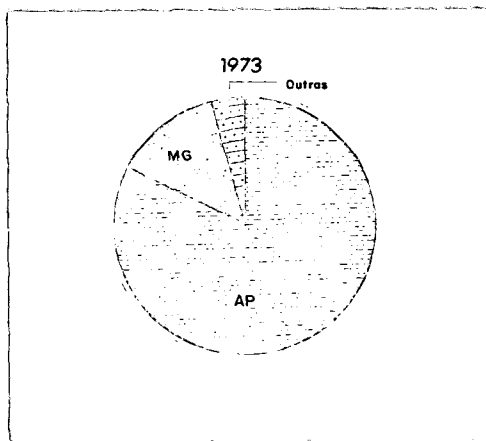
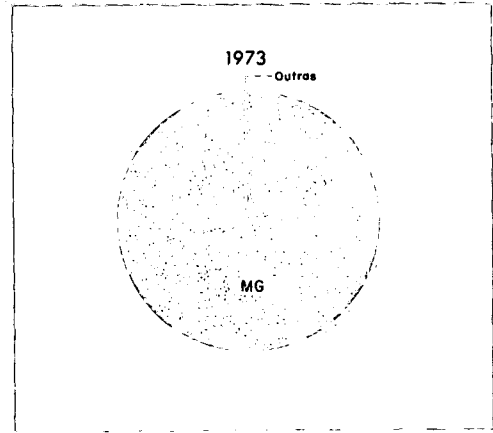
(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)
<b>ALUMÍNIO (BAUXITA), minério /</b>		<b>CHUMBO, minério /</b>	
Minas Gerais .....	842 757	Bahia .....	243 100
Espírito Santo .....	1 927	Minas Gerais .....	10
São Paulo .....	4 534	Paraná .....	81 012
BRASIL .....	849 218	BRASIL .....	324 122
<b>AMIANTO (fibra)</b>		<b>COBRE, minério</b>	
Alagoas .....	440	São Paulo .....	1 785
Bahia .....	385	Rio Grande do Sul .....	397 711
Minas Gerais .....	597	BRASIL .....	399 496
São Paulo .....	79	<b>CROMO (CROMITA), minério</b>	
Goiás .....	43 367	Bahia .....	326 221
BRASIL .....	44 868	Goiás .....	1 240
<b>BARITINA</b>		<b>BRASIL .....</b>	
Bahia .....	53 356	BRASIL .....	327 461
Paraná .....	175	<b>DIATOMITA</b>	
BRASIL .....	53 531	Bahia .....	133
<b>BENTONITA</b>		Santa Catarina .....	569
Paraíba .....	42 397	BRASIL .....	702
São Paulo .....	1 853	<b>DOLOMITA</b>	
BRASIL .....	44 250	Ceará .....	8 061
<b>CALCÁRIO</b>		Minas Gerais .....	393 988
Pará .....	249 851	Rio de Janeiro .....	123 258
Ceará .....	155 933	São Paulo .....	786 166
Rio Grande do Norte .....	277 697	Paraná .....	27 461
Paraíba .....	545 700	BRASIL .....	1 338 934
Pernambuco .....	1 172 969	<b>ESTANHO (CASSITERITA), minério /</b>	
Sergipe .....	246 375	Rondônia .....	3 082
Bahia .....	613 519	BRASIL .....	3 082
Minas Gerais .....	7 218 302	<b>FELDSPATO</b>	
Espírito Santo .....	487 530	Minas Gerais .....	18 842
Rio de Janeiro .....	2 156 112	Espírito Santo .....	8 700
Guanabara .....	11 221	Rio de Janeiro .....	14 129
São Paulo .....	6 331 337	São Paulo .....	48 679
Paraná .....	1 117 615	Santa Catarina .....	231
Santa Catarina .....	370 744	BRASIL .....	90 581
Rio Grande do Sul .....	2 234 023	<b>FERRO, minério /</b>	
Mato Grosso .....	371 524	Pernambuco .....	13 419
Goiás .....	507 323	Minas Gerais .....	54 928 344
Distrito Federal .....	2 100 813	São Paulo .....	8 453
BRASIL .....	26 168 588	Paraná .....	1 095
<b>CAULIM</b>		Mato Grosso .....	68 147
Pará .....	1 541	BRASIL .....	55 019 458
Ceará .....	2 780	<b>FLUORITA</b>	
Rio Grande do Norte .....	6 463	Santa Catarina .....	110 157
Pernambuco .....	4 101	BRASIL .....	110 157
Bahia .....	1 130		
Minas Gerais .....	223 929		
Rio de Janeiro .....	5 146		
São Paulo .....	246 797		
Paraná .....	9 883		
Santa Catarina .....	12 832		
Rio Grande do Sul .....	731		
BRASIL .....	515 333		

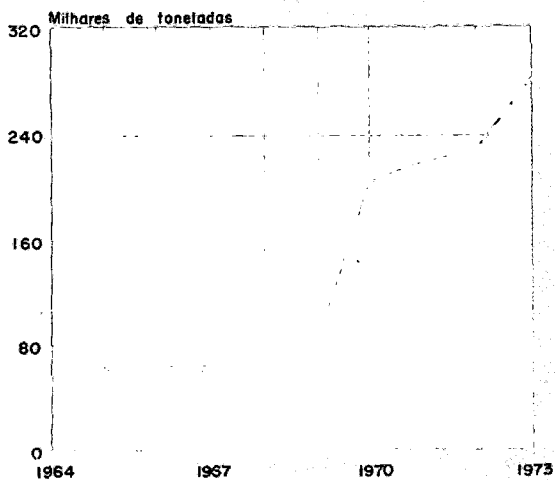
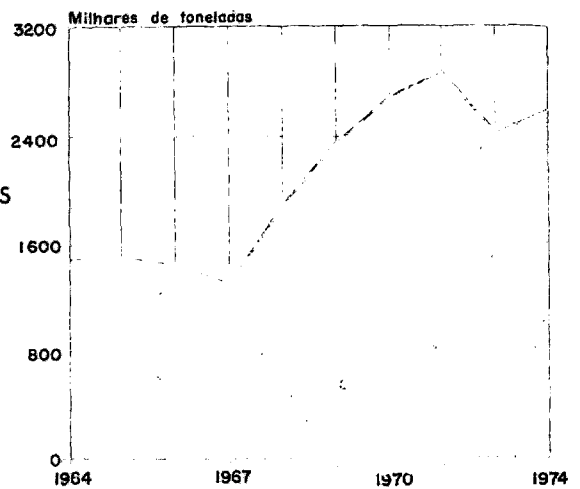
# PRODUÇÃO EXTRATIVA MINERAL



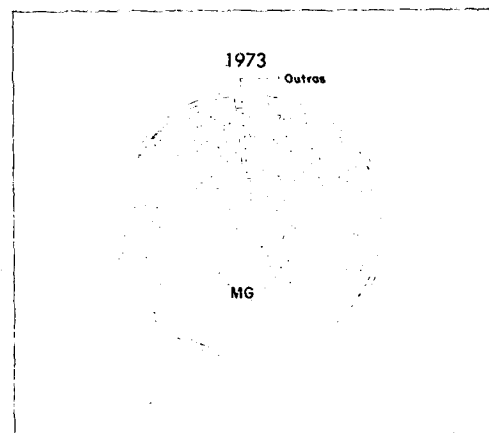
FERRO



MANGANÊS



NÍQUEL



## 3.4.3 - INDÚSTRIAS EXTRATIVAS DE PRODUTOS MINERAIS

## 3.4.3.1 - Extração de minerais

## 3.4.3.1.1 - PRODUÇÃO

## b) Principais produtos, por Unidade da Federação - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)	UNIDADES DA FEDERAÇÃO		QUANTIDADE PRODUZIDA (t)
(conclusão)					
GIPSITA			GURO (2)		
Maranhão .....		21 000	Minas Gerais .....		5 128
Ceará .....		24 969	BRASIL (3) .....		6 946
Rio Grande do Norte .....		1 523	QUARTZITO		
Pernambuco .....		304 563	Bahia .....		318
BRASIL (1) .....		352 055	Minas Gerais .....		302 836
GRAFITA			São Paulo .....		161 574
Minas Gerais .....		25 784	BRASIL .....		464 728
BRASIL .....		25 784	QUARTZO		
MAGNESITA			Minas Gerais .....		9 868
Ceará .....		12 274	Rio de Janeiro .....		593
Bahia .....		262 959	São Paulo .....		4 055
BRASIL .....		275 233	Paraná .....		238
MANGANÊS, minério /			Santa Catarina .....		622
Amapá .....		2 140 048	BRASIL .....		15 376
Bahia .....		71 033	TALCO		
Minas Gerais .....		353 451	Bahia .....		16 068
Mato Grosso .....		6 598	Minas Gerais .....		15 153
Goias .....		23 289	São Paulo .....		8 027
BRASIL .....		2 594 419	Paraná .....		57 707
MÁRMORE			BRASIL .....		96 955
Rio Grande do Norte .....		740	TUNGSTÊNIO, concentrado		
Bahia .....		4 296	Rio Grande do Norte .....		1 668
Minas Gerais .....		27 265	BRASIL .....		1 668
Espírito Santo .....		28 969	ZINCO, minério		
Rio de Janeiro .....		3 432	Minas Gerais .....		131 666
Paraná .....		1 555	BRASIL .....		131 666
Santa Catarina .....		630	ZIRCÔNIO, concentrado		
BRASIL .....		66 887	Rio de Janeiro .....		2 484
NÍQUEL, minério /			Espírito Santo .....		610
Minas Gerais .....		275 898	BRASIL .....		3 094
São Paulo .....		4 272			
Goias .....		494			
BRASIL .....		280 664			

FONTES - Departamento Nacional da Produção Mineral.

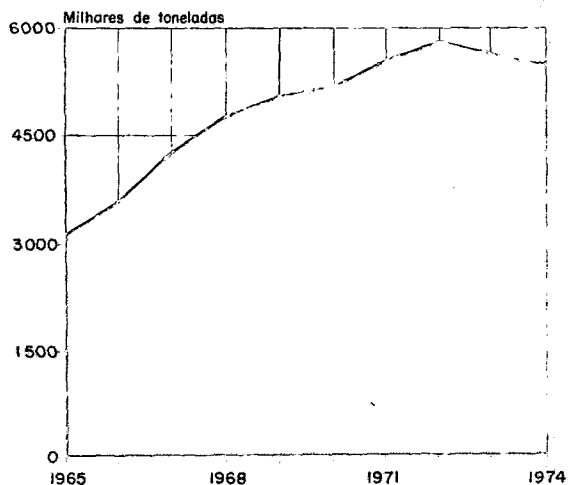
(1) Dados parciais. (2) Quantidade expressa em quilos. (3) Inclusive 1.818 kg de garimpos (Amapá, Pará e Mato Grosso) quantidade vendida.

## c) Carvão mineral, sal e sinter, por Unidades da Federação - 1971-74

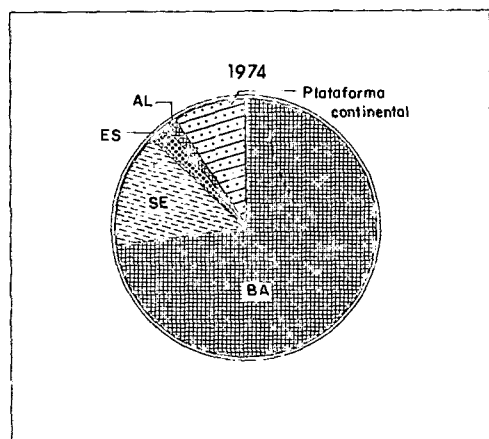
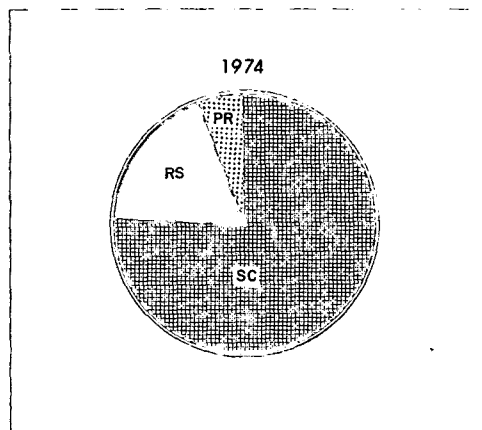
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)			
	1971	1972	1973	1974
CARVÃO MINERAL (bruto)				
Paraná .....	345 812	343 358	321 065	309 177
Santa Catarina .....	4 363 929	4 536 376	4 314 058	4 166 650
Rio Grande do Sul .....	956 146	978 105	931 143	1 016 180
BRASIL .....	5 665 887	5 857 839	5 566 266	5 492 007
SAL				
Maranhão .....	69 820	75 595	33 623	28 400
Piauí .....	31 746	20 780	17 007	12 893
Ceará .....	84 447	181 362	43 605	48 840
Rio Grande do Norte .....	916 645	1 551 063	1 328 502	971 286
Paraíba .....	-	-	514	180
Pernambuco .....	2 383	409	83	3
Alagoas .....	764	60	-	-
Sergipe .....	15 654	13 951	21 293	5 994
Bahia .....	3 325	2 408	3 038	81
Rio de Janeiro .....	352 080	322 454	406 930	484 741
BRASIL .....	1 476 864	2 168 082	1 854 595	1 552 418
SÍNTER				
Minas Gerais .....	1 790 783	1 921 029	2 040 227	1 969 935
Rio de Janeiro .....	933 838	1 022 978	1 025 615	1 016 884
São Paulo .....	472 276	651 334	638 657	785 619
BRASIL .....	3 196 897	3 595 341	3 704 499	3 772 438

FONTES - Conselho Nacional do Petróleo, Comissão Executiva do Sal e Instituto Brasileiro de Siderurgia.

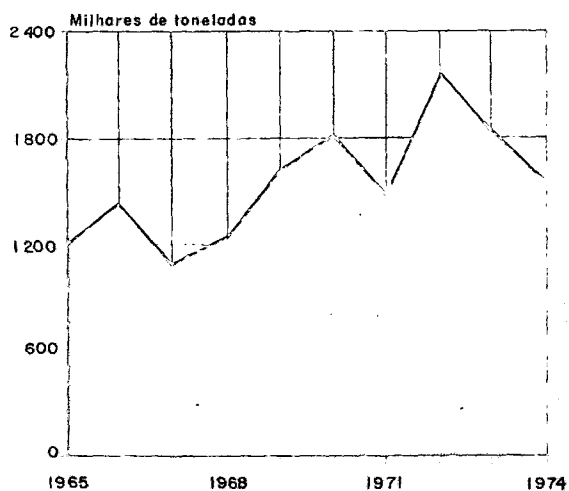
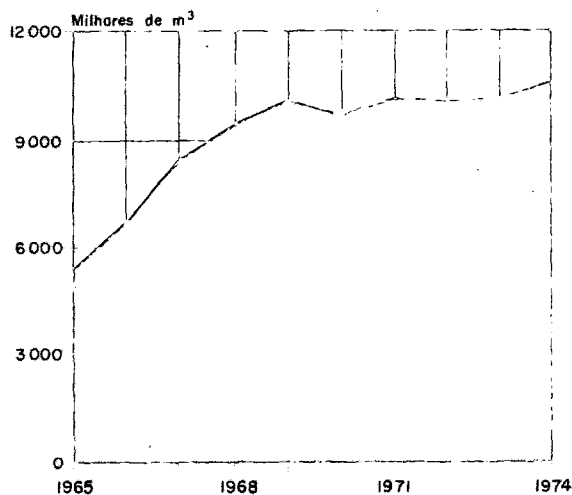
# PRODUÇÃO EXTRATIVA MINERAL



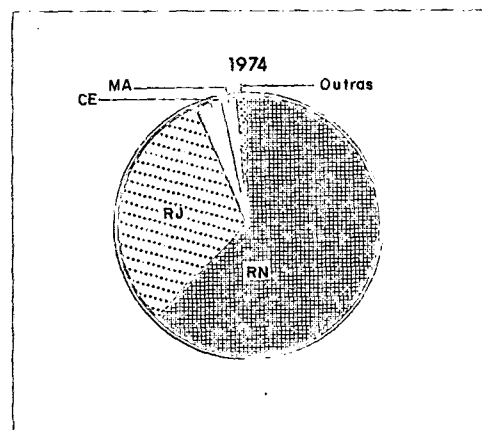
CARVÃO MINERAL



PETRÓLEO BRUTO



SAL



## 3.4.3 - INDÚSTRIAS EXTRATIVAS DE PRODUTOS MINERAIS

## 3.4.3.1 - Extração de minerais

## 3.4.3.1.1 - PRODUÇÃO

## d) Gás natural e petróleo bruto, por campos produtores — 1972-74

CAMPOS PRODUTORES	QUANTIDADE PRODUZIDA					
	Gás natural (1 000 m <sup>3</sup> )			Petróleo bruto (m <sup>3</sup> )		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
ALAGOAS (em terra) .....	4 331	9 995	11 965	86 584	100 345	124 763
Fazenda Tomada .....	1 885	5 157	-	31 299	43 012	109 160
Tabuleiro dos Martins .....	328	1 122	1 044	13 248	12 936	13 780
Coqueiro Seco .....	65	51	28	4 326	3 397	1 823
Furada .....	2 041	3 665	10 893	37 021	41 000	-
Jequiá .....	12	-	-	690	-	-
SERGIPE (em terra) .....	41 611	53 878	52 358	1 614 392	1 561 501	1 514 319
Carmópolis .....	22 437	29 212	30 742	1 147 880	1 114 778	1 111 657
Siririzinho .....	13 979	21 563	18 906	310 259	312 847	284 519
Riachuelo .....	1 759	1 965	2 107	125 350	112 857	103 529
Brejo Grande .....	3 296	1 046	488	23 085	15 868	8 185
Mato Grosso .....	75	68	73	4 164	3 908	4 073
Tigre .....	60	19	38	3 350	1 050	2 129
Catete Velho .....	-	5	4	-	283	227
Alagamar .....	5	-	-	304	-	-
BAHIA (em terra) .....	1 174 661	1 068 872	1 240 292	7 459 748	7 388 509	7 012 620
Miranga .....	346 292	312 309	375 630	1 865 120	1 716 870	1 577 440
Araçás .....	83 119	81 200	136 661	1 614 500	1 668 010	1 554 083
Buracica .....	8 873	8 232	7 554	1 007 347	1 124 540	1 047 855
Água Grande .....	512 403	429 345	448 013	1 293 969	1 094 320	1 041 256
Taquipe .....	88 837	80 885	55 907	515 015	476 930	449 785
Candeias .....	88 199	80 336	82 986	334 610	329 203	339 676
Cassaronçongo .....	4 234	3 935	4 113	201 570	187 320	177 850
Fazenda Boa Esperança .....	9 009	7 564	9 465	135 321	161 186	157 689
Fazenda Imbé .....	18 769	19 791	19 633	126 458	183 781	153 542
Miranda do Norte .....	-	33 461	67 263	-	145 782	149 538
Remanso .....	-	776	9 090	-	11 172	76 835
Malombé .....	3 541	2 701	1 714	128 179	99 836	63 641
Brejinho Canabrava .....	1 254	1 066	716	46 087	39 175	26 310
Santana .....	1 085	709	1 241	21 727	11 387	25 055
Aprains .....	-	415	5 794	-	8 141	23 306
Fazenda Panelas .....	3 251	1 367	1 770	39 646	23 436	20 779
Pojuca .....	-	-	8 138	-	-	15 295
Massapé .....	3 883	2 873	2 321	17 440	13 884	10 736
Lagoa do Paulo .....	212	388	372	6 981	9 702	9 302
Rio dos Ovos .....	-	-	108	-	-	7 193
Bom Lugar .....	-	132	251	-	2 405	4 189
Jiribatuba .....	-	-	55	-	-	3 656
Socorro .....	-	540	288	-	6 133	3 276
Gomo .....	-	-	136	-	-	2 269
Paramirim .....	169	139	127	2 114	1 743	1 583
Itaparica .....	217	47	161	-	-	798
Mata de São João .....	-	-	22	-	-	353
Sesmaria .....	11	5	-	2 369	1 015	20
Fazenda Onça .....	62	55	-	2 687	2 398	-
Riacho Guiricó .....	-	36	-	-	430	-
Conceição .....	-	9	-	-	90	-
Fazenda Santo Estêvão .....	328	-	-	9 116	-	-
São João da Terra .....	702	556	763	89 105	70 700	69 310
Fazenda Azevedo .....	211	-	-	187	-	-
ESPÍRITO SANTO (em terra) .....	-	2 532	14 418	-	36 332	221 502
Fazenda Cedro .....	-	2 532	14 418	-	36 332	221 502
PLATAFORMA CONTINENTAL .....	20 971	44 638	168 762	550 981	789 467	1 421 578
Sergipe .....	16	24 418	152 285	506	275 497	978 398
Bahia .....	20 955	20 220	16 477	550 475	513 970	443 180
BRASIL .....	1 241 574	1 179 915	1 487 795	(1) 9 950 120	(2) 10 102 409	(3) 10 564 948

FONTE - Petróleo Brasileiro S.A. (Petrobrás).

(1) Inclusive 238.415 m<sup>3</sup> de plantas de gás natural de Candeias e Catu. (2) Inclusive 226.255 m<sup>3</sup> de plantas de gás natural de Candeias e Catu. (3) Inclusive 270.166 m<sup>3</sup> de plantas de gás natural de Candeias e Catu.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.1 - Índices da produção real - 1972-75

GRUPOS DE INDÚSTRIA	ÍNDICES DE "QUANTUM" Base (igual período do ano anterior = 100)			
	Janeiro/Março	Janeiro/Junho	Janeiro/Setembro	Janeiro/Dezembro
1972				
Transformação de minerais não metálicos .....	110,99	113,66	113,53	113,82
Metalúrgica .....	111,89	113,81	113,18	112,29
Mecânica; Material elétrico e material de comunicações .....	122,21	121,92	120,80	121,06
Material de transporte .....	131,44	125,21	122,72	122,51
Papel e papelão .....	109,20	108,49	108,40	107,50
Borracha .....	109,03	107,64	110,40	113,02
Química; Produtos de perfumaria, sabões e velas; Produtos de matérias plásticas .....	117,97	117,86	115,82	116,26
Têxtil; Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	102,75	102,02	102,28	104,03
Produtos alimentares; Bebidas; Fumo .....	113,70	127,21	114,99	113,56
TOTAL .....	114,75	116,95	113,93	113,97
1973				
Transformação de minerais não metálicos .....	112,92	114,18	115,14	116,29
Metalúrgica .....	114,36	112,65	109,40	109,43
Mecânica; Material elétrico e material de comunicações .....	124,98	124,66	127,32	128,21
Material de transporte .....	123,13	120,41	123,80	127,59
Papel e papelão .....	108,82	106,39	107,49	109,36
Borracha .....	116,83	116,86	113,33	112,39
Química; Produtos de perfumaria, sabões e velas; Produtos de matérias plásticas .....	119,26	120,52	122,24	122,13
Têxtil; Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	111,58	110,75	109,77	108,44
Produtos alimentares; Bebidas; Fumo .....	109,28	111,23	110,04	110,60
TOTAL .....	115,79	115,73	115,88	116,34
1974				
Transformação de minerais não metálicos .....	117,95	117,41	116,35	114,79
Metalúrgica .....	110,36	108,03	107,89	105,18
Mecânica; Material elétrico e material de comunicações .....	129,33	120,53	114,69	110,99
Material de transporte .....	132,10	126,78	124,36	118,85
Papel e papelão .....	107,02	109,84	107,04	104,28
Borracha .....	107,52	109,02	111,79	110,78
Química; Produtos de perfumaria, sabões e velas; Produtos de matérias plásticas .....	117,99	115,56	112,65	108,39
Têxtil; Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	102,50	101,88	99,76	97,74
Produtos alimentares; Bebidas; Fumo .....	103,09	102,36	107,65	106,54
TOTAL .....	113,88	111,34	110,41	107,59
1975				
Transformação de minerais não metálicos .....	107,96	108,42	108,61	108,99
Metalúrgica .....	101,34	106,19	106,71	109,37
Mecânica; Material elétrico e material de comunicações .....	101,17	102,36	106,33	107,36
Material de transporte .....	106,92	107,93	102,29	100,53
Papel e papelão .....	89,38	84,51	83,81	85,43
Borracha .....	111,03	108,83	104,47	102,74
Química; Produtos de perfumaria, sabões e velas; Produtos de matérias plásticas .....	98,58	97,20	100,46	102,85
Têxtil; Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	89,93	94,13	99,48	103,24
Produtos alimentares; Bebidas; Fumo .....	110,88	108,34	104,55	101,17
TOTAL .....	101,68	102,37	103,02	103,74

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Indicadores calculados de acordo com o critério de ponderação de "Laspeyres", com base em dados da "Pesquisa Mensal" do Departamento de Estatísticas Industriais, Comerciais e de Serviços (IBGE) complementados com dados do Instituto do Açúcar e do Alcool (IAA) e do Instituto Brasileiro de Siderurgia (IBS).

2. Dados sujeitos a retificação.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.2 - Produtos de minerais não metálicos - 1972-74

## 3.4.4.2.1 - CIMENTO

## a) Capacidade nominal instalada e ociosa, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CAPACIDADE NOMINAL INSTALADA E OCIOSA		
	1972	1973	1974
CAPACIDADE NOMINAL INSTALADA (1 000 t/a)			
Pará .....	230	360	350
Maranhão .....	-	-	225
Ceará .....	90	90	90
Rio Grande do Norte .....	100	225	225
Paraíba .....	500	500	400
Pernambuco .....	870	870	770
Sergipe .....	120	150	150
Bahia .....	430	555	530
Minas Gerais .....	3 060	3 970	4 360
Espírito Santo .....	360	360	350
Rio de Janeiro .....	1 800	1 800	1 840
Guanabara .....	250	250	250
São Paulo .....	3 030	3 320	3 530
Paraná .....	610	785	950
Santa Catarina .....	240	240	240
Rio Grande do Sul .....	580	580	570
Mato Grosso .....	250	250	300
Goiás .....	180	360	480
Distrito Federal .....	350	280	300
BRASIL .....	13 050	14 945	15 910

## CAPACIDADE OCIOSA (%)

Pará .....	15,2	60,5	47,9
Maranhão .....	-	-	17,9
Ceará .....	0,0	0,0	104,4
Rio Grande do Norte .....	0,0	33,5	79,0
Paraíba .....	41,5	21,7	95,8
Pernambuco .....	38,0	29,2	87,3
Sergipe .....	0,0	0,0	101,9
Bahia .....	36,6	29,6	90,8
Minas Gerais .....	8,2	9,6	93,5
Espírito Santo .....	0,0	0,0	103,1
Rio de Janeiro .....	5,9	6,1	93,9
Guanabara .....	11,5	3,7	100,7
São Paulo .....	0,0	0,0	103,8
Paraná .....	29,1	6,2	96,5
Santa Catarina .....	13,5	13,6	92,2
Rio Grande do Sul .....	19,3	20,8	100,1
Mato Grosso .....	7,8	5,9	86,0
Goiás .....	0,0	13,1	87,0
Distrito Federal .....	(1) ...	0,0	93,6
BRASIL .....	10,4	10,4	93,8

FONTE - Sindicato Nacional da Indústria do Cimento.

(1) Não apurada em virtude da fábrica ter começado a funcionar no mês de novembro.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.2 - Produtos de minerais não metálicos - 1972-74

## 3.4.4.2.1 - CIMENTO

## b) Produção de cimento "Portland", segundo os tipos, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO					
	Quantidade (t)			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
	COMUM					
Pará .....	195 144	142 233	167 634	28 408	26 622	59 260
Maranhão .....	-	-	40 384	-	-	12 232
Ceará .....	106 856	95 394	93 964	14 369	15 680	20 998
Rio Grande do Norte .....	53 261	149 599	177 825	7 379	23 644	42 157
Paraíba .....	292 635	391 694	383 306	41 179	64 879	92 967
Pernambuco .....	539 460	615 999	671 913	74 345	98 076	159 995
Sergipe .....	131 604	152 858	152 881	19 164	26 729	37 188
Bahia .....	272 595	390 639	481 114	43 694	74 941	129 394
Minas Gerais .....	2 808 079	3 444 102	3 816 797	360 423	491 739	782 721
Espírito Santo .....	364 567	361 224	360 805	45 605	52 362	75 965
Rio de Janeiro .....	1 133 747	1 077 065	1 088 927	152 050	168 151	239 855
Guanabara .....	165 281	180 974	159 140	22 963	29 464	34 051
São Paulo .....	2 854 005	3 122 228	3 446 161	388 011	457 061	749 053
Paraná .....	574 493	736 440	917 219	85 913	125 858	225 793
Santa Catarina .....	3 000	1 550	8 000	7	0	1 859
Rio Grande do Sul .....	203 660	160 695	89 575	36 295	27 694	18 075
Mato Grosso .....	230 451	235 268	258 076	31 427	36 967	63 613
Goiás .....	213 731	312 720	417 837	32 657	51 838	88 411
Distrito Federal .....	15 246	287 370	280 760	2 711	51 792	68 893
BRASIL .....	10 157 815	11 858 052	13 012 318	1 386 600	1 823 497	2 902 680
	ALTO FORNO					
Minas Gerais .....	-	146 560	261 830	-	26 238	56 588
Rio de Janeiro .....	560 851	612 313	639 513	71 693	90 620	126 524
São Paulo .....	208 427	216 518	219 138	29 745	35 671	45 894
BRASIL .....	769 278	975 391	1 120 481	101 438	152 529	229 006
	BRANCO					
Guanabara .....	46 368	47 608	51 324	18 759	20 422	27 281
BRASIL .....	46 368	47 608	51 324	18 759	20 422	27 281
	POZOLÂNICO					
Santa Catarina .....	204 581	205 785	213 265	29 436	33 582	42 911
Rio Grande do Sul .....	193 785	298 531	481 038	35 336	62 365	130 018
BRASIL .....	398 366	504 316	694 303	64 772	95 947	172 929
	ALTA RESISTÊNCIA					
Guanabara .....	9 604	12 209	41 218	1 875	2 703	11 520
BRASIL .....	9 604	12 209	41 218	1 875	2 703	11 520

FONTE - Sindicato Nacional da Indústria do Cimento.

## 3.4.4.3 - Metalúrgica - 1972-74

## 3.4.4.3.1 - SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Casa

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
	TOTAL		
Minas Gerais .....	3 169 287	3 493 156	3 775 556
Rio de Janeiro .....	1 334 685	1 321 176	1 204 221
São Paulo .....	795 753	717 705	666 237
BRASIL .....	5 299 725	5 532 037	5 646 014
	A COQUE		
Minas Gerais .....	1 061 749	1 196 803	1 035 563
Rio de Janeiro .....	1 105 305	1 109 980	986 897
São Paulo .....	592 278	519 794	666 655
BRASIL .....	2 759 332	2 826 577	2 689 115
	A CARVÃO VEGETAL		
Minas Gerais .....	1 976 337	2 149 557	2 567 064
Rio de Janeiro .....	229 380	211 196	217 324
São Paulo .....	203 475	197 911	199 582
BRASIL .....	2 409 192	2 558 664	2 983 970
	FORNO ELÉTRICO		
Minas Gerais .....	131 201	146 796	172 929
BRASIL .....	131 201	146 796	172 929

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação.



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.3 - Metalúrgica - 1972-74

## 3.4.4.3.1 - SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, PÓR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Ferro ligas

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
Bahia .....	47 428	64 401	85 741
Minas Gerais .....	87 114	98 844	111 758
São Paulo .....	4 597	7 481	18 776
BRASIL .....	139 139	170 726	216 275

FONTES - Instituto Brasileiro de Siderurgia e Associação dos Produtores de Ferro-ligas (ABRAFE).

(1) Dados sujeitos a retificação.

## c) Aço em lingotes

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
TOTAL			
Pernambuco .....	79 966	124 523	140 063
Alagoas .....	5 734	4 676	11 887
Bahia .....	2 568	23 274	91 649
Minas Gerais .....	2 599 039	2 904 781	2 956 356
Espírito Santo .....	40 888	72 849	96 128
Rio de Janeiro .....	1 786 529	1 792 662	1 654 767
Guanabara .....	26 360	150 358	215 571
São Paulo .....	1 758 767	1 798 361	2 008 745
Paraná .....	31 578	42 805	44 615
Rio Grande do Sul .....	186 957	234 795	282 692
BRASIL .....	6 518 386	7 149 084	7 502 473
SIEMENS-MARTIN			
Minas Gerais .....	329 774	387 700	452 799
Rio de Janeiro .....	1 741 370	1 721 081	1 561 103
São Paulo .....	401 335	454 997	486 177
BRASIL .....	2 472 479	2 563 778	2 500 079
BESSEMER			
Minas Gerais .....	79 236	9 302	18 173
BRASIL .....	79 236	9 302	18 173
L.D.			
Minas Gerais .....	1 861 029	2 178 708	2 135 115
Rio de Janeiro .....	45 081	71 559	80 839
São Paulo .....	687 974	608 985	753 784
BRASIL .....	2 594 084	2 859 252	2 969 738
ELÉTRICO A ARCO			
Pernambuco .....	79 966	124 523	140 063
Alagoas .....	5 734	4 676	11 887
Bahia .....	2 568	23 274	91 649
Minas Gerais .....	329 000	329 071	350 269
Espírito Santo .....	40 888	72 849	96 128
Rio de Janeiro .....	78	22	12 825
Guanabara .....	26 360	150 358	215 571
São Paulo .....	669 458	734 379	768 784
Paraná .....	31 578	42 805	44 615
Rio Grande do Sul .....	186 957	234 795	282 692
BRASIL .....	1 372 587	1 716 752	2 014 483

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## d) Tubos e acessórios de ferro fundido

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
Minas Gerais .....	66 118	70 493	80 442
Rio de Janeiro .....	62 084	73 874	84 766
BRASIL .....	128 202	144 367	165 208

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.3 - Metalúrgica - 1972-74

## 3.4.4.3.1 - SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## e) Laminados planos

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
TOTAL (2)			
Minas Gerais .....	932 651	1 064 186	989 863
Rio de Janeiro .....	888 753	947 762	865 626
São Paulo .....	729 235	716 461	752 898
BRASIL .....	2 550 639	2 728 409	2 608 387
CHAPAS GROSSAS			
Minas Gerais .....	348 778	339 592	343 000
Rio de Janeiro .....	144 277	158 276	132 604
São Paulo .....	145 943	119 812	96 642
BRASIL .....	638 998	617 680	572 246
CHAPAS FINAS E BOBINAS A QUENTE			
Minas Gerais .....	419 122	534 923	409 943
Rio de Janeiro .....	184 750	195 740	134 198
São Paulo .....	309 461	327 779	242 691
BRASIL .....	913 333	1 058 442	786 832
CHAPAS FINAS E BOBINAS A FRIO			
Minas Gerais .....	148 333	169 111	215 895
Rio de Janeiro .....	264 738	266 280	223 402
São Paulo .....	273 831	268 870	413 565
BRASIL .....	686 902	704 261	852 862
CHAPAS GALVANIZADAS			
Rio de Janeiro .....	54 976	84 964	116 404
BRASIL .....	54 976	84 964	116 404
CHAPAS SILICIOSAS			
Minas Gerais .....	16 418	20 533	21 025
BRASIL .....	16 418	20 533	21 025
OUTRAS CHAPAS (chumbadas, siliciosas)			
Minas Gerais .....	-	(3) 27	-
Rio de Janeiro .....	2 829	3 952	4 851
BRASIL .....	2 829	3 979	4 851
FOLHAS-DE-FLANDRES			
Rio de Janeiro .....	237 183	238 550	254 167
BRASIL .....	237 183	238 550	254 167

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Exclusive produção de "Placas", apresentada em "Semi-acabados". (3) Chapas inoxidáveis.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.3 - Metalúrgica - 1972-74

## 3.4.4.3.1 - SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## f) Laminados não planos

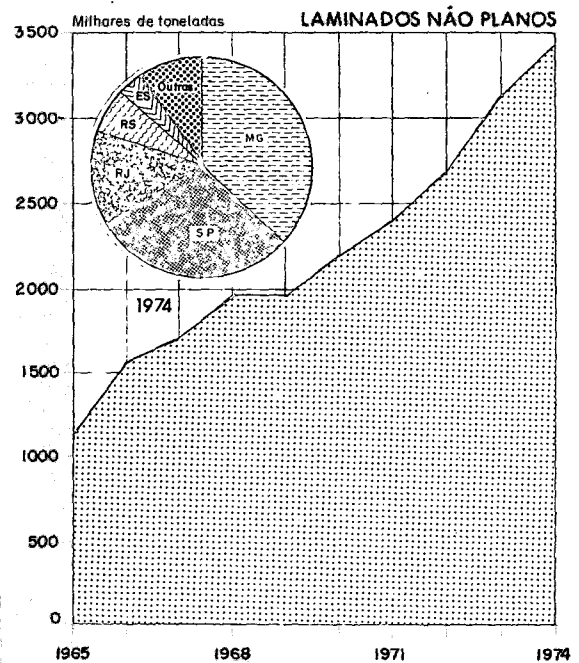
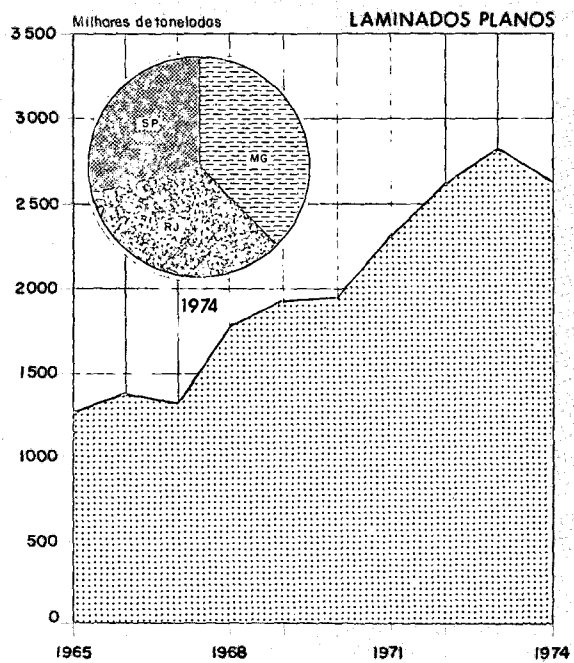
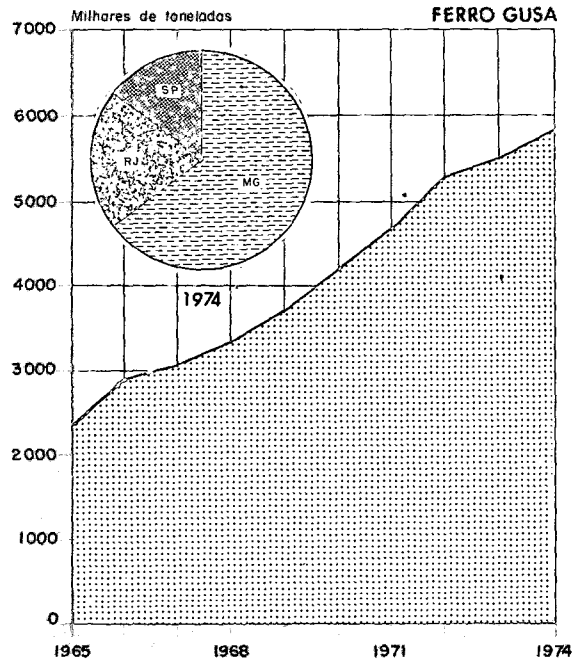
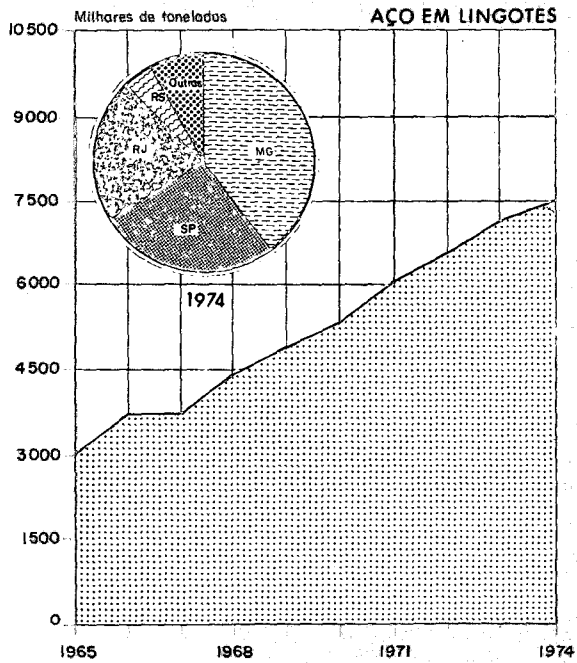
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
TOTAL			
Pernambuco .....	66 891	104 986	88 532
Alagoas .....	3 861	3 207	11 246
Bahia .....	2 475	2 689	2 653
Minas Gerais .....	959 892	943 522	1 089 653
Espírito Santo .....	132 598	114 372	114 455
Rio de Janeiro .....	391 651	430 082	446 254
Guanabara .....	20 735	61 018	181 377
São Paulo .....	812 594	918 620	937 646
Paraná .....	27 195	39 439	36 870
Rio Grande do Sul .....	156 603	203 528	233 209
BRASIL .....	2 574 495	2 821 463	3 141 895
BARRAS			
Minas Gerais .....	248 432	161 877	210 775
Espírito Santo .....	13 697	4 345	18 012
Rio de Janeiro .....	51 919	52 736	60 787
Guanabara .....	6	-	-
São Paulo .....	235 868	270 084	313 055
Rio Grande do Sul .....	15 433	24 470	52 611
BRASIL .....	565 355	513 512	655 240
VERGALHÕES			
Pernambuco .....	51 631	77 065	67 260
Alagoas .....	3 861	3 207	11 246
Bahia .....	2 475	2 689	2 653
Minas Gerais .....	122 090	112 594	129 248
Rio de Janeiro .....	81 017	83 962	90 200
Guanabara .....	20 729	57 222	166 509
São Paulo .....	488 876	529 235	512 103
Paraná .....	27 195	39 439	36 870
Rio Grande do Sul .....	68 363	94 985	75 644
BRASIL .....	866 237	1 000 398	1 091 733
PERFILADOS			
Minas Gerais .....	59 708	46 671	3 098
Espírito Santo .....	94 642	98 930	90 596
Rio de Janeiro .....	124 038	130 914	134 500
São Paulo .....	28 202	49 680	48 466
Rio Grande do Sul .....	23 991	23 458	37 722
BRASIL .....	330 581	349 653	314 382
TRILHOS E ACESSÓRIOS			
Rio de Janeiro .....	68 975	101 140	98 007
BRASIL .....	68 975	101 140	98 007
FIO - MÁQUINA (2)			
Pernambuco .....	15 260	27 921	21 272
Minas Gerais .....	405 086	475 387	588 787
Espírito Santo .....	24 259	11 097	5 847
Rio de Janeiro .....	65 702	61 330	62 760
Guanabara .....	-	3 796	14 868
São Paulo .....	46 776	50 226	52 934
Rio Grande do Sul .....	48 816	60 615	67 232
BRASIL .....	605 899	690 372	813 700
TUBOS SEM COSTURA			
Minas Gerais .....	124 576	146 993	157 745
São Paulo .....	12 872	19 395	11 088
BRASIL .....	137 448	166 388	168 833

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

NOTA - Exclusivo a produção de blocos e tarugos e arame farpado.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Inclusive vendas para produção de trefilados.

# PRODUÇÃO SIDERÚRGICA



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.3 - Metalúrgica - 1972-74

## 3.4.4.3.1 - SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## g) Trefilados

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
TOTAL			
Pernambuco .....	12 586	27 079	24 952
Minas Gerais .....	210 633	306 176	355 834
Rio de Janeiro .....	49 256	51 440	43 645
São Paulo .....	17 189	40 637	18 762
Rio Grande do Sul .....	50 545	68 050	66 321
BRASIL .....	340 209	493 382	509 514
ARAMES LISOS			
Pernambuco .....	9 540	22 910	18 828
Minas Gerais .....	187 878	268 617	308 976
Rio de Janeiro .....	48 703	51 077	43 406
São Paulo .....	17 189	40 637	18 762
Rio Grande do Sul .....	33 262	50 521	49 553
BRASIL .....	296 572	433 762	439 525
ARAME FARPADO			
Pernambuco .....	3 046	4 169	6 124
Minas Gerais .....	22 755	37 559	46 858
Rio de Janeiro .....	553	363	239
Rio Grande do Sul .....	17 283	17 529	16 768
BRASIL .....	43 637	59 620	69 989

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## h) Semi-acabados

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	1972	1973	1974 (1)
TOTAL			
Pernambuco .....	-	700	3 111
Minas Gerais .....	69 729	199 528	199 653
Rio de Janeiro .....	47 859	100 072	38 731
Guanabara .....	-	45 928	4 208
São Paulo .....	59 635	78 946	72 221
BRASIL .....	177 223	425 174	317 924
BLOCOS E TARUGOS (2)			
Pernambuco .....	-	700	3 111
Minas Gerais .....	58 948	183 809	190 965
Rio de Janeiro .....	7 040	18 100	18 800
Guanabara .....	-	45 928	4 208
São Paulo .....	49 900	78 811	71 964
BRASIL .....	115 888	327 348	289 048
PLACAS (2)			
Minas Gerais .....	10 781	15 719	8 688
Rio de Janeiro .....	40 819	81 972	19 931
São Paulo .....	9 735	135	257
BRASIL .....	61 335	97 826	28 876

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Produção destinada à venda.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.4 - Mecânica - 1971-75

## 3.4.4.4.1 - PRODUÇÃO DE TRATORES AGRÍCOLAS

ESPECIFICAÇÃO	TRATORES PRODUZIDOS				
	1971	1972	1973	1974	1975
Tratores agrícolas leves até 35 HP .....	2 119	2 886	5 023	6 665	5 352
Tratores agrícolas médios de mais de 35 HP até 55 HP .....	8 994	10 870	13 870	18 667	18 468
Tratores agrícolas pesados de mais de 55 HP .....	12 435	17 682	22 620	23 743	36 031
TOTAL .....	23 548	31 438	41 513	49 075	59 851

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4.4.5 - Material de transporte

## 3.4.4.5.1 - PRODUÇÃO DE VEÍCULOS DE AUTOPROPULSAO, SEGUNDO OS TIPOS - 1971-75

ESPECIFICAÇÃO	VEÍCULOS PRODUZIDOS				
	1971	1972	1973	1974	1975
Automóveis .....	347 482	421 495	480 199	530 020	522 793
Camionetas de carga e passageiros .....	109 798	120 710	179 820	253 666	284 916
Utilitários tipo "jeep" .....	15 535	15 157	12 289	14 913	12 608
Caminhões médios .....	28 348	31 041	37 196	40 895	42 587
Caminhões pesados e ônibus .....	14 290	25 025	33 953	42 565	42 270
TOTAL .....	515 453	613 428	743 457	882 059	905 174

FONTE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.5 - Material de transporte

## 3.4.4.5.2 - CONSTRUÇÃO NAVAL - 1972-74

## a) Embarcações contratadas, lançadas e entregues, segundo o tipo e o estaleiro

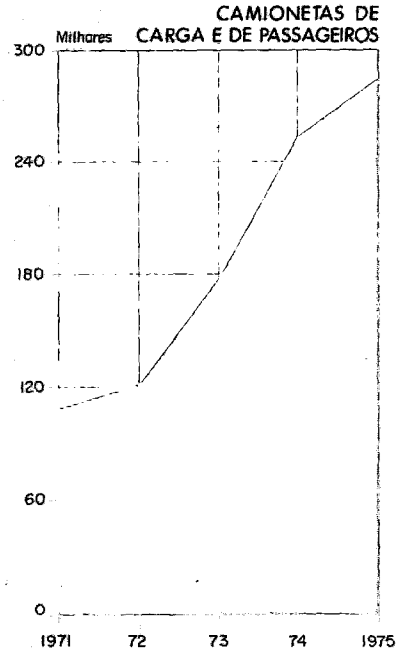
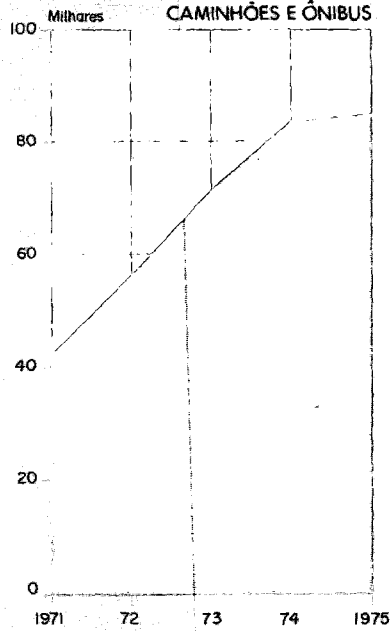
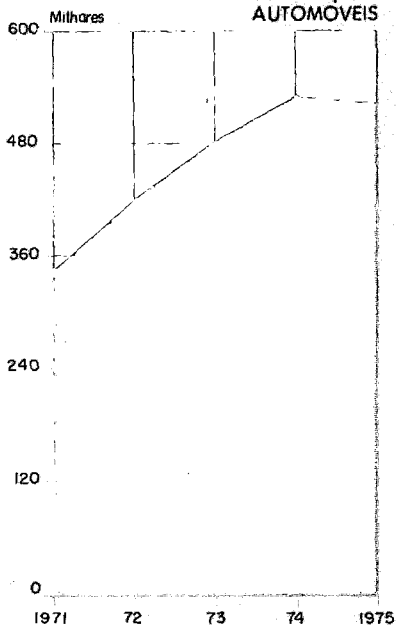
TIPOS E ESTALEIROS	EMBARCAÇÕES					
	Número			Capacidade (T.F.B.)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
CONTRATADAS						
Barcaças .....	2	1	12	2 460	500	5 580
Cargueiros .....	3	17	34	24 000	95 200	448 500
Cargueiros/containers .....	-	3	-	-	43 800	-
Chatas .....	-	27	-	-	16 250	-
Graneleiros .....	2	3	42	101 900	85 000	1 364 000
Petroleiros .....	-	4	4	-	105 600	1 108 000
TOTAL .....	7	55	92	128 360	346 350	2 926 080
LANÇADAS						
Barcaças .....	4	4	-	4 620	2 000	-
Barcaças/propulsão .....	-	2	-	-	2 460	-
Cargueiros .....	12	10	14	108 700	112 350	133 800
Chatas .....	-	12	-	-	3 120	-
Graneleiros .....	2	2	3	49 400	75 750	139 950
Petroleiros .....	2	1	2	52 800	26 400	142 900
Mínero - Petroleiro .....	-	-	1	-	-	131 000
Petroleiros ampliados .....	2	-	-	24 200	-	-
TOTAL .....	22	31	20	239 720	222 680	547 650
ENTREGUES						
Barcaças .....	13	5	9	9 500	2 500	5 940
Só .....	13	5	9	9 500	2 500	5 940
Barcaças/propulsão .....	-	3	-	-	3 790	-
Só .....	-	1	-	-	1 250	-
Ebin .....	-	2	-	-	2 540	-
Cargueiros .....	19	12	8	164 800	124 750	99 500
Verolme .....	4	-	-	48 000	-	-
Mauá .....	3	7	6	36 000	103 700	89 050
Ishikawajima .....	4	-	-	48 000	-	-
Caneco .....	5	1	-	17 500	3 500	-
Só .....	1	1	1	5 100	1 500	5 100
Emaq .....	2	3	1	10 200	16 050	5 350
Chatas .....	18	3	19	7 350	900	8 900
Estanave .....	18	3	19	7 350	900	8 900
Frigoríficos .....	-	-	2	-	-	15 200
Caneco .....	-	-	2	-	-	15 200
Graneleiros .....	2	2	4	77 800	49 400	190 900
Verolme .....	1	-	2	53 000	-	101 900
Ishikawajima .....	1	2	2	24 800	49 400	89 000
Petroleiros .....	1	3	-	26 400	79 200	-
Verolme .....	1	3	-	26 400	79 200	-
Petroleiros ampliados .....	2	-	-	24 200	-	-
Verolme .....	-	-	-	-	-	-
Mauá .....	2	-	-	24 200	-	-
Tanques .....	1	-	-	3 550	-	-
Caneco .....	1	-	-	3 550	-	-
TOTAL .....	56	28	42	313 600	260 540	320 440

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

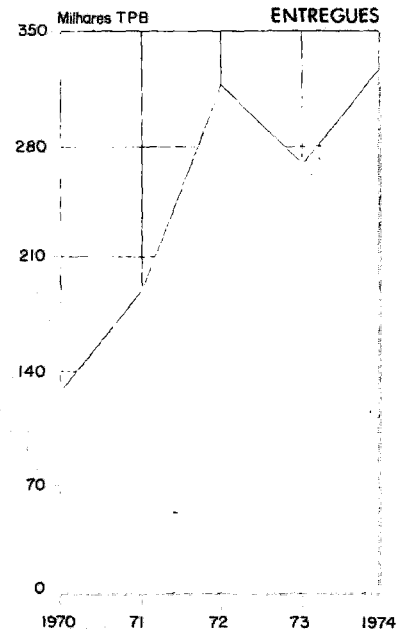
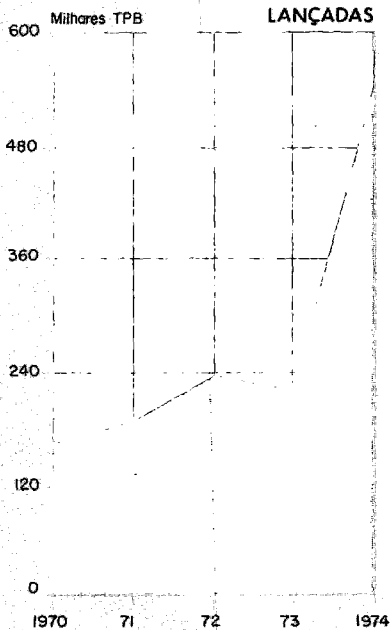
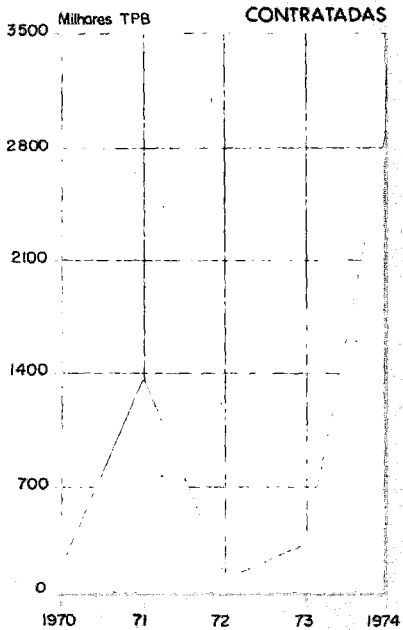
NOTA - Consideradas apenas as embarcações de mais de 200 toneladas de peso bruto.

# MATERIAL DE TRANSPORTE

## PRODUÇÃO DE VEÍCULOS DE AUTOPROPULSÃO



## EMBARCAÇÕES (Capacidade-TPB)





## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.5 - Material de transporte

## 3.4.4.5.3 - CONSTRUÇÃO DE AERONAVES — 1970-74

## a) Tipos

ESPECIFICAÇÃO	AERONAVES PRODUZIDAS				
	1970	1971	1972	1973	1974
Regente L - 42 .....	20	20	-	-	-
Uirapuru T - 23 .....	32	6	-	-	23
Urupema EMB - 400 (Planadores).....	-	10	-	-	-
Bandeirante EMB - 110 .....	1	-	2	15	27
Bandeirante EMB - 110 E (executivo) .....	-	-	-	-	1
Ipanema EMB - 200 .....	1	1	13	34	-
Ipanema EMB - 200 A .....	-	-	-	-	24
Ipanema EMB - 201 .....	-	-	-	-	30
Xavante EMB - 326 GB .....	-	5	25	24	23
Universal T - 25 .....	-	5	29	46	47
TOTAL .....	54	(1) 47	69	119	175

FONTE - Empresa Brasileira de Aeronáutica - EMBRAER.

(1) A queda da produção não denota diminuição de potencialidade das empresas neste período, prendendo-se ao preparo das linhas de fabricação em série para as aeronaves a serem produzidas a partir de 1972.

## b) Empresas

EMPRESAS	AERONAVES PRODUZIDAS				
	1970	1971	1972	1973	1974
Sociedade Construtora Aeronáutica NEIVA Ltda. ....	20	25	29	46	47
Sociedade AEROTEC Ltda. ....	32	6	-	-	23
EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S/A .....	1	16	40	73	105
TOTAL .....	(1) 54	47	69	119	175

FONTE - Empresa Brasileira de Aeronáutica - EMBRAER.

(1) Inclusive 1 aeronave produzida pelo Centro Técnico Aeroespacial do Ministério da Agricultura.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.6 - Papel e papelão - 1972-74

## 3.4.4.6.1 - PRODUÇÃO DE PAPEL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS TIPOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO (t)										
		Brasil	Unidades da Federação									
			Paraíba	Pernambuco	Minas Gerais	Rio de Janeiro	Guanabara	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Outras (1)
Papéis para impressão .....	1972	293 653	-	473	-	15 460	4 974	152 145	111 511	4 640	4 428	22
	1973	328 977	-	257	1 363	16 510	4 349	176 462	119 446	5 414	5 176	-
	1974	345 650	-	483	1 104	16 986	3 222	193 435	121 537	5 664	3 219	-
Acetinado (de 1a., 2a. e 3a.) .....	1972	10 786	-	-	-	-	330	9 001	-	-	1 455	-
	1973	12 090	-	-	-	-	54	10 696	-	-	1 340	-
	1974	5 079	-	-	-	-	92	4 745	-	-	242	-
"Bouffant" (de 1a. e 2a.) .....	1972	17 379	-	168	-	27	1 049	16 135	-	-	-	-
	1973	18 768	-	119	1 216	-	424	17 009	-	-	-	-
	1974	28 287	-	131	955	228	536	18 137	8 300	-	-	-
"Couche" .....	1972	13 818	-	-	-	2 119	-	11 699	-	-	-	-
	1973	20 886	-	-	-	3 672	-	17 214	-	-	-	-
	1974	31 009	-	-	-	4 671	-	26 338	-	-	-	-
Ilustração .....	1972	3 014	-	-	-	361	140	2 433	-	-	80	-
	1973	2 057	-	-	-	427	-	1 569	-	-	61	-
	1974	1 834	-	-	-	-	12	1 822	-	-	-	-
Imprensa e jornal .....	1972	121 588	-	-	-	317	1 723	4 849	111 511	3 168	-	20
	1973	127 988	-	-	147	21	2 112	1 742	119 446	4 520	-	-
	1974	121 949	-	-	88	120	1 742	2 008	113 237	4 754	-	-
Mimeógrafo .....	1972	4 376	-	-	-	-	55	4 321	-	-	-	-
	1973	4 163	-	-	-	-	-	4 163	-	-	-	-
	1974	2 956	-	-	-	-	-	2 956	-	-	-	-
Monolúcido (de 1a. e 2a.) .....	1972	42 594	-	305	-	7 323	1 452	31 707	-	-	1 807	-
	1973	41 468	-	138	-	7 248	1 138	30 731	-	292	1 921	-
	1974	45 442	-	352	-	7 246	695	35 149	-	705	1 295	-
"Offset" .....	1972	76 814	-	-	-	5 224	190	70 314	-	-	1 086	-
	1973	99 662	-	-	-	5 142	446	92 220	-	-	1 854	-
	1974	108 021	-	-	-	4 721	145	101 473	-	-	1 682	-
Outros (2) .....	1972	3 284	-	-	-	89	35	1 686	-	1 472	-	2
	1973	1 895	-	-	-	-	175	1 118	-	602	-	-
	1974	1 073	-	-	61	-	-	807	-	205	-	-
Papéis para escrever .....	1972	175 620	-	3 093	5 289	3 529	10 804	149 513	-	-	3 392	-
	1973	167 530	-	2 347	11 854	1 407	6 628	141 054	-	-	4 240	-
	1974	206 716	-	2 582	5 559	4 743	8 055	174 676	-	-	11 101	-
Apergaminhado com marca .....	1972	4 121	-	-	-	1 637	-	2 484	-	-	-	-
	1973	6 971	-	-	-	1 055	-	5 916	-	-	-	-
	1974	25 210	-	-	-	1 055	-	24 155	-	-	-	-
Apergaminhado sem marca .....	1972	129 653	-	3 093	3 417	1 825	7 429	111 908	-	-	1 981	-
	1973	127 999	-	2 347	10 029	326	4 182	108 123	-	-	2 992	-
	1974	125 620	-	2 582	3 572	1 937	4 469	104 038	-	-	9 022	-
"Flor-Post" - 2as. vias .....	1972	13 981	-	-	-	-	737	13 194	-	-	-	50
	1973	11 788	-	-	-	-	871	10 917	-	-	-	-
	1974	26 924	-	-	-	686	887	24 465	-	-	886	-
Super "bond" .....	1972	27 798	-	-	1 872	-	2 638	21 927	-	-	1 361	-
	1973	20 746	-	-	1 825	-	1 575	16 098	-	-	1 248	-
	1974	28 784	-	-	1 987	1 021	2 699	21 884	-	-	1 193	-
Outros (3) .....	1972	67	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-
	1973	26	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-
	1974	178	-	-	-	44	-	134	-	-	-	-

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.6 - Papel e papelão - 1972-74

## 3.4.4.6.1 - PRODUÇÃO DE PAPEL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS TIPOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO (t)										
		Brasil	Unidades da Federação									
			Paraíba	Pernambuco	Minas Gerais	Rio de Janeiro	Guanabara	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Outras (1)
Papéis para embalagem .....	1972	603 286	4 917	20 038	39 812	25 215	11 003	243 352	119 593	115 119	17 459	6 778
	1973	752 048	5 419	40 052	44 775	35 894	19 142	305 527	130 049	134 757	18 825	17 618
	1974	869 325	5 367	58 157	59 269	28 746	24 367	342 606	162 720	138 035	26 486	23 572
Estiva e maculatura .....	1972	54 604	3 595	4 347	10 412	20 293	111	12 963	516	204	499	1 664
	1973	49 824	4 088	8 352	5 833	9 714	994	16 630	55	245	555	3 358
	1974	59 836	4 468	7 934	15 007	8 505	1 070	17 044	620	240	988	3 960
H. D. ....	1972	11 806	200	523	1 065	-	875	6 846	1 401	263	380	253
	1973	13 046	263	440	2 214	-	797	6 815	1 893	-	331	293
	1974	19 473	280	450	3 653	-	753	9 103	1 748	164	2 462	860
Impermeável .....	1972	7 522	-	-	-	500	-	6 908	-	-	114	-
	1973	6 784	-	-	-	378	-	6 351	-	-	55	-
	1974	7 292	-	-	-	286	-	6 475	-	-	531	-
"Kraft" .....	1972	156 220	-	10 481	93	226	1 919	26 224	35 364	78 017	406	3 490
	1973	212 315	-	11 890	1 149	-	5 452	43 720	48 765	89 187	678	11 674
	1974	262 399	619	17 759	187	117	10 622	53 289	71 968	92 379	2 965	12 494
"Kraft" (tipo de 1a.) .....	1972	33 384	-	4 019	905	524	1 963	10 874	9 308	2 346	3 445	-
	1973	26 334	-	5 280	758	2 522	2 909	7 703	4 028	-	3 134	-
	1974	36 246	-	5 807	949	3 433	4 145	5 744	9 739	306	6 123	-
"Kraft" (tipo de 2a.) .....	1972	18 508	-	568	1 010	141	2 122	11 774	538	1 121	614	620
	1973	15 102	-	550	1 574	88	4 534	7 534	-	552	220	50
	1974	14 412	-	720	1 016	478	2 816	5 047	-	1 060	3 012	263
Manilha .....	1972	5 927	-	100	273	2 270	602	1 428	648	-	311	295
	1973	9 377	-	110	1 298	2 353	272	1 918	598	154	780	1 894
	1974	13 880	-	-	946	3 699	203	1 410	1 700	322	-	5 600
Manflinha .....	1972	7 548	-	-	2 135	156	-	4 490	561	-	-	206
	1973	9 182	-	-	1 460	114	-	4 482	486	-	2 640	-
	1974	11 875	-	-	1 645	130	-	5 347	-	-	4 753	-
Padaria .....	1972	4 897	1 122	-	793	-	791	1 966	-	-	-	225
	1973	11 729	1 068	-	6 674	1 297	1 223	895	223	-	-	349
	1974	11 404	-	-	7 897	215	1 346	1 551	-	-	-	395
Para caixa e forros (miolo, capas de 1a.e ca pas de 2a.) .....	1972	272 303	-	-	23 126	-	-	147 542	71 250	29 306	1 079	-
	1973	366 895	-	13 830	23 552	19 166	-	194 291	73 720	39 325	3 211	-
	1974	398 960	-	25 487	26 688	11 517	-	221 461	73 328	36 976	3 493	-
Seda .....	1972	2 457	-	-	-	5	32	2 236	-	-	184	-
	1973	7 598	-	-	18	80	35	6 174	-	889	402	-
	1974	6 441	-	-	-	45	84	5 662	-	650	-	-
"Strong" de 1a. ....	1972	11 434	-	-	-	-	792	3 418	-	480	6 744	-
	1973	7 669	-	-	-	-	-	2 352	248	647	4 422	-
	1974	12 281	-	-	-	-	1 668	4 796	3 579	610	1 628	-
"Strong" de 2a. ....	1972	8 684	-	-	-	-	1 012	4 216	-	3 036	420	-
	1973	10 034	-	-	18	-	2 395	4 380	-	3 180	61	-
	1974	7 859	-	-	39	-	-	3 066	-	4 580	174	-
Tecido calandrado e monolúcido .....	1972	6 066	-	-	-	122	529	2 124	7	-	3 263	21
	1973	4 826	-	-	-	56	271	2 130	33	-	2 336	-
	1974	3 237	-	-	-	321	-	2 521	38	-	357	-
Outros (4) .....	1972	1 926	-	-	-	978	255	343	-	346	-	4
	1973	1 333	-	-	227	116	260	152	-	578	-	-
	1974	3 730	-	-	1 232	-	1 660	90	-	748	-	-

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.6 - Papel e papelão - 1972-74

## 3.4.4.6.1 - PRODUÇÃO DE PAPEL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS TIPOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(conclusão)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO (t)										
		Brasil	Unidades da Federação									
			Paraíba	Pernambuco	Minas Gerais	Rio de Janeiro	Guanabara	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Outras (1)
Papéis industriais e outros .....	1972	107 045	-	-	2 857	20 968	3 788	75 334	12	295	3 769	22
	1973	134 346	-	-	3 698	28 110	3 870	91 628	365	-	4 715	1 960
	1974	167 577	-	-	15 238	30 670	4 133	105 286	3 600	3 080	2 870	2 700
Cigarros .....	1972	4 336	-	-	-	4 336	-	-	-	-	-	-
	1973	5 410	-	-	-	5 081	-	329	-	-	-	-
	1974	5 961	-	-	-	5 556	-	405	-	-	-	-
Crepon (para fins sanitários e industriais) .....	1972	12 042	-	-	-	259	-	11 761	-	-	-	22
	1973	21 518	-	-	-	243	-	20 683	-	-	412	180
	1974	23 334	-	-	-	170	-	22 199	-	-	565	400
Higiênicos (popular, especial e "tissue") .....	1972	53 956	-	-	2 520	10 671	3 086	35 293	-	295	2 091	-
	1973	70 859	-	-	2 526	15 711	3 407	45 496	-	-	1 939	1 780
	1974	82 032	-	-	2 680	16 990	3 714	51 030	-	3 080	2 238	2 300
Não classificados .....	1972	29 328	-	-	337	4 498	702	22 143	12	-	1 636	-
	1973	29 449	-	-	1 172	5 665	463	19 420	365	-	2 364	-
	1974	46 529	-	-	12 558	7 085	419	22 800	3 600	-	67	-
Outros (5) .....	1972	7 383	-	-	-	1 204	-	6 137	-	-	42	-
	1973	7 110	-	-	-	1 410	-	5 700	-	-	-	-
	1974	9 721	-	-	-	869	-	8 852	-	-	-	-
Cartões e cartolinas .....	1972	165 356	-	-	-	4 568	886	133 203	21 129	3 961	864	745
	1973	204 502	-	7 500	1 232	6 075	1 327	142 211	35 846	8 090	1 352	869
	1974	264 348	-	14 185	521	3 501	1 553	202 677	29 926	9 009	1 716	1 260
Cartão duplex .....	1972	87 094	-	-	-	2 359	-	73 769	10 966	-	-	-
	1973	104 133	-	-	-	3 638	-	77 599	16 831	6 065	-	-
	1974	77 223	-	-	-	1 551	-	49 726	18 711	7 235	-	-
Cartão triplex .....	1972	10 363	-	-	-	-	-	10 344	19	-	-	-
	1973	14 154	-	-	-	-	-	13 971	183	-	-	-
	1974	32 984	-	-	-	-	-	32 984	-	-	-	-
Cartão branco para embalagem, cartolina .....	1972	25 554	-	-	-	-	-	16 546	7 055	1 882	71	-
	1973	31 677	-	-	52	28	-	27 120	4 477	-	-	-
	1974	78 619	-	-	-	-	145	78 465	-	9	-	-
Cartão cores (100% de pastas químicas) .....	1972	10 068	-	-	-	1 228	-	8 840	-	-	-	-
	1973	12 396	-	-	-	1 044	-	11 124	228	-	-	-
	1974	23 978	-	-	-	604	-	21 548	942	-	884	-
Papelão .....	1972	27 428	-	-	-	877	-	19 951	3 089	2 079	687	745
	1973	37 570	-	7 500	1 167	1 365	-	9 855	14 127	1 931	756	869
	1974	45 080	-	14 185	425	1 346	-	16 156	9 111	1 765	832	1 260
Outros (6) .....	1972	4 849	-	-	-	104	886	3 753	-	-	106	-
	1973	4 572	-	-	13	-	1 327	2 542	-	94	596	-
	1974	6 464	-	-	96	-	1 408	3 798	1 162	-	-	-
TOTAL .....	1972	1 344 960	4 917	23 604	47 958	69 740	31 455	753 547	252 245	124 015	29 912	7 567
	1973	1 587 403	5 419	50 156	62 922	87 986	35 316	856 882	285 706	148 261	34 308	20 447
	1974	1 853 616	5 367	75 407	81 691	84 646	41 330	1 018 680	317 783	155 788	45 392	27 532

FONTE - Associação Paulista dos Fabricantes de Papel e Celulose.

(1) Produção dos Estados do Ceará, Bahia, Espírito Santo, e Goiás. (2) Inclusive papel B. Fino - A 36, Bíblia e Capas. (3) Inclusive papel para correspondência aérea e registro. (4) Inclusive papel fósforo, hamburguês, havana - L.D. e macarrão. (5) Inclusive papel carbono, desenho, heliográfico e mata-borrão. (6) Inclusive papel cartão branco para embalagem e cartão cores (outras).

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.7 - Borracha - 1972-74

## 3.4.4.7.1 - PRODUÇÃO, POR TIPO

ANOS	PRODUÇÃO (peso-seco) (t)			
	Borrachas vegetais sólidas	Látices vegetais	Total	Borracha regenerada
1972 .....	24 368	1 450	25 818	23 743
1973 .....	22 311	1 091	23 402	27 830
1974 .....	17 862	644	18 606	29 448

FONTE - Superintendência da Borracha.

NOTA - Excluídas balata, sorva, ucuquirana, maçaranduba, chicle e demais gomas e resinas não elásticas.

## 3.4.4.7.2 - PRODUÇÃO DE PNEUMÁTICOS E CÂMARAS-DE-AR, SEGUNDO A FINALIDADE

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO (unidade)		
	1972	1973	1974
Para veículos a motor			
Pneumáticos .....	10 799 503	13 464 994	16 237 416
Aviões .....	12 699	12 429	20 161
Caminhões e ônibus .....	1 690 874	2 021 739	2 413 526
Camionetas .....	908 263	1 074 824	1 297 064
Carros de passeio .....	7 647 407	9 613 093	11 610 162
Motocicletas .....	6 193	12 255	20 263
Motonetas .....	74 764	107 710	61 269
Máquinas de terraplenagem .....	40 769	49 825	64 425
Tratores agrícolas .....	279 791	329 118	434 903
Veículos industriais .....	138 743	244 001	315 643
Câmaras-de-ar (1) .....	7 423 461	8 873 896	11 030 090
Para bicicletas			
Pneumáticos .....	4 334 327	5 848 209	7 308 074
Câmaras-de-ar .....	3 207 326	5 859 502	5 911 354

FONTE - Superintendência da Borracha.

(1) Inclusive câmaras-de-ar para veículos de tração animal.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.8 - Couros e peles e produtos similares - 1969-71

## 3.4.4.8.1 - PRODUÇÃO DE COUROS E PELES, SEGUNDO A ESPÉCIE ANIMAL

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO					
	Quantidade (t)			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971
COUROS						
De bovino .....	233 027	234 903	231 727	116 457	167 900	223 472
Verde .....	108 761	113 673	106 994	44 736	69 425	87 886
Seco .....	20 909	21 320	21 198	10 835	13 779	17 808
Salgado .....	103 357	99 910	103 535	60 886	84 696	117 778
De suíno .....	6 146	6 307	7 486	6 842	10 178	20 214
Verde .....	1 212	1 168	1 546	1 152	1 502	2 917
Seco .....	0	0	5	0	0	75
Salgado .....	4 911	5 134	5 881	5 665	8 670	17 155
Frigorificado .....	23	5	54	25	6	67
PELES						
De ovino .....	3 092	3 306	3 948	8 010	9 134	11 086
Verde .....	875	977	1 160	1 599	2 156	2 550
Seca .....	1 717	1 765	1 824	5 803	6 100	7 373
Salgada .....	500	564	964	608	878	1 163
De caprino .....	1 641	1 643	1 665	4 965	5 107	6 417
Verde .....	643	624	657	1 173	1 310	1 376
Seca .....	958	968	973	3 745	3 732	4 982
Salgada .....	40	51	35	47	65	59
De monato .....	47	29	27	39	33	39
Verde .....	0	4	1	0	6	1
Salgada .....	47	25	26	39	27	38
De suíno (comestível) .....	984	989	1 127	833	1 012	1 595
Verde .....	14	11	21	16	14	22
Seca .....	1	1	-	2	2	-
Salgada .....	915	974	1 047	766	994	1 524
Frigorificada .....	54	3	59	49	2	49
De coelho .....	10	4	2	23	12	3
Verde .....	9	4	2	22	12	3
Seca .....	-	0	-	-	0	-
Salgada .....	1	-	-	1	-	-

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.8 - Couros e peles e produtos similares - 1969-71

## 3.4.4.8.2 - PRODUÇÃO DE COUROS E PELES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Bovinos

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO								
	Verde			Seco			Salgado		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971
QUANTIDADE (t)									
Rondônia .....	160	154	-	16	18	25	25	25	178
Acre .....	60	124	130	35	32	2	-	-	-
Amazonas .....	1 025	1 112	1 252	30	31	26	85	93	86
Roraima .....	-	-	-	34	38	39	106	114	126
Pará .....	2 344	2 254	2 257	102	120	118	814	894	656
Amapá .....	217	242	246	5	6	4	18	2	1
Maranhão .....	1 756	1 920	1 801	644	672	720	47	23	23
Piauí .....	356	559	353	664	736	727	-	-	134
Ceará .....	2 865	3 463	3 157	730	849	990	147	31	-
Rio Grande do Norte .....	1 547	1 509	1 382	79	173	144	168	121	123
Paraíba .....	2 191	2 362	2 088	142	132	121	94	56	110
Pernambuco .....	7 282	7 640	8 066	121	136	136	454	665	296
Alagoas .....	1 226	1 483	1 448	26	20	19	16	32	24
Sergipe .....	1 551	1 468	1 426	26	31	29	466	412	341
Bahia .....	9 163	10 334	9 995	3 698	3 543	3 811	2 016	2 029	2 824
Minas Gerais .....	12 549	12 859	11 716	2 104	2 293	2 214	13 096	12 598	14 464
Espírito Santo .....	1 070	1 028	881	177	150	147	2 914	3 017	2 945
Rio de Janeiro .....	7 173	5 779	4 580	196	183	123	6 090	4 887	4 714
Guanabara .....	1 473	1 233	1 048	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	39 441	43 109	40 903	825	817	735	31 873	39 467	28 677
Paraná .....	4 527	5 375	4 967	672	709	671	8 008	7 972	9 777
Santa Catarina .....	1 305	1 414	1 377	453	425	394	3 448	3 573	3 695
Rio Grande do Sul .....	5 245	5 159	5 837	6 618	6 456	6 132	22 428	20 380	21 591
Mato Grosso .....	549	335	411	1 852	1 907	1 925	4 056	6 234	6 731
Goiás .....	3 188	2 388	1 607	1 659	1 842	1 945	6 678	6 813	5 500
Distrito Federal .....	498	370	66	1	1	1	310	472	519
<b>BRASIL .....</b>	<b>108 761</b>	<b>113 673</b>	<b>106 994</b>	<b>20 909</b>	<b>21 320</b>	<b>21 198</b>	<b>103 357</b>	<b>99 910</b>	<b>103 535</b>

## VALOR (Cr\$ 1 000)

Rondônia .....	48	62	-	2	3	4	8	7	54
Acre .....	10	21	22	4	5	1	-	-	-
Amazonas .....	303	353	529	18	23	21	28	39	39
Roraima .....	-	-	-	19	4	4	29	6	6
Pará .....	854	845	996	22	32	48	202	275	291
Amapá .....	25	29	48	1	1	1	3	0	0
Maranhão .....	342	495	791	256	359	556	10	6	10
Piauí .....	147	295	223	481	750	1 045	-	-	112
Ceará .....	1 177	1 948	2 399	640	899	1 481	75	47	-
Rio Grande do Norte .....	360	552	686	65	105	158	77	60	99
Paraíba .....	600	1 010	1 335	76	80	74	27	23	65
Pernambuco .....	2 427	3 170	4 547	108	180	208	297	492	217
Alagoas .....	286	403	536	10	8	10	2	8	5
Sergipe .....	301	310	457	19	29	45	236	317	337
Bahia .....	3 461	4 363	5 607	2 580	2 925	3 663	1 038	1 166	2 285
Minas Gerais .....	4 553	6 724	8 209	994	1 353	1 567	6 739	10 934	17 443
Espírito Santo .....	309	430	531	92	74	90	2 151	3 130	3 748
Rio de Janeiro .....	2 377	2 648	2 625	124	212	213	2 479	2 801	3 464
Guanabara .....	817	615	698	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	19 978	35 158	44 585	520	674	824	19 981	26 201	34 158
Paraná .....	1 952	4 188	4 899	355	454	632	3 273	4 887	9 736
Santa Catarina .....	434	588	853	234	289	360	2 239	2 095	2 707
Rio Grande do Sul .....	2 310	3 640	5 920	2 460	2 969	3 903	15 718	18 068	25 686
Mato Grosso .....	179	78	148	865	1 035	1 174	2 769	7 044	9 519
Goiás .....	1 287	1 311	1 188	889	1 315	1 725	3 363	6 635	7 117
Distrito Federal .....	199	189	54	1	1	1	142	455	680
<b>BRASIL .....</b>	<b>44 736</b>	<b>69 425</b>	<b>87 886</b>	<b>10 835</b>	<b>13 779</b>	<b>17 808</b>	<b>60 886</b>	<b>84 696</b>	<b>117 778</b>

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.8 - Couros e peles e produtos similares - 1969-71

## 3.4.4.8.2 - PRODUÇÃO DE COUROS E PELES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Suínos

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO								
	Verde			Seco			Salgado		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971

## QUANTIDADE (t)

Pará .....	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais .....	6	5	10	-	-	-	1	-	6
Rio de Janeiro .....	-	0	-	-	-	-	0	-	-
São Paulo .....	11	7	31	-	-	5	42	79	9
Paraná .....	180	174	181	-	-	-	411	320	618
Santa Catarina .....	244	289	304	0	0	-	302	347	369
Rio Grande do Sul .....	768	692	1 011	-	-	-	4 155	4 388	4 879
Goiás .....	2	-	8	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	1 212	1 168	1 546	0	0	5	4 911	5 134	5 881

## VALOR (Cr\$ 1 000)

Pará .....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Minas Gerais .....	2	2	7	-	-	-	1	-	7
Rio de Janeiro .....	-	0	-	-	-	-	0	-	-
São Paulo .....	11	5	22	-	-	75	27	60	12
Paraná .....	98	191	192	-	-	-	452	488	1 776
Santa Catarina .....	98	200	506	0	0	-	361	569	1 090
Rio Grande do Sul .....	942	1 104	2 183	-	-	-	4 824	7 553	14 270
Goiás .....	1	-	7	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	1 152	1 502	2 917	0	0	75	5 665	8 670	17 155



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.8 - Couros e peles e produtos similares - 1969-71

## 3.4.4.8.2 - PRODUÇÃO DE COUROS E PELES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Ovinos

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO								
	Verde			Seca			Salgada		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971
	QUANTIDADE (t)								
Acre .....	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Amazonas .....	4	7	7	1	0	0	0	0	-
Roraima .....	-	-	-	2	8	-	-	-	-
Pará .....	1	3	0	0	1	-	1	-	-
Amapá .....	-	0	-	0	0	-	-	-	-
Maranhão .....	0	1	0	11	12	12	0	0	-
Piauí .....	3	6	8	104	104	106	-	-	-
Ceará .....	4	3	3	161	157	165	3	5	-
Rio Grande do Norte .....	14	14	14	70	70	84	1	2	2
Paraíba .....	105	104	108	57	54	57	8	11	3
Pernambuco .....	217	203	190	69	65	62	-	0	1
Alagoas .....	59	61	61	7	9	6	-	-	-
Sergipe .....	79	80	102	16	14	8	1	1	1
Bahia .....	38	35	41	451	447	470	12	21	22
Minas Gerais .....	8	5	9	14	15	13	0	1	2
Espírito Santo .....	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Rio de Janeiro .....	0	1	1	1	1	1	1	0	0
Guanabara .....	8	5	5	-	-	-	0	-	-
São Paulo .....	6	11	8	6	7	7	3	1	1
Paraná .....	22	20	16	20	18	20	21	28	17
Santa Catarina .....	3	2	3	14	14	13	13	9	7
Rio Grande do Sul .....	300	411	579	706	759	809	436	485	908
Mato Grosso .....	3	5	5	3	4	5	-	-	0
Goias .....	-	-	-	3	5	6	-	-	-
Distrito Federal .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>875</b>	<b>977</b>	<b>1 160</b>	<b>1 717</b>	<b>1 765</b>	<b>1 824</b>	<b>500</b>	<b>564</b>	<b>964</b>

## VALOR (Cr\$ 1 000)

Acre .....	-	-	-	0	0	-	-	-	-
Amazonas .....	1	1	2	0	0	0	0	0	-
Roraima .....	-	-	-	0	0	-	-	-	-
Pará .....	0	0	0	0	0	-	0	-	-
Amapá .....	-	0	-	0	0	-	-	-	-
Maranhão .....	1	1	0	24	29	37	0	0	-
Piauí .....	8	13	28	675	618	902	-	-	-
Ceará .....	5	4	8	1 038	972	1 378	11	16	-
Rio Grande do Norte .....	50	40	49	378	379	447	2	8	7
Paraíba .....	255	267	332	249	230	388	19	19	10
Pernambuco .....	514	580	620	430	371	464	-	0	1
Alagoas .....	199	197	202	44	54	47	-	-	-
Sergipe .....	160	239	315	57	53	42	1	1	2
Bahia .....	22	24	34	1 745	1 910	2 256	8	21	44
Minas Gerais .....	3	2	6	11	18	15	0	1	2
Espírito Santo .....	0	0	0	0	1	1	-	-	-
Rio de Janeiro .....	1	1	1	1	1	2	0	0	0
Guanabara .....	15	8	6	-	-	-	0	-	-
São Paulo .....	3	15	13	7	7	18	1	0	1
Paraná .....	16	22	20	32	36	57	43	49	47
Santa Catarina .....	3	3	3	11	12	20	14	5	4
Rio Grande do Sul .....	341	736	907	1 094	1 399	1 287	509	760	1 045
Mato Grosso .....	2	3	4	6	9	10	-	-	0
Goias .....	-	-	-	1	1	2	-	-	-
Distrito Federal .....	0	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 599</b>	<b>2 156</b>	<b>2 550</b>	<b>5 803</b>	<b>6 100</b>	<b>7 373</b>	<b>608</b>	<b>878</b>	<b>1 163</b>

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.8 - Couros e peles e produtos similares - 1969-71

## 3.4.4.8.2 - PRODUÇÃO DE COUROS E PELES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## d) Caprinos

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO									
	Verde			Seca			Salgada			
	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971	
Acre .....	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-
Amazonas .....	3	9	5	1	1	0	0	0	-	
Roraima .....	-	-	-	1	4	-	-	-	-	
Pará .....	0	1	0	0	1	-	1	-	-	
Amapá .....	-	1	-	0	0	-	-	-	-	
Maranhão .....	1	1	1	20	21	22	0	0	-	
Piauí .....	4	7	15	109	106	110	-	-	-	
Ceará .....	1	1	1	117	117	119	4	5	-	
Rio Grande do Norte .....	13	14	13	41	41	37	1	1	2	
Paraíba .....	138	142	137	36	35	35	9	8	3	
Pernambuco .....	304	257	277	92	95	88	2	5	1	
Alagoas .....	28	29	31	4	6	4	-	-	-	
Sergipe .....	49	48	58	7	6	3	0	1	1	
Bahia .....	30	27	34	374	367	391	6	14	14	
Minas Gerais .....	2	3	4	23	23	22	1	1	1	
Espírito Santo .....	2	2	2	3	4	3	0	0	1	
Rio de Janeiro .....	2	5	3	5	4	4	2	2	1	
Guanabara .....	34	40	36	-	-	-	2	-	-	
São Paulo .....	13	6	11	20	23	23	2	1	1	
Paraná .....	12	23	19	70	75	74	7	11	6	
Santa Catarina .....	3	2	3	12	12	11	1	1	3	
Rio Grande do Sul .....	1	2	2	15	16	15	2	1	1	
Mato Grosso .....	3	4	5	4	6	6	-	-	0	
Goias .....	-	-	-	4	5	6	-	-	-	
Distrito Federal .....	0	-	-	0	0	0	-	-	-	
<b>BRASIL .....</b>	<b>643</b>	<b>624</b>	<b>657</b>	<b>958</b>	<b>968</b>	<b>973</b>	<b>40</b>	<b>51</b>	<b>35</b>	

QUANTIDADE (t)

VALOR (Cr\$ 1 000)

Acre .....	-	-	-	0	0	-	-	-	-
Amazonas .....	0	2	1	0	0	1	0	0	-
Roraima .....	-	-	-	0	0	-	-	-	-
Pará .....	0	0	0	0	0	-	0	-	-
Amapá .....	-	0	-	0	0	-	-	-	-
Maranhão .....	1	1	2	51	52	66	0	0	-
Piauí .....	8	11	47	662	566	767	-	-	-
Ceará .....	2	1	4	615	599	938	11	12	-
Rio Grande do Norte .....	36	29	34	190	193	215	2	5	7
Paraíba .....	267	340	280	137	135	192	16	15	7
Pernambuco .....	608	601	642	574	523	681	2	8	2
Alagoas .....	72	86	88	25	32	30	-	-	-
Sergipe .....	87	117	149	21	20	14	1	1	2
Bahia .....	18	23	32	1 334	1 433	1 856	4	16	32
Minas Gerais .....	1	2	3	16	22	24	0	0	1
Espírito Santo .....	0	0	0	2	4	4	0	0	0
Rio de Janeiro .....	2	10	5	3	4	4	0	0	0
Guanabara .....	58	67	60	-	-	-	2	-	-
São Paulo .....	5	4	10	21	26	39	1	1	1
Paraná .....	5	11	12	62	85	95	4	6	5
Santa Catarina .....	1	1	2	6	8	13	0	0	1
Rio Grande do Sul .....	1	1	2	19	26	26	4	1	1
Mato Grosso .....	1	3	3	5	12	13	-	-	0
Goias .....	-	-	-	2	2	4	-	-	-
Distrito Federal .....	0	-	-	0	0	0	-	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 173</b>	<b>1 310</b>	<b>1 376</b>	<b>3 745</b>	<b>3 732</b>	<b>4 982</b>	<b>47</b>	<b>65</b>	<b>59</b>

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.9 - Química

## 3.4.4.9.1 - PETRÓLEO BRUTO PROCESSADO, SEGUNDO AS REFINARIAS — 1972/74

REFINARIAS	PETRÓLEO BRUTO PROCESSADO (m <sup>3</sup> )		
	1972	1973	1974
Amazônia - (AM) .....	492 978	537 887	534 492
ASFOR - (CE) .....	153 049	189 215	124 019
Landolfo Alves - (BA) .....	4 678 647	4 645 208	4 546 229
Gabriel Passos - (MG) .....	3 438 077	3 571 045	3 776 750
Duque de Caxias - (RJ) .....	9 461 042	11 688 104	11 761 360
Manguinhos - (GB) .....	578 225	562 581	429 792
Presidente Bernardes - (SP) .....	7 740 539	9 288 338	9 494 133
União - (SP) .....	1 768 183	1 505 049	1 963 417
Planalto - (SP) (1) .....	5 489 714	8 761 436	10 485 047
Ipiranga - (RS) .....	541 150	552 816	527 398
Rio Grandense - (RS) .....	19 620	-	-
Alberto Pasqualini - (RS) .....	3 647 761	3 937 376	3 990 704
<b>TOTAL</b> .....	<b>38 008 985</b>	<b>45 239 055</b>	<b>47 633 341</b>
Nacional .....	8 722 194	9 000 179	9 796 571
Importado .....	29 286 791	36 238 876	37 836 770

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

(1) Ex-refinaria "Matarazzo", passou a ser administrada pela "Petrobrás", a partir de janeiro de 1972.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.9 - Química

## 3.4.4.9.2 - PRINCIPAIS PRODUTOS DERIVADOS DO PETRÓLEO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E REFINARIAS - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E REFINARIAS	ANOS	PRODUÇÃO (m <sup>3</sup> )						
		Gás liquefeito (1)	Gasolina		Óleos combustíveis (1) (2)	Óleo "diesel"	Querosene iluminante	Querosene para jato
			Automotiva A	Automotiva B				
Amazonas (Amazônia) .....	1972	5 401	151 979	-	119 084	151 317	27 571	-
	1973	2 172	185 316	1 630	120 065	148 641	13 173	21 868
	1974	3 319	162 183	-	104 328	174 736	9 090	37 856
Ceará (Asfor) .....	1972	-	-	-	35 652	4 677	-	-
	1973	-	-	-	25 413	4 705	-	-
	1974	-	-	-	10 347	6 680	-	-
Bahia (Landolfo Alves) .....	1972	20 405	1 154 925	44 446	1 174 403	1 127 611	267 228	165 553
	1973	-	1 112 168	54 632	1 188 747	1 041 189	326 132	157 090
	1974	27 950	1 309 720	22 891	886 214	1 044 890	248 009	158 847
Minas Gerais (Gabriel Passos) .....	1972	155 653	1 250 465	57 536	713 554	994 708	35 609	77 318
	1973	129 408	1 208 705	73 072	922 798	981 675	61 087	97 447
	1974	157 838	1 126 074	25 881	1 065 833	1 013 452	57 564	134 607
Rio de Janeiro (Duque de Caxias) .....	1972	215 788	2 485 134	324 839	2 837 776	2 359 532	135 090	511 534
	1973	227 633	2 642 151	438 299	3 583 221	2 677 236	143 709	797 411
	1974	201 146	2 654 835	218 978	3 768 874	2 711 252	175 556	795 428
Guanabara (Manguinhos) .....	1972	24 945	338 885	-	147 671	26 284	-	-
	1973	21 085	295 511	-	165 002	493	-	-
	1974	15 885	206 533	-	155 979	-	6 602	-
São Paulo .....	1972	284 277	3 941 771	227 400	4 915 177	2 889 326	396 374	204 541
	1973	535 588	4 797 557	228 456	5 999 977	4 589 211	426 670	165 517
	1974	601 497	5 913 235	94 136	6 713 131	4 729 502	521 039	304 916
Presidente Bernardes .....	1972	72 205	981 471	88 808	3 055 253	1 642 661	373 430	189 716
	1973	189 763	1 405 995	148 900	3 121 518	2 491 272	402 277	90 939
	1974	212 472	1 661 069	61 829	3 198 726	1 822 707	491 853	111 745
União .....	1972	87 049	684 479	83 643	684 956	76 675	-	-
	1973	71 311	616 066	-	594 340	63 701	-	-
	1974	119 497	393 897	-	766 910	117 932	-	-
Planalto (3) .....	1972	125 023	2 275 821	54 949	1 174 968	1 169 990	22 944	14 825
	1973	274 514	2 775 496	79 556	2 284 119	2 034 238	24 393	74 578
	1974	269 528	3 858 269	32 307	2 747 495	2 788 863	29 186	193 171
Rio Grande do Sul .....	1972	164 354	1 527 615	88 080	924 153	1 063 718	48 844	34 573
	1973	148 635	1 421 585	117 561	1 178 929	1 164 031	48 179	43 817
	1974	146 726	1 481 295	57 435	1 186 000	1 208 115	44 267	55 387
Ipiranga .....	1972	-	156 490	-	90 120	123 359	13 339	-
	1973	-	149 704	-	122 271	134 500	5 395	-
	1974	-	146 891	-	108 142	128 708	5 268	-
Riograndense .....	1972	-	7 518	-	4 716	6 787	213	-
	1973	-	-	-	-	-	-	-
	1974	-	-	-	-	-	-	-
Alberto Pasqualini .....	1972	164 354	1 363 607	88 080	829 317	933 572	35 292	34 573
	1973	148 635	1 271 881	117 561	1 056 658	1 029 531	42 784	43 817
	1974	146 726	1 334 404	57 435	1 077 858	1 079 407	38 999	55 387
BRASIL .....	1972	870 823	10 850 774	742 301	10 867 470	8 617 173	910 716	993 519
	1973	1 064 521	11 662 993	913 650	13 184 152	10 607 181	1 018 950	1 283 150
	1974	1 154 361	12 853 875	419 321	13 890 706	10 888 627	1 062 127	1 487 041

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

(1) Tonelada. (2) Compreende todos os tipos de óleos. (3) Ex-refinaria Matarazzo, passou a ser administrada pela "Petrobrás", a partir de janeiro de 1972.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.9 - Química

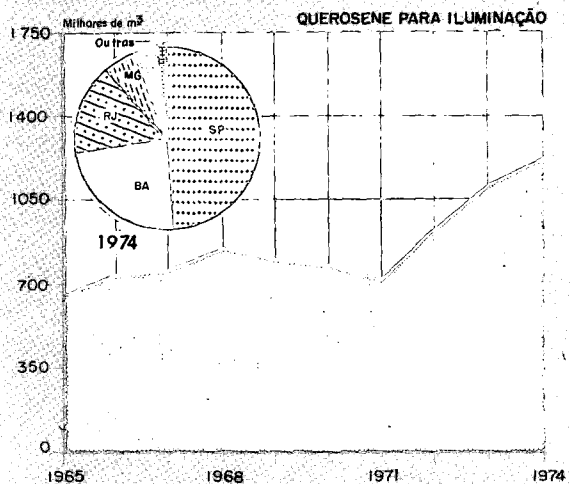
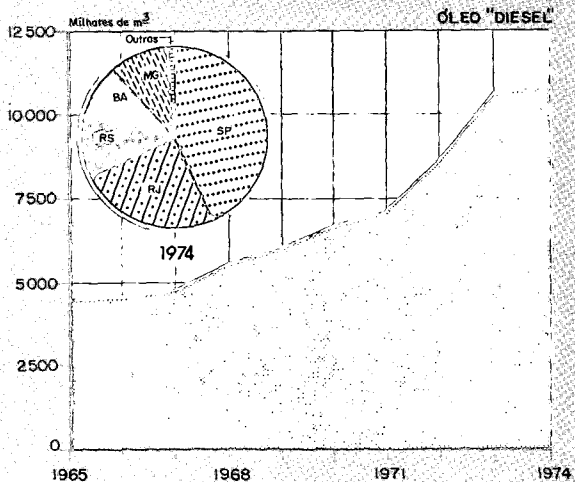
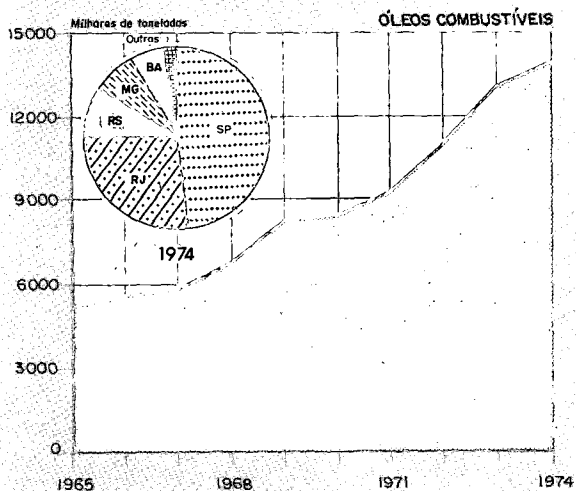
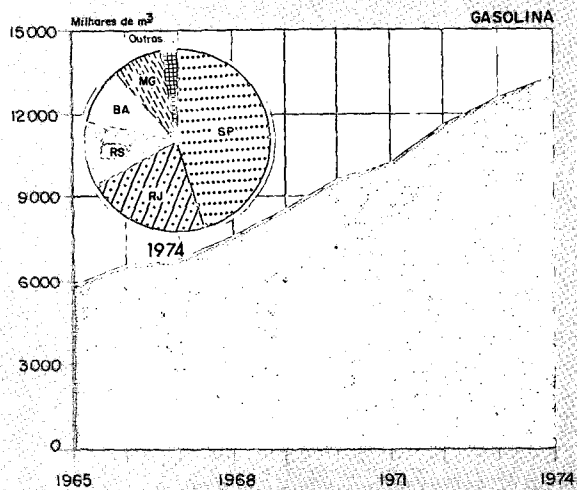
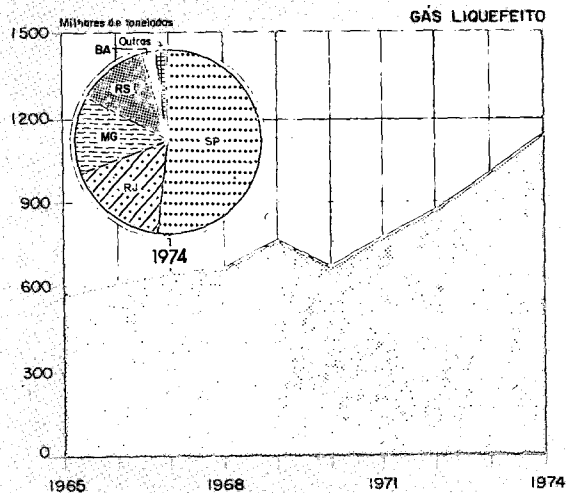
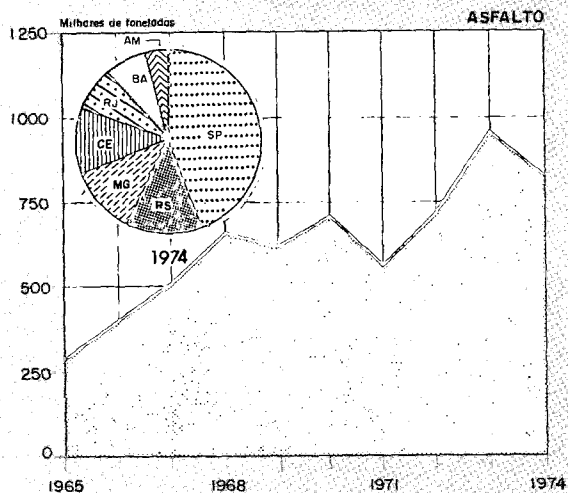
## 3.4.4.9.3 - PRODUTOS SECUNDÁRIOS DERIVADOS DO PETRÓLEO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E REFINARIAS - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E REFINARIAS	ANOS	PRODUÇÃO (t)											
		Asfaltos (2)	Eteno	Gás sulfé- drico	Nafta pesada (1) (3)	Parafina	Propano especial	Propano comercial	Butano	Solventes (1)			
										Aguar- ras mi- neral	Hexano comercial e especial	Para borracha	Outros (4)
Amazonas (Amazônia) .....	1972	14 678	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	23 955	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1974	29 494	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará (Asfor) .....	1972	83 521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	126 158	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1974	98 592	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahia (Landulfo Alves) .....	1972	60 307	-	-	7 379	36 729	9 415	96 994	150 646	6 029	12 026	-	-
	1973	79 572	-	-	9 744	34 724	16 173	66 399	140 906	7 100	11 582	-	-
	1974	63 708	-	-	24 221	42 688	14 762	96 338	201 565	6 791	9 054	-	-
Minas Gerais (Gabriel Passos) .....	1972	69 460	-	-	-	-	-	-	-	4 887	-	-	-
	1973	102 669	-	-	-	-	-	-	-	15 457	-	-	-
	1974	99 658	-	-	-	-	-	-	-	11 825	-	-	-
Rio de Janeiro (Duque de Caxias) .....	1972	73 021	-	-	33 350	-	-	-	32 267	-	-	-	-
	1973	94 100	-	-	147 111	-	-	-	143 804	-	-	-	-
	1974	65 041	-	-	239 814	-	-	-	103 540	-	-	-	-
Guanabara (Manguinhos) .....	1972	-	-	-	-	-	-	-	-	12 816	-	1 253	18 291
	1973	-	-	-	532	-	-	-	-	12 954	-	1 146	25 853
	1974	-	-	-	-	-	-	-	-	9 039	-	1 198	12 807
São Paulo .....	1972	319 579	1 537	6 751	559 242	-	-	127 385	1 279	65 100	23 094	17 826	36 335
	1973	418 414	4 331	9 271	1 256 139	-	38	-	1 786	76 171	30 073	21 195	46 420
	1974	374 728	2 161	3 160	1 573 864	-	209	26	3 294	76 737	40 037	26 081	56 784
Presidente Bernardes .....	1972	223 341	1 537	-	548 309	-	-	124 696	-	65 100	23 094	17 826	-
	1973	213 724	4 331	-	1 180 544	-	38	-	122	76 171	30 073	21 195	-
	1974	210 582	2 161	-	1 259 083	-	209	26	793	76 737	40 037	26 081	29 229
União .....	1972	-	-	6 751	-	-	-	2 689	1 279	-	-	-	36 335
	1973	-	-	9 271	-	-	-	-	1 864	-	-	-	46 420
	1974	-	-	3 160	194 785	-	-	-	2 501	-	-	-	27 555
Planalto (5) .....	1972	96 238	-	-	10 933	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	204 690	-	-	75 595	-	-	-	-	-	-	-	-
	1974	164 146	-	-	119 996	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	1972	83 590	-	-	879	-	-	3 889	7 683	28 604	20 307	17 148	4 665
	1973	117 968	-	-	-	-	-	1 341	2 247	38 948	23 576	18 338	6 493
	1974	99 382	-	-	-	-	-	2 554	6 770	35 993	18 554	21 921	9 555
Ipiranga .....	1972	44 583	-	-	879	-	-	-	-	28 552	20 307	17 148	4 608
	1973	47 444	-	-	-	-	-	-	-	24 824	23 576	18 338	6 493
	1974	34 237	-	-	-	-	-	-	-	22 601	18 554	21 921	9 555
Rio Grandense .....	1972	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	57
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1974	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberto Pasqualini .....	1972	39 007	-	-	-	-	-	3 889	7 683	-	-	-	-
	1973	70 524	-	-	-	-	-	1 341	2 247	14 124	-	-	-
	1974	65 145	-	-	-	-	-	2 554	6 770	13 392	-	-	-
BRASIL .....	1972	704 156	1 537	6 751	600 850	36 729	9 415	228 268	191 875	117 436	55 427	36 227	59 291
	1973	962 836	4 331	9 271	1 413 526	34 724	16 211	67 740	288 743	150 630	65 231	40 679	78 766
	1974	830 603	2 161	3 160	1 837 899	42 688	14 971	98 918	315 169	140 385	67 645	49 200	79 146

FORNTE - Conselho Nacional do Petróleo.

(1) m<sup>3</sup>. (2) Asfaltos diluídos (ADF), emulsões asfálticas, cimento asfáltico do petróleo, inclusive oxidado, CAP. (3) Nafta leve tratada, nafta para petroquímica, nafta especial e nafta para exportação. (4) Compreende: Benzeno, tolueno, xileno e outros. (5) Ex-refinaria Matarazzo, passou a ser administrada pela "Petrobras", a partir de janeiro de 1972.

# PRODUÇÃO DE DERIVADOS DO PETRÓLEO



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.9 - Química

## 3.4.4.9.4 - PRODUÇÃO DE COQUE DE CARVÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE (t)		
	1972	1973	1974
Minas Gerais.....	613 014	633 715	602 581
Rio de Janeiro.....	698 689	667 750	705 846
Guanabara.....	37 520	2 275	-
São Paulo.....	410 997	518 429	507 800
Santa Catarina.....	18 913	28 314	49 354
<b>BRASIL.....</b>	<b>1 779 133</b>	<b>1 850 483</b>	<b>1 865 581</b>

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

## 3.4.4.9.5 - PRODUÇÃO DE BORRACHAS SINTÉTICAS - 1971-74

ANOS	PRODUÇÃO (t)	
	Elastômeros	Polibutadieno
1971.....	65 772	12 747
1972.....	78 516	16 058
1973.....	100 767	20 001
1974.....	127 499	24 514

FONTES - Petróleo Brasileiro S.A. (PETROBRÁS) e Companhia Pernambucana de Borracha Sintética (COPERBO).

## 3.4.4.9.6 - PRODUÇÃO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS - 1973-75

PRODUTOS	PRODUÇÃO (t)		
	1973	1974	1975
Diclorodifenil-tricloroetano (D.D.T.).....	6 850	5 300	7 470
Diotiorcarbonatos.....	5 500	5 908	6 600
Hexacloreto de benzeno (B.H.C.).....	6 280	6 784	6 019
Oxicloreto de cobre.....	800	1 650	2 512
Parathion.....	2 480	2 370	2 100
Propanil.....	450	826	1 700

FONTE - Sindicato da Indústria de Matérias-Primas para Inseticidas e Fertilizantes, no Estado de São Paulo.

## 3.4.4.9.7 - PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES FOSFATADOS E NITROGENADOS - 1973-75

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO (t)					
	Quantidade bruta			Em nutrientes		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Fosfatados.....	1 308 737	1 343 545	1 297 546	332 761	353 493	365 153
Fosfato bicálcico.....	551	-	-	165	-	-
Superfosfato simples.....	880 855	890 856	805 258	176 171	178 171	161 052
Superfosfato concentrado.....	89 579	84 334	38 473	26 851	25 300	11 542
Superfosfato triplo.....	114 655	29 620	83 298	52 741	13 625	38 317
Termofosfato.....	66 112	86 344	101 008	11 900	15 542	18 181
Fosfato de amônio (D.A.P.).....	114 163	192 942	118 416	52 515	88 753	54 471
Fosfato mono-amônio (M.A.P.).....	42 822	59 449	151 093	12 418	32 102	81 590
Nitrogenados.....	232 351	160 243	244 407	90 699	88 884	114 585
Sulfato de amônio.....	16 489	-	-	3 380	-	-
Nitrocalcio.....	85 302	98 108	92 123	23 032	26 489	24 873
Nitrito de amônio.....	130 560	62 135	152 284	43 738	21 126	51 777
Fosfato de amônio (1) (D.A.P.).....	...	...	...	20 549	34 730	21 315
Fosfato mono-amônio (1) (M.A.P.).....	-	...	...	-	6 539	16 620

FONTE - Sindicato da Indústria de Matérias-Primas para Inseticidas e Fertilizantes, no Estado de São Paulo.

(1) Produto pertencente tanto a categoria de fosfatado (46% de  $P_2O_5$ ) como nitrogenado (18% de N); assim as quantidades brutas estão incluídas nos fosfatados.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.1 - ABATE DE ANIMAIS - 1969-71

a) Cabeças abatidas e peso das carcaças, segundo as espécies, por categorias econômicas

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	CABEÇAS ABATIDAS (1 000)						PESO DAS CARCAÇAS (t)					
		Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves	Coelhos	Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves	Coelhos
Matadouros municipais .....	1969	4 081	3 292	972	1 046	74	-	708 911	222 360	15 081	12 031	96	-
	1970	4 282	3 283	998	1 031	6	-	739 131	222 133	15 556	11 857	9	-
	1971	4 018	3 317	1 011	1 047	11	-	696 453	225 700	16 733	12 041	15	-
Frigoríficos .....	1969	1 403	232	10	-	290	-	316 406	15 272	191	-	409	-
	1970	1 167	253	24	-	191	-	265 376	16 852	454	-	281	-
	1971	1 116	43	117	-	140	-	267 513	2 845	1 687	-	225	-
Matadouros .....	1969	3 026	388	115	3	424	-	630 472	26 720	1 648	34	536	-
	1970	3 143	383	149	3	510	-	670 419	26 582	1 924	28	719	-
	1971	3 182	449	189	2	142	1	701 993	30 184	2 465	17	182	0
Charqueadas .....	1969	115	0	-	-	-	-	23 077	19	-	-	-	-
	1970	97	1	-	-	-	-	19 862	59	-	-	-	-
	1971	98	1	-	-	-	-	20 550	100	-	-	-	-
Fábricas de produtos suínos .....	1969	195	3 901	37	1	2 117	-	36 447	273 929	614	11	3 474	-
	1970	190	4 228	40	1	3 407	-	35 302	305 696	671	13	5 824	-
	1971	197	4 911	48	1	5 855	-	37 989	344 839	868	6	10 422	-
Fazendas, sítios, etc. ....	1969	601	2 843	989	829	-	-	101 824	179 798	16 248	9 551	-	-
	1970	627	3 043	996	841	-	-	106 600	194 295	18 443	9 712	-	-
	1971	625	3 083	1 016	846	-	-	105 669	197 186	16 743	9 783	-	-
Industrializadores eventuais .....	1969	59	11	3	3	-	-	9 303	629	46	44	-	-
	1970	54	9	4	4	-	-	8 492	454	65	62	-	-
	1971	48	7	1	1	-	-	7 667	406	15	15	-	-
Matadouros avícolas .....	1969	-	29	5	39	42 031	26	-	586	53	277	58 600	42
	1970	-	29	7	41	58 294	24	-	452	79	296	78 606	39
	1971	-	91	4	43	74 465	11	-	926	39	261	102 421	20
TOTAL .....	1969	9 480	10 696	2 131	1 921	44 936	26	1 826 440	719 313	33 881	21 948	63 115	42
	1970	9 560	11 229	2 218	1 921	62 408	24	1 845 182	766 523	35 192	21 968	85 439	39
	1971	9 284	11 902	2 386	1 940	80 613	12	1 837 834	802 186	38 550	22 123	113 265	20



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.1 - ABATE DE ANIMAIS - 1969-71

## b) Cabeças abatidas e peso das carcaças, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CABEÇAS ABATIDAS (1 000)					PESO DAS CARCAÇAS (t)				
		Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves	Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves
Rondônia .....	1969	11	4	-	-	-	1 904	185	-	-	-
	1970	9	7	-	-	-	1 620	373	-	-	-
	1971	11	7	-	-	-	2 038	393	-	-	-
Acre .....	1969	6	14	1	0	7	941	775	11	1	11
	1970	9	12	1	0	6	1 389	697	10	1	9
	1971	9	12	1	0	11	1 393	706	13	0	15
Amazonas .....	1969	53	28	2	2	-	7 060	1 007	29	21	-
	1970	57	28	3	4	-	7 629	1 010	37	41	-
	1971	62	29	3	3	-	8 559	997	33	27	-
Roraima .....	1969	9	6	3	2	-	1 283	159	38	19	-
	1970	11	6	3	2	-	1 402	174	42	21	-
	1971	11	6	3	2	-	1 505	180	42	21	-
Pará .....	1969	169	138	1	1	-	28 346	6 811	14	11	-
	1970	170	124	2	1	-	28 271	6 103	21	11	-
	1971	166	128	1	1	-	27 961	6 190	19	14	-
Amapá .....	1969	12	14	0	0	18	1 641	660	0	0	20
	1970	13	14	0	0	20	1 799	645	2	4	22
	1971	13	12	0	0	24	1 603	570	1	4	23
Maranhão .....	1969	145	192	14	41	-	19 769	7 264	163	409	-
	1970	144	200	15	43	-	19 770	7 424	181	434	-
	1971	147	212	15	44	-	20 333	7 781	183	439	-
Piauí .....	1969	89	207	131	220	-	12 180	8 323	1 567	2 198	-
	1970	107	198	132	216	-	14 359	7 861	1 579	2 157	-
	1971	103	200	136	228	-	13 928	7 900	1 625	2 274	-
Ceará .....	1969	225	233	204	237	60	33 192	13 367	2 448	2 368	75
	1970	240	209	200	239	72	34 050	11 978	2 399	2 385	94
	1971	233	210	208	238	-	34 315	12 017	2 493	2 379	-
Rio Grande do Norte .....	1969	85	72	93	89	414	12 407	4 333	1 120	892	468
	1970	91	70	94	90	268	13 280	4 151	1 129	901	392
	1971	82	65	86	82	374	12 089	3 849	1 036	821	440
Paraíba .....	1969	119	127	102	149	-	17 704	7 527	1 538	1 793	-
	1970	120	122	101	148	84	18 314	7 185	1 515	1 784	101
	1971	111	117	102	141	232	16 958	6 900	1 520	1 694	334
Pernambuco .....	1969	296	281	149	337	1 168	52 029	14 053	2 212	4 028	1 820
	1970	321	261	140	322	820	54 562	12 826	2 076	3 840	1 039
	1971	325	231	133	315	1 239	56 366	11 398	1 985	3 765	1 523
Alagoas .....	1969	54	58	27	23	-	8 619	2 909	410	278	-
	1970	67	60	30	26	-	10 368	3 012	448	313	-
	1971	64	58	27	24	-	10 159	2 788	407	294	-
Sergipe .....	1969	74	54	45	39	-	13 843	3 185	672	465	-
	1970	70	50	43	37	-	13 069	2 948	643	441	-
	1971	67	42	43	35	-	12 414	2 497	640	420	-

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.1 - ABATE DE ANIMAIS - 1969-71

## b) Cabeças abatidas e peso das carcaças, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CABEÇAS ABATIDAS (1 000)					PESO DAS CARCAÇAS (t)				
		Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves	Bovinos	Suínos	Ovinos	Caprinos	Aves
Bahia .....	1969	677	663	520	550	89	123 935	39 051	7 791	6 599	119
	1970	707	671	517	542	219	132 030	39 273	7 763	6 501	295
	1971	744	673	545	579	1 285	142 085	39 406	8 181	6 949	1 940
Minas Gerais .....	1969	1 207	1 366	19	35	1 459	228 617	113 015	279	411	1 970
	1970	1 191	1 390	19	36	2 359	224 520	115 788	283	423	3 279
	1971	1 168	1 456	18	34	2 889	226 576	120 013	270	403	3 861
Espírito Santo .....	1969	180	122	0	6	1 005	34 403	8 617	7	68	1 740
	1970	175	128	0	6	1 055	34 659	9 215	7	77	1 498
	1971	162	134	0	6	1 534	33 533	9 621	6	71	2 010
Rio de Janeiro .....	1969	535	203	2	12	2 323	98 731	13 041	24	128	3 157
	1970	435	228	2	11	3 198	80 193	14 475	25	120	4 594
	1971	378	247	1	9	2 944	71 827	15 537	21	91	4 398
Guanabara .....	1969	52	30	4	33	6 974	9 914	1 460	49	229	10 410
	1970	43	42	3	36	10 131	8 176	1 926	40	255	13 853
	1971	36	46	3	38	10 704	7 736	2 001	33	233	15 015
São Paulo .....	1969	2 536	1 471	8	30	26 208	547 041	104 523	117	334	36 212
	1970	2 563	1 436	10	31	34 819	561 400	103 371	147	357	47 001
	1971	2 329	1 409	10	32	44 321	533 216	96 036	135	356	61 090
Paraná .....	1969	522	1 232	32	77	796	102 295	80 203	527	1 148	1 110
	1970	559	1 470	33	88	909	110 862	95 513	541	1 305	1 250
	1971	596	1 663	27	83	1 455	123 174	109 677	454	1 237	1 960
Santa Catarina .....	1969	221	1 118	16	13	2 031	43 283	76 480	286	197	3 334
	1970	230	1 284	15	13	4 720	44 474	92 563	275	188	7 604
	1971	230	1 430	13	13	7 712	44 709	102 225	233	199	12 509
Rio Grande do Sul .....	1969	1 257	2 564	749	13	2 364	251 931	172 985	14 451	201	2 648
	1970	1 167	2 689	844	14	2 827	232 906	185 962	15 857	214	3 311
	1971	1 251	2 941	997	13	4 878	245 846	197 828	19 015	197	6 625
Mato Grosso .....	1969	354	117	5	6	20	65 574	8 320	68	76	21
	1970	440	119	6	9	6	82 973	8 392	97	114	6
	1971	457	129	7	11	2	90 111	9 319	106	129	2
Goiás .....	1969	552	362	4	6	-	103 073	29 907	57	70	-
	1970	581	389	5	7	-	106 170	32 420	75	81	-
	1971	502	428	7	9	-	94 694	35 268	99	105	-
Distrito Federal .....	1969	40	20	0	0	-	6 725	1 153	3	4	-
	1970	40	22	-	0	895	6 937	1 238	-	0	1 091
	1971	27	17	-	0	1 009	4 706	1 089	-	1	1 520
BRASIL .....	1969	9 480	10 696	2 131	1 921	44 936	1 826 440	719 313	33 881	21 948	63 115
	1970	9 560	11 229	2 218	1 921	62 408	1 845 182	766 523	35 192	21 968	85 439
	1971	9 284	11 902	2 386	1 940	80 613	1 837 834	802 186	38 550	22 123	113 265

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## a) Categoria dos estabelecimentos e tipos

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO											
		Total	Segundo os estabelecimentos									Matadouros avícolas	Fábricas de conser- vas e gorduras
			Matadouros municipais	Frigoríficos	Matadouros	Charqueadas	Fábricas de produ- tos suínos	Fazendas, sítios, etc.	Açougues industria- lizadores	Industria- lizadores eventuais			
QUANTIDADE (t)													
Carne de bovino .....	1969	1 637 537	702 872	251 261	522 998	13 262	21 176	101 817	470	6 402	-	17 279	
	1970	1 663 587	733 561	203 302	552 482	11 544	22 939	106 590	454	5 620	-	27 095	
	1971	1 628 991	689 094	191 850	571 873	12 487	25 373	105 666	514	4 914	-	27 250	
Verde .....	1969	1 109 546	700 912	4 866	286 343	336	14 285	101 817	-	987	-	-	
	1970	1 129 936	731 230	5 068	270 669	214	15 489	106 590	-	876	-	-	
	1971	1 045 229	686 917	1 221	237 153	483	13 278	105 666	-	511	-	-	
Frigorificada .....	1969	426 273	-	211 364	207 972	3 652	3 285	-	-	-	-	-	
	1970	431 777	-	173 003	251 441	3 866	3 467	-	-	-	-	0	
	1971	462 295	-	149 698	301 191	4 596	6 810	-	-	-	-	-	
Desidratada .....	1969	331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	331	
	1970	486	-	-	-	-	-	-	-	-	-	486	
	1971	559	-	-	-	-	-	-	-	-	-	559	
Salgada .....	1969	1 073	-	2	84	26	188	-	26	747	-	-	
	1970	798	-	21	81	-	189	-	21	486	-	-	
	1971	3 577	-	-	712	-	244	-	70	628	-	1 923	
Defumada .....	1969	10	-	-	9	-	1	-	-	-	-	-	
	1970	7	-	-	4	-	3	-	-	-	-	-	
	1971	69	-	-	3	-	13	-	-	-	-	53	
Enlatada .....	1969	19 396	-	13 033	1 992	-	100	-	-	-	-	4 271	
	1970	23 066	-	12 135	2 676	-	147	-	-	-	-	8 108	
	1971	40 039	-	26 174	4 758	-	182	-	-	-	-	8 925	
Charque .....	1969	61 029	-	19 426	20 287	9 204	2 374	-	204	474	-	9 060	
	1970	57 954	-	10 705	21 164	7 412	2 658	-	201	139	-	15 675	
	1971	60 694	-	12 661	21 514	7 323	3 127	-	220	193	-	15 656	
Curada .....	1969	307	-	307	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mocotó .....	1969	6 758	1 607	719	4 085	-	60	-	106	181	-	-	
	1970	6 922	1 830	1 099	3 631	-	95	-	95	172	-	-	
	1971	6 726	1 667	784	3 919	-	105	-	101	150	-	-	
Rabos .....	1969	4 086	353	1 544	2 078	44	65	-	-	2	-	-	
	1970	4 153	501	1 271	2 257	52	71	-	-	1	-	-	
	1971	4 520	510	1 312	2 554	55	87	-	1	1	-	-	
De sol .....	1969	8 728	-	-	148	-	818	-	134	4 011	-	3 617	
	1970	8 488	-	-	559	-	820	-	137	4 146	-	2 826	
	1971	5 283	-	-	69	-	1 527	-	122	3 431	-	134	
Carne de suíno .....	1969	273 756	101 394	4 722	9 363	7	75 330	82 093	42	216	423	166	
	1970	290 974	100 677	5 701	9 980	22	85 125	88 640	34	178	379	238	
	1971	299 709	101 551	3 289	11 046	26	92 595	89 994	35	140	772	261	
Verde .....	1969	219 047	101 391	192	7 865	7	27 155	82 093	-	153	191	-	
	1970	227 936	100 676	241	9 090	16	28 853	88 640	-	111	309	-	
	1971	232 319	101 549	259	9 685	12	30 520	89 994	-	50	250	-	
Frigorificada .....	1969	33 489	-	1 678	1 254	-	30 325	-	-	-	232	-	
	1970	39 030	-	2 306	632	-	36 022	-	-	-	70	0	
	1971	41 404	-	211	1 156	-	39 515	-	-	-	522	-	
Salgada .....	1969	12 784	-	803	152	-	11 763	-	10	56	-	-	
	1970	14 911	-	936	170	-	13 736	-	6	63	-	-	
	1971	15 522	-	445	102	8	14 871	-	12	84	-	-	
Defumada .....	1969	3 172	-	297	36	0	2 839	-	-	0	-	-	
	1970	3 046	-	236	23	2	2 785	-	0	-	-	-	
	1971	3 486	-	472	24	2	2 987	-	-	1	-	-	
Enlatada .....	1969	1 748	-	1 436	0	-	146	-	-	-	-	166	
	1970	2 138	-	1 694	-	-	206	-	-	-	-	238	
	1971	2 372	-	1 689	-	-	422	-	-	-	-	261	
Charque .....	1969	126	-	34	1	-	88	-	-	3	-	-	
	1970	63	-	3	-	4	56	-	-	-	-	-	
	1971	60	-	-	0	4	56	-	-	-	-	-	



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## a) Categoria dos estabelecimentos e tipos

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO										
		Total	Segundo os estabelecimentos									
			Matadouros municipais	Frigoríficos	Matadouros	Charqueadas	Fábricas de produtos suínos	Fazendas, sítios etc.	Açougues industriais	Indústrias eventuais	Matadouros avícolas	Fábricas de carnes e gorduras
QUANTIDADE (t)												
Salsicharia .....	1969	95 871	30	17 625	12 015	44	60 948	-	628	302	-	4 279
	1970	100 341	31	18 428	12 096	52	64 752	-	634	76	-	4 272
	1971	119 612	31	14 232	11 520	43	87 260	-	815	227	-	5 484
A granel .....	1969	84 229	30	8 940	12 013	44	59 071	-	628	302	-	3 201
	1970	86 622	31	8 776	12 096	52	62 372	-	634	76	-	2 585
	1971	107 599	31	6 714	11 515	43	84 555	-	815	227	-	3 699
Enlatada .....	1969	11 642	-	8 685	2	-	1 877	-	-	-	-	1 078
	1970	13 719	-	9 652	-	-	2 380	-	-	-	-	1 687
	1971	12 013	-	7 518	5	-	2 705	-	-	-	-	1 785
Carne de aves .....	1969	63 386	96	406	534	-	3 435	-	-	-	58 195	720
	1970	85 661	31	253	697	-	5 722	-	-	-	77 936	1 022
	1971	114 333	15	250	180	-	9 974	-	-	-	102 681	1 233
Fresca .....	1969	20 440	96	-	501	-	60	-	-	-	19 783	-
	1970	25 163	31	-	648	-	156	-	-	-	24 328	-
	1971	20 820	15	-	107	-	10	-	-	-	20 688	-
Frigorificada .....	1969	42 212	-	406	33	-	3 361	-	-	-	38 412	-
	1970	59 464	-	253	49	-	5 554	-	-	-	53 608	-
	1971	92 227	-	214	73	-	9 947	-	-	-	81 993	-
Desidratada .....	1969	720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	720
	1970	1 022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 022
	1971	1 233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 233
Enlatada .....	1969	14	-	0	-	-	14	-	-	-	-	-
	1970	12	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
	1971	17	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Defumada .....	1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1971	36	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Carne de coelho .....	1969	42	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-
	1970	42	-	-	-	-	3	-	-	-	39	-
	1971	20	-	-	0	-	-	-	-	-	20	-
Fresca .....	1969	11	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
	1970	17	-	-	-	-	3	-	-	-	14	-
	1971	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-
Frigorificada .....	1969	31	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-
	1970	25	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-
	1971	12	-	-	0	-	-	-	-	-	12	-
Extrato de carne .....	1969	655	-	371	169	-	-	-	-	-	-	115
	1970	660	-	278	193	-	-	-	-	-	-	189
	1971	1 313	-	740	321	-	-	-	-	-	-	252
Patês .....	1969	918	-	559	4	-	345	-	-	-	-	10
	1970	1 059	-	604	4	-	436	-	-	-	-	15
	1971	924	-	223	25	-	620	-	0	-	-	56
VALOR (Cr\$ 1 000)												
Carne de bovino .....	1969	3 170 776	1 453 479	482 779	924 358	33 166	40 819	161 880	1 036	19 075	-	54 184
	1970	4 331 155	1 983 005	545 074	1 376 701	43 196	61 214	213 955	1 393	22 472	-	104 145
	1971	5 257 501	1 967 533	803 292	1 909 035	55 824	89 473	250 229	1 871	24 350	-	155 894
Verde .....	1969	2 168 751	1 452 067	10 915	513 928	649	26 662	161 880	-	2 650	-	-
	1970	2 886 784	1 960 475	15 901	654 348	584	38 997	213 955	-	2 524	-	-
	1971	3 011 092	1 964 364	4 023	743 388	1 945	45 047	250 229	-	2 036	-	-
Frigorificada .....	1969	727 452	-	376 189	339 953	5 615	5 695	-	-	-	-	-
	1970	1 073 495	-	436 002	619 002	9 612	8 879	-	-	-	-	-
	1971	1 619 279	-	562 803	1 019 907	15 262	21 307	-	-	-	-	0

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## a) Categoria dos estabelecimentos e tipos

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO										
		Total	Segundo os estabelecimentos									
			Matadouros municipais	Frigoríficos	Matadouros	Charqueadas	Fábricas de produtos suínos	Fazendas, sítios, etc.	Açougues industriais	Indústrias eventuais	Matadouros avícolas	Fábricas de conservas e gorduras
VALOR (Cr\$ 1 000)												
Carne de bovino												
Desidratada .....	1969	3 510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 510
	1970	5 916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 916
	1971	9 611	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 611
Salgada .....	1969	2 856	-	3	188	16	363	-	64	2 222	-	-
	1970	2 608	-	46	179	-	454	-	67	1 862	-	-
	1971	15 689	-	-	3 297	-	696	-	247	2 937	-	8 512
Defumada .....	1969	27	-	-	19	-	8	-	-	-	-	-
	1970	28	-	-	9	-	19	-	-	-	-	-
	1971	376	-	-	12	-	79	-	-	-	-	285
Enlatada .....	1969	63 044	-	40 766	6 823	-	257	-	-	-	-	15 198
	1970	95 814	-	50 037	12 584	-	824	-	-	-	-	32 369
	1971	272 108	-	173 388	34 806	-	1 080	-	-	-	-	62 834
Charque .....	1969	167 157	-	50 447	57 140	26 808	5 526	-	495	1 321	-	25 420
	1970	218 943	-	38 776	81 490	32 880	9 038	-	746	511	-	55 502
	1971	281 452	-	57 598	96 694	38 445	13 158	-	944	750	-	73 863
Curada .....	1969	592	-	592	-	-	-	-	-	-	-	-
	1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocotó .....	1969	3 861	806	357	2 434	-	28	-	75	161	-	-
	1970	5 176	1 362	806	2 665	-	53	-	79	211	-	-
	1971	6 224	1 685	750	3 404	-	64	-	100	221	-	-
Rabos .....	1969	7 830	606	3 510	3 532	78	101	-	-	3	-	-
	1970	9 643	1 168	3 506	4 698	120	149	-	-	2	-	-
	1971	13 848	1 484	4 730	7 232	172	226	-	2	2	-	-
De sol .....	1969	25 696	-	-	341	-	2 179	-	402	12 718	-	10 056
	1970	32 748	-	-	1 726	-	2 801	-	501	17 362	-	10 358
	1971	27 822	-	-	295	-	7 816	-	578	18 344	-	789
Carne de suíno .....	1969	542 125	203 387	13 612	19 011	18	174 401	129 084	54	510	1 466	582
	1970	722 784	252 638	23 188	24 695	54	248 906	169 902	51	511	1 624	1 215
	1971	860 763	294 412	17 021	34 677	81	318 670	190 158	74	517	3 693	1 460
Verde .....	1969	402 499	203 383	541	16 261	17	52 180	129 084	-	370	663	-
	1970	515 489	252 636	860	22 874	40	67 527	169 902	-	327	1 323	-
	1971	603 929	294 411	1 093	31 181	30	85 615	190 158	-	179	1 262	-
Frigorificada .....	1969	87 839	-	4 486	2 284	-	80 266	-	-	-	803	-
	1970	129 119	-	8 813	1 266	-	118 739	-	-	-	301	0
	1971	156 575	-	810	3 012	-	150 322	-	-	-	2 431	-
Salgada .....	1969	29 916	-	1 817	317	-	27 632	-	25	125	-	-
	1970	45 748	-	2 790	397	-	42 362	-	21	178	-	-
	1971	57 050	-	1 724	272	37	54 645	-	47	325	-	-
Defumada .....	1969	9 923	-	1 276	104	1	8 542	-	-	0	-	-
	1970	13 389	-	1 574	91	4	11 718	-	2	-	-	-
	1971	18 485	-	3 006	114	6	15 355	-	-	4	-	-
Enlatada .....	1969	6 152	-	4 924	1	-	645	-	-	-	-	582
	1970	10 807	-	8 512	-	-	1 080	-	-	-	-	1 215
	1971	14 031	-	9 975	-	-	2 596	-	-	-	-	1 460
Charque .....	1969	331	-	106	2	-	214	-	-	9	-	-
	1970	170	-	12	-	10	148	-	-	-	-	-
	1971	214	-	-	2	8	204	-	-	-	-	-
Chispes .....	1969	3 789	4	367	41	-	3 342	-	29	6	-	-
	1970	5 698	2	487	67	-	5 108	-	28	6	-	-
	1971	7 534	1	388	96	-	7 013	-	27	9	-	-
Rabos .....	1969	1 676	-	95	1	-	1 580	-	-	-	-	-
	1970	2 364	-	140	-	-	2 224	-	-	-	-	-
	1971	2 945	-	25	-	-	2 920	-	-	-	-	-



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## a) Categoria dos estabelecimentos e tipos

(conclusão)

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO										
		Total	Segundo os estabelecimentos									
			Matadouros municipais	Frigoríficos	Matadouros	Charqueadas	Fábricas de produtos suínos	Fazendas, sítios, etc.	Açougues industriais	Industriais eventuais	Matadouros avícolas	Fábricas de conservas e gorduras
VALOR (Cr\$ 1 000)												
Salsicharia .....	1969	280 076	25	50 354	25 882	86	191 595	-	1 566	855	-	9 713
	1970	381 130	28	69 041	33 287	113	263 900	-	1 972	214	-	12 575
	1971	561 351	34	76 205	37 979	139	419 225	-	2 814	912	-	24 043
A granel .....	1969	246 315	25	26 808	25 876	86	185 403	-	1 566	855	-	5 696
	1970	326 309	28	32 083	33 287	113	253 147	-	1 972	214	-	5 465
	1971	489 034	34	29 336	37 951	139	404 551	-	2 814	912	-	13 297
Enlatado .....	1969	33 761	-	23 546	6	-	6 192	-	-	-	-	4 017
	1970	54 821	-	36 958	-	-	10 753	-	-	-	-	7 110
	1971	72 317	-	46 869	28	-	14 674	-	-	-	-	10 746
Carne de aves .....	1969	163 696	298	1 007	1 297	-	8 894	-	-	-	145 153	7 047
	1970	274 381	129	883	1 899	-	19 853	-	-	-	239 984	11 633
	1971	421 040	75	998	655	-	36 736	-	-	-	363 164	19 412
Fresca .....	1969	51 691	298	-	1 225	-	144	-	-	-	50 024	-
	1970	77 438	129	-	1 754	-	529	-	-	-	75 026	-
	1971	78 987	75	-	420	-	38	-	-	-	78 454	-
Frigorificada .....	1969	104 904	-	1 005	72	-	8 698	-	-	-	95 129	-
	1970	185 251	-	883	145	-	19 265	-	-	-	164 958	-
	1971	322 388	-	853	235	-	36 590	-	-	-	284 710	-
Desidratada .....	1969	7 047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 047
	1970	11 633	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 633
	1971	19 412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 412
Enlatada .....	1969	54	-	2	-	-	52	-	-	-	-	-
	1970	59	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-
	1971	108	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-
Defumada .....	1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1971	145	-	145	-	-	-	-	-	-	-	-
Carne de coelho .....	1969	140	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-
	1970	190	-	-	-	-	6	-	-	-	184	-
	1971	131	-	-	2	-	-	-	-	-	129	-
Fresca .....	1969	39	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-
	1970	81	-	-	-	-	6	-	-	-	75	-
	1971	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-
Frigorificada .....	1969	101	-	-	-	-	-	-	-	-	101	-
	1970	109	-	-	-	-	-	-	-	-	109	-
	1971	84	-	-	2	-	-	-	-	-	82	-
Extrato de carne .....	1969	10 393	-	5 924	2 809	-	-	-	-	-	-	1 660
	1970	15 012	-	6 173	5 002	-	-	-	-	-	-	3 837
	1971	50 125	-	27 144	13 062	-	-	-	-	-	-	9 919
Patês .....	1969	3 499	-	2 088	11	-	1 360	-	-	-	-	40
	1970	4 740	-	2 733	8	-	1 902	-	-	-	-	97
	1971	4 963	-	1 409	43	-	3 103	-	1	-	-	407



## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## b) Espécie, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO									
		Quantidade (t)						Valor (Cr\$ 1 000)			
		Bovinos	Suínos		Ovinos	Caprinos	Bovinos	Suínos		Ovinos	Caprinos
			Carne	Presunto				Carne	Presunto		
Rondônia .....	1969	1 936	104	-	-	-	5 134	204	-	-	-
	1970	1 562	243	-	-	-	4 831	605	-	-	-
	1971	2 038	253	-	-	-	8 825	774	-	-	-
Acre .....	1969	934	440	-	11	1	2 663	740	-	27	1
	1970	1 382	401	-	10	1	5 023	843	-	29	1
	1971	1 385	407	-	13	0	6 469	1 163	-	47	1
Amazonas .....	1969	7 221	691	-	29	21	13 955	1 074	-	48	32
	1970	7 798	708	-	36	41	16 774	1 329	-	72	75
	1971	8 761	718	-	33	27	28 177	1 957	-	87	69
Roraima .....	1969	1 283	112	-	38	19	1 834	229	-	76	38
	1970	1 402	121	-	42	21	3 862	247	-	100	51
	1971	1 506	122	-	42	21	3 891	251	-	93	47
Pará .....	1969	28 934	4 228	-	14	11	48 434	6 143	-	23	18
	1970	28 752	3 766	-	21	11	63 560	6 569	-	43	21
	1971	27 836	3 855	-	19	14	72 604	8 950	-	46	32
Amapá .....	1969	1 681	404	-	0	0	3 797	574	-	1	1
	1970	1 846	395	-	2	4	4 370	658	-	3	7
	1971	1 636	356	-	1	4	5 230	800	-	3	8
Maranhão .....	1969	19 768	4 590	-	153	409	29 601	5 900	-	172	462
	1970	19 769	4 711	-	181	434	38 244	7 448	-	249	619
	1971	20 333	4 950	-	183	439	56 035	10 614	-	354	872
Piauí .....	1969	12 210	5 352	0	1 567	2 198	16 849	6 296	2	1 546	2 156
	1970	14 182	4 997	0	1 579	2 157	26 221	7 609	5	1 930	2 608
	1971	13 990	5 063	1	1 625	2 275	34 325	10 383	7	2 697	3 765
Ceará .....	1969	33 396	7 819	12	2 448	2 368	82 593	12 151	80	3 185	3 085
	1970	33 894	6 998	15	2 399	2 385	91 402	14 424	109	3 965	3 989
	1971	34 359	7 081	14	2 493	2 379	111 674	18 831	150	5 231	5 036
Rio Grande do Norte .....	1969	11 785	2 510	-	1 119	892	33 941	4 755	-	1 951	1 534
	1970	12 622	2 415	-	1 129	901	43 038	5 893	-	2 566	2 039
	1971	11 383	2 247	-	1 036	821	49 285	6 813	-	2 924	2 307
Paraíba .....	1969	16 993	4 363	-	1 534	1 789	46 500	7 955	-	2 558	3 190
	1970	17 321	4 158	-	1 510	1 778	59 081	9 550	-	3 157	3 947
	1971	16 118	4 009	-	1 520	1 694	55 063	10 448	-	3 519	4 186
Pernambuco .....	1969	51 255	8 290	43	2 212	4 028	126 770	16 953	253	3 813	6 976
	1970	53 710	7 572	20	2 076	3 840	163 509	20 142	167	4 648	8 334
	1971	55 678	6 858	19	1 985	3 765	163 705	21 612	192	5 191	9 348
Alagoas .....	1969	8 594	1 710	-	410	277	20 210	3 550	-	828	532
	1970	10 292	1 773	-	448	313	30 365	4 726	-	1 139	752
	1971	10 083	1 663	-	407	294	32 928	5 172	-	1 165	803
Sergipe .....	1969	13 389	1 788	-	672	465	31 954	4 203	-	1 311	885
	1970	12 601	1 675	-	643	441	37 031	4 814	-	1 599	1 071
	1971	12 310	1 379	-	640	420	39 375	5 176	-	1 834	1 188

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.2 - PRODUÇÃO DE CARNES - 1969-71

## b) Espécie, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	PRODUÇÃO									
		Quantidade (t)						Valor (Cr\$ 1 000)			
		Bovinos	Suínos		Ovinos	Caprinos	Bovinos	Suínos		Ovinos	Caprinos
			Carne	Presunto				Carne	Presunto		
Bahia .....	1969	123 390	18 039	6	7 791	6 599	268 080	34 859	27	11 623	9 156
	1970	130 440	18 075	7	7 763	6 501	392 871	45 443	57	15 309	11 992
	1971	141 203	18 010	1	8 181	6 949	474 011	57 162	11	20 432	15 878
Minas Gerais .....	1969	200 673	37 281	123	279	411	408 394	82 893	798	390	566
	1970	198 240	37 488	120	282	423	524 341	100 154	747	512	767
	1971	197 214	39 886	118	270	403	640 055	117 506	794	495	767
Espírito Santo .....	1969	30 374	3 785	7	7	68	56 843	7 628	39	11	108
	1970	28 449	4 068	2	7	77	73 526	10 446	12	16	163
	1971	27 960	4 250	-	6	71	87 732	11 646	-	10	140
Rio de Janeiro .....	1969	100 690	5 023	1 210	24	128	153 320	10 624	7 223	34	232
	1970	83 428	5 850	1 637	25	121	202 996	15 484	11 847	46	258
	1971	76 418	6 403	1 886	21	91	188 699	20 369	14 917	52	221
Guanabara .....	1969	9 185	720	265	49	229	26 034	2 215	1 515	128	658
	1970	7 932	1 322	367	40	255	27 457	4 648	2 396	243	1 110
	1971	8 698	1 269	258	33	233	29 503	4 665	1 929	147	1 151
São Paulo .....	1969	466 979	46 504	2 926	116	334	895 124	98 915	15 536	304	845
	1970	486 537	47 635	3 718	147	356	1 282 639	123 990	23 410	465	1 069
	1971	435 453	46 298	8 719	135	355	1 480 729	128 112	60 922	428	1 099
Paraná .....	1969	92 992	32 582	204	527	1 148	151 769	53 474	1 062	733	1 423
	1970	100 964	38 319	153	541	1 305	213 181	79 364	1 019	967	1 880
	1971	108 666	45 073	122	454	1 236	301 014	109 069	851	1 046	2 357
Santa Catarina .....	1969	40 086	19 093	3 522	273	196	86 856	43 640	19 653	473	283
	1970	40 842	23 729	3 635	238	188	113 135	70 850	24 745	526	352
	1971	40 592	22 967	4 062	233	199	128 981	81 392	30 628	596	468
Rio Grande do Sul .....	1969	205 152	54 563	3 007	13 963	201	403 985	112 401	17 613	17 601	239
	1970	197 502	59 733	2 344	15 162	215	545 084	158 192	15 736	26 138	386
	1971	204 629	60 355	2 648	17 521	197	800 016	192 110	18 581	36 040	420
Mato Grosso .....	1969	60 062	3 273	-	68	76	91 729	5 112	-	63	70
	1970	68 700	3 315	-	97	114	147 687	6 562	-	117	138
	1971	79 893	3 646	-	106	129	213 146	7 729	-	173	199
Goiás .....	1969	92 014	10 117	2	57	70	154 518	18 955	14	53	56
	1970	96 960	11 143	2	75	81	205 402	21 952	12	75	75
	1971	86 255	12 201	2	99	106	232 902	26 826	17	137	147
Distrito Federal .....	1969	6 561	375	3	3	4	9 889	682	17	6	8
	1970	6 460	364	1	-	0	15 525	842	8	-	0
	1971	4 594	390	3	-	1	13 127	1 233	27	-	2
BRASIL .....	1969	1 637 537	273 756	11 330	33 374	21 942	3 170 776	542 125	63 832	46 958	32 554
	1970	1 663 587	290 974	12 021	34 453	21 963	4 331 155	722 784	80 270	63 914	41 704
	1971	1 628 991	299 709	17 853	37 056	22 123	5 257 501	860 763	129 026	82 747	50 511

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.3 - PRODUÇÃO DE GORDURAS ANIMAIS - 1969-71

## a) Resumo

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO					
	Quantidade (t)			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971
Banha .....	94 632	105 347	113 249	201 782	217 092	287 684
Em rama, fresca .....	2 699	2 556	3 824	5 269	5 303	9 531
Em rama, salgada .....	1	1	0	1	3	2
Não refinada .....	12 163	12 965	11 157	23 960	25 450	27 268
Refinada .....	79 769	89 825	98 268	172 552	186 336	250 883
Composto .....	1 648	1 472	82	3 290	3 745	242
Gordura bovina .....	4 044	3 374	3 145	4 305	4 238	5 110
Gordura ovina .....	55	15	23	77	7	15
Torresmo .....	1 454	1 502	1 806	981	1 142	1 674
Toucinho .....	261 430	275 468	285 749	468 759	586 189	653 986
Defumado .....	4 507	5 425	5 327	14 667	18 901	21 168
Fresco .....	247 596	256 548	262 648	436 411	541 460	590 900
Frigorificado .....	2 941	4 401	7 016	5 358	8 049	15 623
Salgado .....	6 386	9 094	10 758	12 323	17 779	26 295

FONTE - Escritório de Estatística do Ministério da Agricultura.

## b) Banha e toucinho, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO											
	Quantidade (t)						Valor (Cr\$ 1 000)					
	Banha			Toucinho			Banha			Toucinho		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971	1969	1970	1971
Rondônia .....	-	-	-	81	130	140	-	-	-	149	325	397
Acre .....	8	4	4	330	295	301	19	11	16	619	655	827
Amazonas .....	-	-	-	316	302	279	-	-	-	470	549	670
Roraima .....	-	-	-	47	53	57	-	-	-	100	111	119
Pará .....	3	4	4	2 549	2 298	2 305	7	9	10	4 185	4 175	5 734
Amapá .....	-	-	-	257	251	214	-	-	-	363	416	462
Maranhão .....	-	-	-	2 673	2 713	2 831	-	-	-	3 998	4 835	6 881
Piauí .....	50	55	66	2 909	2 798	2 755	74	106	184	4 062	5 017	6 548
Ceará .....	79	38	45	5 465	4 892	4 922	158	92	123	9 353	10 911	13 744
Rio Grande do Norte .....	8	8	7	1 791	1 697	1 566	15	22	22	3 370	4 098	4 830
Paraíba .....	3	9	6	3 127	2 980	2 868	4	19	16	5 605	6 785	7 697
Pernambuco .....	5	5	2	5 515	5 007	4 525	8	7	5	10 875	12 473	13 246
Alagoas .....	31	32	32	1 135	1 175	1 058	74	111	140	2 394	3 120	3 282
Sergipe .....	48	40	56	1 224	1 148	911	121	121	202	2 707	3 135	2 859
Bahia .....	22	33	15	20 857	20 968	21 197	40	86	48	42 530	53 233	64 281
Minas Gerais .....	3 070	3 484	3 082	67 594	70 313	72 024	6 534	7 418	7 882	128 564	158 073	156 810
Espírito Santo .....	131	128	120	4 519	4 884	5 180	297	324	361	8 473	11 455	12 268
Rio de Janeiro .....	672	666	741	5 047	5 964	6 039	1 634	1 494	1 932	9 345	12 926	14 412
Guanabara .....	69	141	100	682	707	751	124	281	264	2 108	2 094	2 090
São Paulo .....	5 368	7 151	3 408	45 483	44 470	44 191	10 766	13 654	8 508	81 913	93 009	96 538
Paraná .....	11 109	11 993	15 625	26 183	32 201	36 819	23 622	25 499	39 146	35 262	52 559	69 028
Santa Catarina .....	20 213	24 912	26 912	15 149	16 027	18 107	43 076	52 078	69 569	28 302	35 643	45 935
Rio Grande do Sul .....	53 235	56 341	62 657	23 455	27 337	27 791	114 182	115 039	158 261	41 338	56 971	67 384
Mato Grosso .....	0	-	-	5 039	5 073	5 660	1	-	-	8 032	10 280	12 117
Goiás .....	409	217	305	19 272	21 013	22 582	835	539	841	33 297	41 533	44 280
Distrito Federal .....	99	86	62	731	772	666	191	182	154	1 345	1 808	1 547
BRASIL .....	94 632	105 347	113 249	261 430	275 468	285 749	201 782	217 092	287 684	468 759	586 189	653 986

FONTE - Escritório de Estatística do Ministério da Agricultura.

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.4 - PRODUÇÃO DE VÍSCERAS E GLÂNDULAS E OUTROS PRODUTOS ANIMAIS - 1969-71

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO					
	Quantidade (t)			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1969	1970	1971	1969	1970	1971
Miúdos de bovino .....	28 724	29 800	29 294	36 780	47 957	66 244
Frescos .....	15 379	14 604	12 712	19 710	23 569	27 321
Frigorificados .....	12 751	14 495	15 401	15 945	22 426	35 070
Secos .....	74	241	54	98	659	102
Salgados .....	520	460	1 127	1 027	1 303	3 751
Miúdos de suíno .....	6 295	6 612	7 424	6 087	7 722	10 138
Frescos .....	3 266	3 335	3 556	3 058	3 944	5 130
Frigorificados .....	607	1 430	1 387	477	1 258	1 438
Secos .....	21	1	1	30	2	5
Salgados .....	2 401	1 844	2 480	2 522	2 512	3 563
Defumados .....	-	2	0	-	6	2
Miúdos de ovino e de caprino .....	96	127	198	117	161	308
Frescos .....	89	107	175	109	135	269
Frigorificados .....	7	10	13	8	15	39
Salgados .....	-	10	-	-	11	-
Miúdos de aves .....	3 725	5 607	8 335	9 502	17 019	27 713
Frescos .....	1 470	1 672	1 730	3 642	4 999	5 924
Frigorificados .....	2 255	3 935	6 605	5 860	12 020	21 789
Línguas em geral .....	5 696	5 719	5 843	10 175	12 832	17 034
Frescas .....	2 664	2 695	2 616	3 346	4 394	5 280
Frigorificadas .....	2 489	2 536	2 655	4 795	6 286	8 531
Secas .....	6	2	1	6	3	3
Salgadas .....	282	299	334	639	931	1 185
Defumadas .....	89	95	88	420	507	521
Enlatadas .....	166	92	149	969	711	1 514
Tripa de bovino .....	9 050	9 452	9 297	7 688	9 394	12 560
Fresca .....	5 893	5 589	5 255	4 282	5 055	5 959
Seca .....	62	121	125	181	306	280
Salgada .....	3 095	3 644	3 850	3 225	3 979	6 228
Frigorificada .....	-	98	67	-	54	93
Tripa de suíno .....	1 374	1 540	1 764	2 710	4 716	6 197
Fresca .....	697	790	777	701	1 066	1 241
Seca .....	4	6	5	6	7	16
Salgada .....	673	741	949	2 003	3 638	4 878
Frigorificada .....	-	3	33	-	5	62
Tripa de ovino e de caprino .....	34	38	60	19	25	80
Fresca .....	27	24	27	18	18	21
Salgada .....	7	14	33	1	7	59
Bucho .....	16 704	16 277	16 609	12 372	17 241	24 121
Fresco .....	10 126	7 665	7 540	7 408	7 544	8 941
Frigorificado .....	5 725	7 812	8 174	3 915	8 612	13 255
Seco .....	-	3	11	-	2	10
Salgado .....	740	729	789	478	691	885
Desidratado .....	79	48	93	533	367	1 026
Cozido .....	34	20	2	38	25	4
Glândulas em geral .....	150	158	223	291	405	1 710
Frescas .....	0	3	11	0	5	31
Frigorificadas .....	145	153	212	286	392	1 666
Em álcool ou formol .....	5	2	0	5	8	13
Bexiga .....	161	154	181	320	445	542
Fresca ou frigorificada .....	26	47	67	27	52	77
Seca .....	22	24	33	115	155	289
Salgada .....	113	83	81	178	238	176
Esôfago .....	137	276	414	188	320	604
Barrigada .....	2 234	2 628	3 150	1 954	3 519	3 680
Baços em geral .....	120	140	36	55	69	26
Frescos .....	14	73	23	3	15	14
Frigorificados .....	86	58	9	47	49	8
Salgados .....	20	9	4	5	5	4
Pulmões .....	2 507	2 959	3 195	1 526	1 998	2 737
Frescos .....	993	1 185	1 384	603	882	1 099
Frigorificados .....	1 462	1 769	1 800	908	1 111	1 626
Secos .....	-	-	0	-	-	1
Salgados .....	52	5	11	15	5	11
Farinha .....	83 852	82 436	88 157	29 765	37 860	43 825
De carne .....	33 766	30 403	29 698	12 485	13 814	15 181
De osso .....	5 825	6 988	8 188	1 461	2 416	2 707
De sangue .....	4 863	4 354	4 252	2 201	2 591	2 926
De carne e osso .....	38 743	40 185	45 601	13 330	18 788	22 740
Outras .....	855	506	418	288	251	271
Outros produtos .....	26 388	25 640	28 509	16 248	22 533	27 767
Alimentos para animais .....	9 873	11 062	12 946	3 151	5 126	6 854
Carnes preparadas com vegetais .....	1 920	2 328	2 283	3 449	4 993	6 026
Sopas desidratadas .....	570	823	814	6 186	8 864	10 316
Gelatina comestível .....	61	109	61	389	648	481
Ossos .....	13 964	11 318	12 405	3 073	2 902	4 090

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.5 - AÇÚCAR

a) Cana moída pelas usinas, segundo a procedência, por Unidades da Federação — 1972/75

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SAFRAS	CANA MOÍDA (t)		
		Total	Segundo a procedência	
			Próprias	Fornecedores
Pará .....	1974/75	8 358	1 429	6 929
Maranhão .....	1972/73	31 045	31 045	-
	1973/74	17 804	17 804	-
	1974/75	12 086	12 086	-
Piauí .....	1972/73	43 156	29 701	13 455
	1973/74	51 936	31 760	20 176
	1974/75	74 981	52 128	22 853
Ceará .....	1972/73	170 489	92 911	77 578
	1973/74	165 644	78 682	86 962
	1974/75	139 090	85 607	53 483
Rio Grande do Norte .....	1972/73	374 230	126 452	247 778
	1973/74	341 255	127 954	213 301
	1974/75	404 791	182 149	222 642
Paraíba .....	1972/73	1 283 472	562 395	721 077
	1973/74	1 259 566	429 743	829 823
	1974/75	1 329 233	675 017	654 216
Pernambuco .....	1972/73	13 036 076	4 817 546	8 218 530
	1973/74	13 244 328	4 235 245	9 009 083
	1974/75	13 559 052	4 272 788	9 286 264
Alagoas .....	1972/73	7 772 833	3 813 398	3 959 435
	1973/74	8 790 594	3 923 167	4 867 427
	1974/75	11 022 307	4 805 189	6 217 118
Sergipe .....	1972/73	565 749	209 241	356 508
	1973/74	548 762	233 433	315 329
	1974/75	674 722	318 762	355 960
Bahia .....	1972/73	647 470	482 432	165 038
	1973/74	544 579	412 692	131 887
	1974/75	494 296	383 036	111 260
Minas Gerais .....	1972/73	3 044 321	1 983 212	1 061 109
	1973/74	3 433 507	2 099 400	1 334 107
	1974/75	3 278 188	2 382 593	895 595
Espírito Santo .....	1972/73	306 014	92 230	213 784
	1973/74	472 483	197 566	274 917
	1974/75	366 671	174 656	192 015
Rio de Janeiro .....	1972/73	6 270 829	2 248 101	4 022 728
	1973/74	6 873 025	2 549 094	4 323 931
	1974/75	5 566 073	2 329 393	3 236 680
São Paulo .....	1972/73	31 737 967	18 230 877	13 507 090
	1973/74	37 444 032	22 689 311	14 754 721
	1974/75	34 879 141	21 885 865	12 993 276
Paraná .....	1972/73	1 854 589	750 531	1 104 058
	1973/74	1 886 356	726 982	1 159 374
	1974/75	1 916 525	1 192 780	723 745
Santa Catarina .....	1972/73	386 129	134 154	251 975
	1973/74	415 996	200 447	215 549
	1974/75	359 163	217 905	141 258
Rio Grande do Sul .....	1972/73	128 920	11 020	117 900
	1973/74	86 527	8 958	77 569
	1974/75	67 025	8 840	58 185
Mato Grosso .....	1972/73	35 216	9 480	25 736
	1973/74	60 544	13 465	47 079
	1974/75	82 788	63 283	19 505
Goiás .....	1972/73	181 553	176 382	5 171
	1973/74	201 860	138 036	63 824
	1974/75	274 153	269 250	4 903
BRASIL .....	1972/73	67 870 058	33 801 108	34 068 950
	1973/74	75 838 798	38 113 739	37 725 059
	1974/75	74 508 643	39 312 756	35 195 887

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.10 - Produtos alimentares

## 3.4.4.10.5 - AÇÚCAR

## b) Produção de açúcar centrifugado, por Unidades da Federação - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO (t)		
	Total	Demerara	Cristal
1972 .....	5 925 731	1 908 986	4 016 745
1973 .....	6 657 727	2 096 421	4 583 306
1974 .....	6 672 720	2 079 924	4 592 796
Maranhão .....	683	-	683
Piauí .....	4 887	-	4 887
Ceará .....	10 236	-	10 236
Rio Grande do Norte .....	32 011	-	32 011
Paraíba .....	113 675	6 454	107 221
Pernambuco .....	1 164 107	646 513	517 594
Alagoas .....	799 484	529 193	270 291
Sergipe .....	46 637	-	46 637
Bahia .....	45 444	-	45 444
Minas Gerais .....	300 487	-	300 487
Espírito Santo .....	37 315	-	37 315
Rio de Janeiro .....	534 900	-	534 900
São Paulo .....	3 344 250	897 764	2 446 486
Paraná .....	170 453	-	170 453
Santa Catarina .....	32 097	-	32 097
Rio Grande do Sul .....	6 114	-	6 114
Mato Grosso .....	6 147	-	6 147
Goiás .....	23 793	-	23 793

## 3.4.4 - INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

## 3.4.4.11 - Bebidas - 1972-74

## 3.4.4.11.1 - ALCOOL

## a) Produção de álcool, por Unidades da Federação

ESPECIFICAÇÃO	PRODUÇÃO (1 000 litros)		
	Total	Anidro	Hidratado
1972 .....	683 973	399 323	284 650
1973 .....	652 812	319 705	333 107
1974 .....	614 938	215 130	399 808
Maranhão .....	108	-	108
Piauí .....	409	-	409
Paraíba .....	2 140	-	2 140
Pernambuco .....	81 349	1 366	79 983
Alagoas .....	20 993	822	20 171
Sergipe .....	150	-	150
Minas Gerais .....	21 434	1 483	19 951
Espírito Santo .....	1 389	-	1 389
Rio de Janeiro .....	58 707	2	58 705
São Paulo .....	400 408	210 312	190 096
Paraná .....	19 722	1 145	18 577
Santa Catarina .....	6 288	-	6 288
Goiás .....	1 841	-	1 841

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.1 - Licenças para construir nos Municípios das Capitais - 1974

## a) Número de habitações e área das edificações, segundo a utilização

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	HABITAÇÕES			ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )				
	Total	Casas	Apartamentos	Total	Residencial	Industrial	Comercial	Outras
Porto Velho .....	114	104	10	20 284	11 354	-	7 685	1 245
Rio Branco .....	614	614	-	56 960	34 966	6 815	13 352	1 827
Manaus .....	465	369	96	200 434	80 596	38 624	77 911	3 303
Boa Vista .....	107	106	1	16 263	9 995	431	5 191	646
Belém .....	903	843	60	80 503	65 043	2 939	11 395	1 126
Macapá .....	65	65	-	10 847	6 351	2 194	2 272	30
São Luís .....	1 337	1 331	6	150 668	105 536	29 069	4 324	11 739
Teresina .....	473	468	5	109 934	74 586	4 043	9 502	21 803
Fortaleza .....	1 684	1 520	164	357 265	220 641	37 574	79 514	19 536
Natal .....	1 137	1 137	-	132 668	104 709	15 706	9 566	2 687
João Pessoa .....	959	819	140	141 489	111 290	3 795	15 960	10 444
Recife .....	3 323	1 595	1 728	613 936	436 167	37 669	102 148	37 952
Maceió .....	1 133	1 109	24	220 559	118 939	61 326	38 431	1 863
Aracaju .....	558	542	16	81 708	56 373	4 357	9 556	11 422
Salvador .....	5 305	1 755	3 550	789 810	672 468	8 513	88 392	20 437
Belo Horizonte .....	6 164	2 374	3 790	1 174 358	888 348	13 591	244 702	27 717
Vitória .....	1 329	215	1 114	233 399	180 708	344	19 266	33 081
Niterói .....	861	259	602	157 329	125 306	6 409	10 812	14 802
Rio de Janeiro .....	16 059	6 403	9 656	2 767 172	1 938 156	352 619	397 255	79 142
São Paulo .....	26 171	12 573	13 598	6 120 573	3 840 738	485 965	1 635 953	157 917
Curitiba .....	4 889	2 743	2 146	1 109 296	692 729	179 004	186 434	51 129
Florianópolis .....	1 464	653	811	302 364	195 197	5 706	80 232	21 229
Porto Alegre .....	7 401	1 205	6 196	1 189 666	852 965	69 229	213 065	54 407
Cuiabá .....	537	436	101	86 841	59 486	2 537	17 812	7 006
Goiânia .....	1 554	817	737	437 032	294 315	46 192	73 019	23 506
Brasília .....	11 875	8 081	3 794	1 651 857	1 200 891	36 919	261 259	152 788

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - O critério utilizado para a divisão em grandes grupos de utilização da área foi o que a seguir se discrimina. No grupo residencial incluíram-se as edificações de utilização predominantemente residencial (casas residenciais, casas residenciais com lojas, apartamentos exclusivamente residenciais, apartamentos residenciais com lojas e/ou escritórios, asilos e orfanatos, conventos e mosteiros, dormitórios para estudantes, hotéis, pensões e motéis); no grupo industrial, as edificações para fins industriais; no grupo comercial, os armazéns gerais, trapiches e depósitos, auditórios, bancos, diversões, escritórios e consultórios com ou sem lojas, escritórios e consultórios com ou sem lojas e com apartamentos residenciais, estúdios de rádio e televisão, garagens, garagens com lojas e/ou escritórios, garagens com lojas e/ou escritórios e apartamentos residenciais, lojas, mercados e supermercados e postos de serviços para veículos automotores; finalmente, no grupo de outras, foram incluídas as demais finalidades de edificações (administração pública, biblioteca, clubes, e associações desportivo-recreativas, fins religiosos, hospitais, casas de saúde e sanatórios, maternidades e creches, postos de saúde e ambulatórios e as de finalidades mal definidas ou não especificadas).



## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.1 - Licenças para construir nos Municípios das Capitais - 1974

## b) Número de licenças, área dos terrenos e das edificações e valor, segundo a finalidade

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA DOS TERRENOS (m <sup>2</sup> )	ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )						VALOR (Cr\$ 1 000)
			Total	Residencial	Não residencial				
					Salas e salões (1)	Lojas	Garagens	Outros	
Porto Velho .....	158	31 309	20 284	10 211	6 644	2 857	462	110	9 975
Rio Branco .....	668	121 640	56 960	34 095	15 245	5 983	1 132	505	28 786
Manaus .....	503	236 634	200 434	68 587	91 752	31 085	5 495	3 515	142 626
Boa Vista .....	136	35 135	16 263	9 550	5 021	1 253	439	-	7 122
Belém .....	873	180 564	80 503	60 449	12 333	4 444	2 798	479	31 665
Macapá .....	80	22 482	10 847	5 941	3 121	1 690	95	-	4 821
São Luís .....	1 374	418 220	150 668	102 773	36 672	3 050	7 089	1 084	59 387
Teresina .....	520	207 016	109 934	72 347	30 060	4 481	1 774	1 272	56 149
Fortaleza .....	1 662	629 418	357 265	206 827	104 561	22 003	22 540	1 334	160 881
Natal .....	1 168	233 663	132 668	102 641	18 971	9 088	1 668	300	72 142
João Pessoa .....	881	239 231	141 489	104 035	19 656	9 913	6 198	1 687	67 748
Recife .....	1 911	579 491	613 936	375 585	136 875	31 260	48 525	21 691	343 515
Maceió .....	1 162	365 357	220 559	112 947	92 715	4 870	9 185	842	92 057
Aracaju .....	575	139 987	81 708	54 685	24 840	374	1 625	184	36 455
Salvador .....	2 082	592 491	789 810	553 869	78 098	39 117	84 141	34 585	441 781
Belo Horizonte .....	3 006	1 043 250	1 174 358	732 650	180 156	83 513	145 126	32 913	886 582
Vitória .....	353	147 185	233 399	142 107	47 001	10 166	18 262	15 863	155 255
Niterói .....	332	133 724	157 329	99 115	23 968	8 604	19 797	5 845	114 111
Rio de Janeiro .....	7 591	1 924 951	2 767 172	1 518 870	671 282	90 886	281 977	204 157	1 978 513
São Paulo .....	14 247	4 437 805	6 120 573	3 076 219	1 482 619	314 314	955 952	291 469	4 530 595
Curitiba .....	3 292	1 316 676	1 109 296	600 894	292 170	93 314	103 742	19 176	713 237
Florianópolis .....	769	260 457	302 364	174 784	60 477	38 418	21 866	6 819	236 269
Porto Alegre .....	1 927	998 865	1 189 666	710 736	254 839	55 734	121 631	46 726	763 809
Cuiabá .....	510	146 464	86 841	59 486	18 030	5 965	2 040	1 320	59 265
Goiânia .....	1 098	515 515	437 032	246 410	104 835	39 193	38 830	7 764	345 780
Brasília .....	8 579	1 953 135	1 651 857	1 045 391	234 231	141 124	146 445	84 666	1 069 201

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compreendendo áreas destinadas a escritórios, consultórios, fábricas, escolas, etc.

## c) Número de peças das edificações, vagas para automóvel e número de habitações

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE PEÇAS											VAGAS PARA AUTO-MÓVEIS	HABITAÇÕES	
	Dormitório	Salas residenciais	Banheiros	W.C.	Cozinhas	Kitchenettes	Quartos de empregada	Salões não residenciais	Galpões e dependências	Lojas	Outras unidades	Casas	Apartamentos	
Porto Velho .....	294	201	127	176	119	-	8	83	33	33	170	28	104	10
Rio Branco .....	1 281	707	261	667	621	1	12	117	25	57	713	110	614	-
Manaus .....	1 451	829	999	1 288	478	2	118	745	78	326	1 245	318	369	96
Boa Vista .....	259	134	123	105	111	1	8	42	20	24	145	28	106	1
Belém .....	2 266	1 127	695	616	903	1	139	58	28	35	437	190	843	60
Macapá .....	153	107	61	50	65	-	2	28	10	22	62	9	65	-
São Luís .....	1 374	1 508	897	1 272	1 345	2	178	279	19	20	791	350	1 331	6
Teresina .....	1 454	566	810	524	478	1	221	256	29	40	1 596	257	468	5
Fortaleza .....	4 892	2 528	2 801	2 021	1 698	3	1 023	748	61	136	4 223	1 218	1 520	164
Natal .....	3 058	1 558	949	1 162	1 154	-	338	87	36	24	3 349	427	1 137	-
João Pessoa .....	2 552	1 480	1 230	835	966	2	395	154	27	59	1 831	656	819	140
Recife .....	9 003	3 755	4 608	4 889	3 333	347	2 063	1 394	98	287	5 099	2 868	1 595	1 728
Maceió .....	3 509	1 375	1 586	656	1 144	1	214	316	24	46	2 241	520	1 109	24
Aracaju .....	1 438	678	519	530	565	1	141	129	15	9	687	235	542	16
Salvador .....	13 742	5 781	6 487	5 047	5 330	-	2 880	530	41	274	8 517	4 467	1 755	3 550
Belo Horizonte .....	18 658	8 901	10 510	7 127	6 186	-	3 830	2 294	108	842	11 165	7 746	2 374	3 790
Vitória .....	3 758	1 460	2 045	1 602	1 398	26	1 071	272	40	87	2 131	1 137	215	1 114
Niterói .....	332	1 049	1 397	1 103	866	-	683	270	10	97	1 328	1 169	259	602
Rio de Janeiro .....	39 362	16 807	24 840	14 549	16 116	51	9 691	2 143	320	689	17 263	17 568	6 403	9 656
São Paulo .....	65 412	31 309	40 573	42 930	26 227	71	12 261	8 740	629	2 056	39 904	51 240	12 573	13 598
Curitiba .....	13 853	8 270	7 916	5 483	4 927	15	2 119	1 349	334	782	10 097	6 352	2 743	2 146
Florianópolis .....	3 890	1 826	2 320	1 776	1 488	211	562	733	24	414	2 203	1 358	653	811
Porto Alegre .....	18 145	8 466	10 337	6 110	7 393	65	3 218	1 085	241	325	8 141	6 541	1 205	6 196
Cuiabá .....	1 291	853	648	476	549	-	184	146	16	55	1 033	145	436	101
Goiânia .....	4 533	1 880	2 401	2 230	1 580	-	1 067	368	125	345	3 939	2 334	817	737
Brasília .....	29 651	12 481	15 863	9 991	11 600	378	4 622	2 966	84	1 045	13 377	7 178	8 081	3 794

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.1 - Licenças para construir nos Municípios das Capitais - 1974

## d) Número e área das edificações e número de apartamentos, segundo o número de pavimentos

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	1 PAVIMENTO			2 PAVIMENTOS			3 PAVIMENTOS			Número de aparta- mentos		
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de aparta- mentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )			
		Total	Residen- cial		Total	Residen- cial			Total		Residen- cial	
Porto Velho .....	148	16 356	9 117	1	9	3 528	1 094	9	1	400	-	-
Rio Branco .....	652	48 422	33 382	-	11	3 383	713	-	3	2 646	-	-
Manaus .....	349	98 934	36 063	-	116	45 589	18 315	44	21	14 054	5 399	48
Boa Vista .....	136	16 263	9 550	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	806	55 390	43 898	-	63	14 626	9 396	-	2	1 833	-	-
Macapá .....	77	10 387	5 670	-	3	460	271	-	-	-	-	-
São Luís .....	1 331	105 870	90 075	1	37	17 024	7 722	4	5	25 930	4 976	1
Teresina .....	504	83 887	69 698	-	13	12 017	1 079	2	1	1 191	1 191	3
Fortaleza .....	1 561	259 826	176 600	-	72	32 517	16 717	36	18	33 192	4 958	64
Natal .....	1 161	130 192	100 875	-	6	1 766	1 766	-	1	710	-	-
João Pessoa .....	842	96 401	81 251	-	28	10 045	5 310	6	7	9 571	634	-
Recife .....	1 601	180 800	113 534	-	205	91 682	52 384	311	31	30 501	20 155	177
Maceió .....	1 136	179 224	95 963	-	16	18 367	2 601	-	3	1 307	432	3
Aracaju .....	546	66 705	47 770	-	26	7 877	3 795	4	1	1 162	912	-
Salvador .....	1 588	127 651	99 477	-	230	93 902	53 125	48	68	50 294	19 827	84
Belo Horizonte .....	1 729	203 484	158 549	1	845	269 708	176 906	159	184	167 017	107 418	982
Vitória .....	172	25 408	16 556	-	87	29 649	19 640	25	11	6 112	3 338	7
Niterói .....	233	37 096	26 307	-	59	17 757	11 239	16	10	10 499	1 422	12
Rio de Janeiro .....	5 891	583 297	335 738	3	1 150	339 403	156 019	642	163	163 857	86 084	846
São Paulo .....	7 009	901 554	571 439	11	6 420	1 532 915	952 658	161	344	269 710	67 949	98
Curitiba .....	2 796	491 374	229 891	2	364	143 835	67 317	80	27	25 791	8 406	53
Florianópolis .....	602	78 177	60 020	-	115	38 800	27 173	21	19	30 977	9 776	58
Porto Alegre .....	1 221	307 991	125 822	6	324	146 401	64 386	163	94	81 231	37 991	240
Cuiabá .....	471	55 367	44 319	-	27	9 180	4 834	14	5	3 896	1 158	9
Goiânia .....	907	183 206	103 579	-	156	79 265	36 072	116	14	10 805	5 826	38
Brasília .....	8 074	694 272	544 342	11	257	144 711	61 853	90	123	125 297	25 932	206

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	4 A 9 PAVIMENTOS			10 A 19 PAVIMENTOS			20 E MAIS PAVIMENTOS			Número de aparta- mentos		
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de aparta- mentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de aparta- mentos	Número de Licenças		Área (m <sup>2</sup> )	
		Total	Residen- cial			Total	Residen- cial				Total	Residen- cial
Porto Velho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Branco .....	2	2 509	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	14	20 755	6 425	3	2	9 529	2 345	-	1	11 573	40	1
Boa Vista .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	1	556	-	-	1	8 098	7 155	60	-	-	-	-
Macapá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Luís .....	1	1 844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina .....	2	12 839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	10	22 686	6 068	45	1	9 044	2 484	19	-	-	-	-
Natal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	1	2 041	1 800	12	3	23 431	15 040	122	-	-	-	-
Recife .....	39	112 740	55 006	439	29	150 803	105 254	612	6	47 410	29 252	189
Maceió .....	6	18 196	10 951	21	1	3 465	3 000	-	-	-	-	-
Aracaju .....	1	3 292	-	-	1	2 672	2 208	12	-	-	-	-
Salvador .....	128	168 026	131 481	1 486	63	289 797	204 955	1 578	5	60 140	45 004	354
Belo Horizonte .....	234	411 056	250 450	2 261	13	108 366	39 327	387	1	14 727	-	-
Vitória .....	72	100 515	54 556	690	10	64 785	40 230	357	1	6 930	5 787	35
Niterói .....	12	17 632	8 551	128	18	74 345	51 596	446	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	241	567 789	349 562	3 472	131	751 603	439 658	3 792	15	361 223	151 809	901
São Paulo .....	140	562 984	140 529	1 781	275	2 050 068	949 003	8 733	59	803 342	394 641	2 814
Curitiba .....	69	176 730	103 210	910	27	153 204	126 774	831	9	118 362	60 296	261
Florianópolis .....	19	59 147	35 345	343	14	95 263	42 470	389	-	-	-	-
Porto Alegre .....	251	371 581	253 899	2 965	37	282 462	228 638	2 822	-	-	-	-
Cuiabá .....	7	18 398	9 175	78	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	10	56 753	18 828	110	9	42 366	27 264	233	2	64 637	54 841	240
Brasília .....	120	637 626	401 289	3 487	5	49 951	11 975	-	-	-	-	-

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.1 - Licenças para construir nos Municípios das Capitais - 1974

e) Número, área e valor das edificações, segundo a estrutura

ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)	ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)
<b>PORTO VELHO</b>				<b>SALVADOR</b>			
TOTAL .....	158	20 284	9 975	TOTAL .....	2 082	789 810	441 781
Alvenaria .....	130	18 229	9 176	Alvenaria .....	1 398	83 247	33 545
Concreto .....	1	400	320	Concreto .....	683	703 465	408 197
Madeira .....	27	1 655	479	Madeira .....	1	98	39
<b>RIO BRANCO</b>				<b>BELO HORIZONTE</b>			
TOTAL .....	668	56 960	28 786	TOTAL .....	3 006	1 174 358	886 582
Alvenaria .....	593	41 758	20 021	Alvenaria .....	1 927	217 304	132 535
Concreto .....	5	5 155	4 828	Concreto .....	1 076	955 089	752 418
Aço .....	3	6 615	3 309	Aço .....	3	1 965	1 629
Madeira .....	67	3 432	828	<b>VITÓRIA</b>			
<b>MANAUS</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	503	200 434	142 626	TOTAL .....	353	233 399	155 255
Alvenaria .....	366	87 522	54 809	Alvenaria .....	121	17 156	8 204
Concreto .....	108	92 189	74 621	Concreto .....	231	215 751	146 830
Aço .....	5	19 243	12 829	Aço .....	1	492	221
Madeira .....	24	1 480	367	<b>NITERÓI</b>			
<b>BOA VISTA</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	136	16 263	7 122	TOTAL .....	332	157 329	114 111
Alvenaria .....	131	15 173	6 621	Alvenaria .....	131	18 214	10 269
Concreto .....	2	844	453	Concreto .....	197	137 900	103 308
Madeira .....	3	246	48	Aço .....	4	1 215	534
<b>BELÉM</b>				<b>RIO DE JANEIRO</b>			
TOTAL .....	873	80 503	31 665	TOTAL .....	7 591	2 767 172	1 978 513
Alvenaria .....	863	68 944	24 979	Alvenaria .....	4 013	515 321	250 535
Concreto .....	9	11 499	6 671	Concreto .....	3 548	2 196 329	1 697 475
Madeira .....	1	60	15	Aço .....	25	54 255	30 018
<b>MACAPÁ</b>				<b>Madeira .....</b>			
TOTAL .....	80	10 847	4 821	Madeira .....	1	163	73
Alvenaria .....	72	10 295	4 687	Outras .....	4	1 104	412
Madeira .....	8	552	134	<b>SÃO PAULO</b>			
<b>SÃO LUÍS</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	1 374	150 668	59 387	TOTAL .....	14 247	6 120 573	4 530 595
Alvenaria .....	1 367	118 374	39 308	Alvenaria .....	11 783	1 630 240	931 514
Concreto .....	7	32 294	20 079	Concreto .....	2 446	4 491 569	3 587 931
<b>TERESINA</b>				<b>Aço .....</b>			
TOTAL .....	520	109 934	56 149	Aço .....	11	14 910	9 613
Alvenaria .....	507	90 809	41 504	Madeira .....	3	340	138
Concreto .....	12	18 106	14 135	Outras .....	4	3 514	1 399
Aço .....	1	1 019	510	<b>CURITIBA</b>			
<b>FORTALEZA</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	1 662	357 265	160 881	TOTAL .....	3 292	1 109 296	713 237
Alvenaria .....	1 595	247 941	102 979	Alvenaria .....	2 225	529 273	311 305
Concreto .....	62	91 900	50 379	Concreto .....	172	509 635	369 254
Aço .....	5	17 424	7 523	Aço .....	4	18 137	14 211
<b>NATAL</b>				<b>Madeira .....</b>			
TOTAL .....	1 168	132 668	72 142	Madeira .....	873	48 422	16 719
Alvenaria .....	1 166	131 358	70 933	Outras .....	18	3 829	1 748
Concreto .....	2	1 310	1 209	<b>FLORIANÓPOLIS</b>			
<b>JOÃO PESSOA</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	881	141 489	67 748	TOTAL .....	769	302 364	236 269
Alvenaria .....	636	84 743	34 488	Alvenaria .....	572	102 887	75 618
Concreto .....	25	44 650	31 790	Concreto .....	54	188 851	157 059
Aço .....	1	146	51	Madeira .....	142	10 400	3 558
Madeira .....	1	63	8	Outras .....	1	226	34
Outras .....	218	11 887	1 411	<b>PORTO ALEGRE</b>			
<b>RECIFE</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	1 911	613 936	343 515	TOTAL .....	1 927	1 189 666	763 809
Alvenaria .....	1 666	247 048	104 672	Alvenaria .....	1 328	366 610	216 073
Concreto .....	144	359 280	237 341	Concreto .....	459	802 488	541 925
Aço .....	4	783	471	Aço .....	3	4 191	1 566
Madeira .....	29	3 141	537	Madeira .....	118	14 897	3 830
Outras .....	68	3 684	494	Outras .....	19	1 480	415
<b>MACEIÓ</b>				<b>CUIABÁ</b>			
TOTAL .....	1 162	220 559	92 057	TOTAL .....	510	86 841	59 265
Alvenaria .....	1 092	164 396	61 276	Alvenaria .....	465	53 249	32 794
Concreto .....	19	47 414	28 763	Concreto .....	38	32 866	26 214
Aço .....	1	5 400	1 620	Madeira .....	7	726	257
Madeira .....	2	85	13	<b>GOIÂNIA</b>			
Outras .....	48	3 264	385	TOTAL .....	1 098	437 032	345 780
<b>ARACAJU</b>				<b>TOTAL .....</b>			
TOTAL .....	575	81 708	36 455	TOTAL .....	1 035	437 933	183 457
Alvenaria .....	391	54 458	25 181	Concreto .....	63	399 099	162 323
Concreto .....	5	14 110	9 947	<b>BRASÍLIA</b>			
Madeira .....	1	224	134	TOTAL .....	8 579	1 651 857	1 069 201
Outras .....	178	12 916	1 193	Alvenaria .....	7 953	615 365	291 678
				Concreto .....	610	1 011 503	763 014
				Aço .....	15	24 917	14 466
				Madeira .....	1	72	43

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1973

## a) Número de habitações e área das edificações, segundo a utilização

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	HABITAÇÕES			ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )				
	Total	Casas	Apartamentos	Total	Residencial	Industrial	Comercial	Outras
Porto Velho .....	5	5	-	437	307	-	100	30
Manaus .....	1 303	729	574	195 008	129 599	27 395	34 695	3 319
Teresina .....	78	78	-	11 960	10 898	-	1 062	-
Fortaleza .....	2 409	2 259	150	303 865	227 066	12 157	55 954	8 688
João Pessoa .....	1 203	1 200	3	123 217	79 618	30 634	11 689	1 276
Recife .....	2 556	1 245	1 311	411 164	293 809	49 895	36 406	31 054
Maceió .....	314	252	62	52 714	40 607	580	9 288	2 239
Salvador .....	1 151	727	424	55 924	55 924	-	-	-
Belo Horizonte .....	3 413	911	2 502	679 143	487 253	11 850	152 747	27 293
Vitória .....	574	104	470	82 692	76 612	-	5 336	744
Niterói .....	105	48	57	19 631	17 427	105	1 082	1 017
Rio de Janeiro .....	11 092	1 571	9 521	1 548 454	1 154 262	83 625	189 030	121 537
São Paulo .....	35 790	12 004	23 786	5 794 328	4 582 591	448 830	657 648	105 259
Curitiba .....	3 946	2 486	1 460	535 874	426 616	32 680	57 112	19 466
Florianópolis .....	742	307	435	101 391	83 827	934	4 708	11 922
Porto Alegre .....	3 908	1 085	2 823	664 104	479 623	44 430	86 302	53 749
Cuiabá .....	262	262	-	25 935	22 430	-	3 341	164
Goiânia .....	729	587	142	146 520	99 958	7 892	34 992	3 678
Brasília .....	2 213	996	1 217	503 303	346 904	28 383	54 575	73 441

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1973

## b) Número de licenças, área dos terrenos e das edificações e valor, segundo a finalidade

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA DOS TERRENOS (m <sup>2</sup> )	ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )						VALOR (Cr\$ 1 000)
			Total	Residencial	Não residencial				
					Salas e salões (1)	Lojas	Garagens	Outras	
Porto Velho .....	6	850	437	307	100	30	-	-	134
Manaus .....	872	229 175	195 008	111 677	58 823	14 567	7 655	2 283	111 598
Teresina .....	79	23 369	11 960	9 983	-	1 286	691	-	4 570
Fortaleza .....	2 327	599 898	303 865	224 202	59 727	10 131	8 793	1 012	100 696
Natal .....	1	300	145	-	-	145	-	-	29
João Pessoa .....	1 239	230 702	123 217	78 202	37 765	3 022	3 248	980	45 560
Recife .....	1 443	482 336	411 164	261 754	97 694	13 928	29 602	8 186	174 368
Maceió .....	294	76 553	52 714	37 172	4 919	5 438	4 380	805	18 060
Salvador .....	742	135 735	55 924	53 532	-	320	-	2 072	7 656
Belo Horizonte .....	1 298	551 041	679 143	405 662	123 888	52 988	68 217	28 388	345 302
Vitória .....	158	53 894	82 692	61 078	3 529	4 683	7 788	5 614	37 036
Niterói .....	58	15 732	19 631	15 035	1 072	1 469	1 749	306	9 007
Rio de Janeiro .....	2 498	825 369	1 548 454	935 359	283 830	50 317	159 620	119 328	892 467
São Paulo .....	13 779	3 595 334	5 794 328	3 619 844	905 599	249 951	718 781	300 153	3 015 453
Curitiba .....	2 731	717 602	535 874	383 354	78 704	24 216	38 815	10 785	212 001
Florianópolis .....	342	101 101	101 391	75 992	16 513	3 000	4 333	1 553	56 778
Porto Alegre .....	1 465	572 939	664 104	404 093	103 107	40 513	98 431	17 960	332 940
Cuiabá .....	274	55 777	25 935	22 250	2 983	448	254	-	12 564
Goiânia .....	680	216 708	146 520	88 916	28 443	17 220	8 533	3 408	63 099
Brasília .....	1 153	360 230	503 303	288 450	108 764	35 402	42 750	27 937	261 723

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compreendendo áreas destinadas a escritórios, consultórios, fábricas, escolas, etc.

## c) Número de peças das edificações, vagas para automóvel e número de habitações

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LICENÇAS	NÚMERO DE PEÇAS												VAGAS PARA AUTOMÓVEIS	HABITAÇÕES	
		Dormitórios	Salas residenciais	Banheiros	W. C.	Cozinhas	Kitchens	Quartos de empregada	Salões não residenciais	Galpões e dependências	Lojas	Outras unidades	Casas		Apartamentos	
Porto Velho .....	6	9	6	3	4	5	-	-	-	-	1	1	3	-	5	-
Manaus .....	872	3 311	1 555	1 638	1 108	1 313	-	291	383	79	130	2 296	478	729	574	-
Teresina .....	79	234	86	120	92	78	-	51	4	2	3	275	61	78	-	-
Fortaleza .....	2 327	6 908	3 229	2 478	2 835	2 416	-	916	750	11	100	7 504	531	2 259	150	-
Natal .....	1	-	-	-	2	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-
João Pessoa .....	1 239	3 225	1 451	702	1 070	1 211	-	112	188	23	25	902	270	1 200	3	-
Recife .....	1 443	7 132	2 943	3 364	3 097	2 531	48	1 803	531	49	157	3 267	1 537	1 245	1 311	-
Maceió .....	294	900	429	397	297	317	1	153	120	7	30	552	269	252	62	-
Salvador .....	742	2 438	1 151	840	311	1 151	-	-	-	-	20	1 422	-	727	424	-
Belo Horizonte .....	1 298	10 255	4 615	5 274	4 314	3 422	1	2 079	1 419	63	356	6 006	3 900	911	2 502	-
Vitória .....	158	1 603	645	754	580	578	2	402	34	5	34	1 120	470	104	470	-
Niterói .....	58	245	126	122	120	106	-	82	17	3	16	157	89	48	57	-
Rio de Janeiro .....	2 498	26 276	11 814	15 000	10 043	11 119	285	6 272	2 234	163	438	11 832	9 489	1 571	9 521	-
São Paulo .....	13 779	79 873	36 748	47 891	40 542	35 683	251	13 609	7 168	769	1 627	43 930	38 178	12 004	23 786	-
Curitiba .....	2 731	11 695	5 261	4 985	2 499	3 968	6	939	721	110	206	6 074	2 329	2 486	1 460	-
Florianópolis .....	342	1 936	883	907	874	747	1	215	59	4	36	946	471	307	435	-
Porto Alegre .....	1 465	9 870	4 715	5 765	3 872	3 877	53	2 067	504	107	347	3 962	4 877	1 085	2 823	-
Cuiabá .....	274	507	271	232	110	262	-	18	19	4	7	460	29	262	-	-
Goiânia .....	680	1 805	848	913	775	734	1	379	238	37	107	1 414	598	587	142	-
Brasília .....	1 153	6 329	2 332	3 158	2 667	2 232	11	1 581	697	50	238	2 877	2 238	996	1 217	-

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1973

## d) Número e área das edificações e número de apartamentos, segundo o número de pavimentos

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	1 PAVIMENTO				2 PAVIMENTOS				3 PAVIMENTOS			
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos
		Total	Residencial			Total	Residencial			Total	Residencial	
Porto Velho .....	6	437	307	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	725	84 504	54 887	-	111	51 417	16 603	62	12	6 921	5 288	78
Teresina .....	77	10 461	9 770	-	1	437	213	-	1	1 062	-	-
Fortaleza .....	2 278	244 550	208 085	1	41	28 250	7 240	10	6	5 959	3 377	29
Natal .....	1	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	1 229	114 096	75 740	-	6	1 777	1 110	3	1	1 352	1 352	-
Recife .....	1 118	180 618	100 508	-	259	83 830	55 487	249	26	19 488	14 182	140
Maceió .....	276	35 702	28 527	-	11	6 557	898	2	2	1 374	1 320	12
Salvador .....	435	19 415	19 415	-	292	14 992	14 762	-	-	-	-	-
Belo Horizonte .....	696	119 386	77 676	1	379	159 839	90 382	173	114	100 648	77 438	865
Vitória .....	81	12 271	8 145	1	46	11 304	7 988	12	3	1 137	901	-
Niterói .....	40	5 142	4 368	-	15	4 394	2 498	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	1 604	209 095	116 622	-	458	141 807	77 152	613	96	96 726	63 119	778
São Paulo .....	6 145	857 632	484 352	16	6 544	1 252 005	824 980	276	308	177 291	62 380	267
Curitiba .....	2 543	301 531	216 387	1	131	53 266	28 947	67	19	23 023	15 280	137
Florianópolis .....	268	34 602	27 116	-	53	14 856	13 196	-	4	5 886	5 080	45
Porto Alegre .....	1 040	184 526	102 449	1	227	98 253	46 038	84	84	83 736	64 456	663
Cuiabá .....	271	25 280	21 615	-	3	655	655	-	-	-	-	-
Goiânia .....	624	92 708	65 529	-	49	27 597	8 937	16	1	361	340	-
Brasília .....	1 021	151 356	80 185	2	67	33 117	12 785	22	26	19 158	1 047	4

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	4 A 9 PAVIMENTOS				10 A 19 PAVIMENTOS				20 E MAIS PAVIMENTOS			
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos
		Total	Residencial			Total	Residencial			Total	Residencial	
Porto Velho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	21	19 536	12 538	192	1	7 467	6 681	34	2	25 163	15 680	208
Teresina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	-	-	-	-	2	25 106	5 500	110	-	-	-	-
Natal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	2	2 102	-	-	1	3 890	-	-	-	-	-	-
Recife .....	29	72 256	50 594	655	11	54 972	40 983	267	-	-	-	-
Maceió .....	5	9 081	6 427	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Salvador .....	15	21 517	19 445	424	-	-	-	-	-	-	-	-
Belo Horizonte .....	97	208 066	121 877	1 173	11	77 764	38 289	290	1	13 440	-	-
Vitória .....	23	29 214	22 998	231	4	18 849	14 044	162	1	9 917	7 002	64
Niterói .....	2	8 264	6 836	36	1	1 831	1 333	21	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	233	458 153	344 877	4 877	103	596 747	299 344	2 908	4	45 926	34 245	345
São Paulo .....	323	530 869	301 813	3 951	409	2 317 675	1 377 160	16 243	50	658 856	369 159	3 033
Curitiba .....	28	85 147	71 113	779	8	52 308	33 255	320	2	20 599	18 372	156
Florianópolis .....	14	30 009	17 874	235	3	16 038	12 726	155	-	-	-	-
Porto Alegre .....	96	188 702	126 347	1 379	17	103 645	64 803	696	1	5 242	-	-
Cuiabá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	3	4 054	2 961	32	2	17 129	7 523	60	1	4 671	3 626	34
Brasília .....	38	268 608	194 433	1 189	-	-	-	-	1	31 064	-	-

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1973

e) Número, área e valor das edificações, segundo a estrutura

ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)	ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)
PORTO VELHO				NITERÓI			
TOTAL .....	6	437	134	TOTAL .....	58	19 631	9 007
Alvenaria .....	4	302	111	Alvenaria .....	15	1 713	547
Madeira .....	2	135	23	Concreto .....	43	17 918	8 460
MANAUS				RIO DE JANEIRO			
TOTAL .....	872	195 008	111 598	TOTAL .....	2 498	1 548 454	892 467
Alvenaria .....	769	116 249	55 838	Alvenaria .....	1 700	231 128	85 732
Concreto .....	95	77 877	55 530	Concreto .....	772	1 286 681	795 329
Aço .....	1	308	139	Aço .....	19	26 281	10 443
Madeira .....	7	574	91	Madeira .....	5	4 001	896
TERESINA				SÃO PAULO			
TOTAL .....	79	11 960	4 570	TOTAL .....	13 779	5 794 328	3 015 453
Alvenaria .....	74	9 854	3 482	Alvenaria .....	11 553	1 531 277	588 569
Concreto .....	5	2 106	1 088	Concreto .....	2 203	4 236 914	2 416 257
FORTALEZA				CURITIBA			
TOTAL .....	2 327	303 865	100 696	TOTAL .....	2 731	535 874	212 001
Alvenaria .....	2 309	257 603	80 434	Alvenaria .....	2 511	333 265	116 431
Concreto .....	17	45 505	20 035	Concreto .....	91	191 913	92 720
Aço .....	1	757	227	Madeira .....	129	10 696	2 850
NATAL				FLORIANÓPOLIS			
TOTAL .....	1	145	29	TOTAL .....	342	101 391	56 778
Alvenaria .....	1	145	29	Alvenaria .....	270	44 375	23 151
JOÃO PESSOA				PORTO ALEGRE			
TOTAL .....	1 239	123 217	45 560	TOTAL .....	1 465	664 104	332 940
Alvenaria .....	1 211	84 621	21 332	Alvenaria .....	999	245 358	103 442
Concreto .....	11	37 810	24 138	Concreto .....	236	402 862	226 217
Outras .....	17	786	90	Aço .....	1	361	144
RECIFE				MACEIÓ			
TOTAL .....	1 443	411 164	174 368	TOTAL .....	294	52 714	18 060
Alvenaria .....	1 323	206 873	75 818	Alvenaria .....	258	36 686	11 941
Concreto .....	84	201 436	98 056	Concreto .....	9	11 251	5 006
Aço .....	1	500	150	Aço .....	1	3 140	942
Madeira .....	9	857	136	Outras .....	26	1 637	171
Outras .....	26	1 498	208	SALVADOR			
MACEIÓ				CUIABÁ			
TOTAL .....	294	52 714	18 060	TOTAL .....	274	25 935	12 564
Alvenaria .....	258	36 686	11 941	Alvenaria .....	270	25 195	12 210
Concreto .....	9	11 251	5 006	Concreto .....	2	448	252
Aço .....	1	3 140	942	Madeira .....	2	292	102
Outras .....	26	1 637	171	GOIÂNIA			
SALVADOR				BRASÍLIA			
TOTAL .....	742	55 924	7 656	TOTAL .....	1 153	503 303	261 723
Alvenaria .....	727	34 407	4 567	Alvenaria .....	983	101 503	37 385
Concreto .....	15	21 517	3 089	Concreto .....	158	376 030	212 016
BELÔ HORIZONTE				BRASÍLIA			
TOTAL .....	1 298	679 143	345 302	TOTAL .....	1 153	503 303	261 723
Alvenaria .....	774	124 382	48 511	Alvenaria .....	983	101 503	37 385
Concreto .....	520	551 564	295 495	Concreto .....	158	376 030	212 016
Aço .....	4	3 197	1 296	Aço .....	11	25 667	12 286
VITÓRIA				BRASÍLIA			
TOTAL .....	158	82 692	37 036	TOTAL .....	1 153	503 303	261 723
Alvenaria .....	41	4 824	1 661	Alvenaria .....	983	101 503	37 385
Concreto .....	115	77 227	35 130	Concreto .....	158	376 030	212 016
Aço .....	1	479	216	Aço .....	11	25 667	12 286
Madeira .....	1	162	29	Madeira .....	1	103	36

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1974

## f) Número de habitações e área das edificações, segundo a utilização

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	HABITAÇÕES			ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )				
	Total	Casas	Apartamentos	Total	Residencial	Industrial	Comercial	Outras
Porto Velho .....	2	2	-	466	313	-	153	-
Manaus .....	376	320	56	115 548	52 043	23 463	27 476	12 566
Teresina .....	101	101	-	19 091	18 893	-	-	198
Fortaleza .....	1 225	1 107	118	267 985	181 836	36 836	33 382	15 931
João Pessoa .....	684	681	3	110 913	76 239	15 355	17 978	1 341
Recife .....	2 040	883	1 157	372 706	267 353	17 878	64 980	22 495
Maceió .....	420	371	49	87 664	51 876	20 995	11 471	3 322
Salvador .....	32	-	32	1 616	1 616	-	-	-
Belo Horizonte .....	5 590	3 058	2 532	811 702	603 681	23 155	138 999	45 867
Vitória .....	970	137	833	145 203	107 323	5 464	30 306	2 110
Niterói .....	40	37	3	6 832	5 395	235	531	671
Rio de Janeiro .....	13 183	3 017	10 166	1 795 510	1 472 502	118 579	153 282	51 147
São Paulo .....	27 301	8 148	19 153	4 418 548	3 528 672	202 575	610 287	77 014
Curitiba .....	3 431	1 550	1 881	616 645	486 891	72 965	46 103	10 686
Florianópolis .....	704	386	318	116 376	90 377	190	17 053	8 756
Porto Alegre .....	3 802	1 061	2 741	689 621	504 201	18 714	119 989	46 717
Cuiabá .....	569	558	11	47 038	45 486	-	1 427	125
Goiânia .....	1 457	1 254	203	252 012	174 304	19 661	48 096	9 951
Brasília .....	8 425	5 312	3 113	1 177 747	928 702	40 217	114 794	94 034



## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1974

g) Número de licenças, área dos terrenos e das edificações e valor, segundo a finalidade

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA DOS TERRENOS (m <sup>2</sup> )	ÁREA DAS EDIFICAÇÕES (m <sup>2</sup> )						VALOR (Cr\$ 1 000)
			Total	Residencial	Não residencial				
					Salas e Salões (1)	Lojas	Garagens	Ouirs	
Porto Velho .....	5	756	466	313	-	153	-	-	196
Manaus .....	397	173 942	115 548	46 100	57 704	8 838	2 183	723	81 487
Teresina .....	103	41 240	19 091	17 997	198	-	896	-	8 388
Fortaleza .....	1 183	502 666	267 985	171 274	74 024	5 302	16 745	640	115 875
João Pessoa .....	717	209 748	110 913	74 823	22 403	8 210	5 477	-	46 182
Recife .....	1 117	412 918	372 706	235 467	69 430	31 753	26 379	9 677	199 552
Maceió .....	411	139 779	87 664	46 657	30 737	4 002	4 880	1 388	37 087
Salvador .....	1	725	1 616	1 469	-	-	-	147	226
Belo Horizonte .....	3 457	874 896	811 702	517 713	146 683	48 136	78 254	20 916	531 098
Vitória .....	238	92 068	145 203	88 704	23 080	6 015	12 540	14 864	85 720
Niterói .....	46	11 906	6 832	5 067	1 036	56	663	10	4 311
Rio de Janeiro .....	3 925	1 250 421	1 795 510	1 173 459	252 317	53 853	155 207	160 674	1 196 601
São Paulo .....	9 444	2 661 738	4 418 548	2 759 503	643 810	174 239	603 764	237 232	3 051 742
Curitiba .....	1 873	790 704	616 645	418 878	99 445	35 229	51 621	11 472	390 141
Florianópolis .....	431	127 498	116 376	81 580	18 444	7 740	6 804	1 808	87 953
Porto Alegre .....	1 511	636 044	689 621	418 112	104 700	42 406	94 361	30 042	430 411
Cuiabá .....	579	99 150	47 038	44 035	565	2 009	409	20	25 888
Goiânia .....	1 389	406 417	252 012	156 234	56 984	23 833	11 645	3 316	181 145
Brasília .....	5 617	1 332 051	1 177 747	772 414	165 003	65 398	86 489	88 443	715 661

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compreendendo áreas destinadas a escritórios, consultórios, fábricas, escolas, etc.

h) Número de peças das edificações, vagas para automóvel e número de habitações

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LICENÇAS	NÚMERO DE PEÇAS											VAGAS PARA AUTOMÓVEIS	HABITAÇÕES	
		Dormitórios	Salas residenciais	Banheiros	W. C.	Cozinhas	Kitchens	Quartos de empregada	Salões não residenciais	Galpões e dependências	Lojas	Outras unidades		Casas	Apartamentos
Porto Velho .....	5	7	3	4	7	2	-	1	1	-	3	8	-	2	-
Manaus .....	397	1 028	653	704	410	387	1	103	213	48	73	831	128	320	56
Teresina .....	103	349	126	239	97	103	-	53	5	-	-	437	86	101	-
Fortaleza .....	1 183	3 708	2 028	2 311	1 555	1 240	-	973	370	43	42	3 881	927	1 107	118
João Pessoa .....	717	1 891	1 137	849	457	687	-	233	74	16	20	1 367	452	681	3
Recife .....	1 117	6 060	2 481	3 049	2 702	2 050	12	1 455	681	69	148	2 688	1 479	883	1 157
Maceió .....	411	1 138	559	557	401	424	-	180	121	18	19	664	307	371	49
Salvador .....	1	48	32	32	-	32	-	-	-	-	-	32	-	-	32
Belo Horizonte .....	3 457	13 722	7 091	7 854	4 451	5 608	-	2 325	1 671	85	456	7 045	4 250	3 058	2 532
Vitória .....	238	2 588	1 027	1 507	1 040	976	3	811	303	22	30	1 472	744	137	833
Niterói .....	46	95	45	50	38	40	-	16	21	5	2	96	35	37	3
Rio de Janeiro .....	3 925	32 202	13 929	18 515	10 698	13 118	304	7 072	1 848	148	597	13 608	9 560	3 017	10 166
São Paulo .....	9 444	62 393	29 097	37 402	29 599	27 337	109	10 246	4 643	364	1 206	32 675	31 845	8 148	19 153
Curitiba .....	1 873	10 122	5 507	5 093	3 143	3 458	5	1 408	434	113	271	7 081	3 069	1 550	1 881
Florianópolis .....	431	1 774	987	1 006	601	619	92	259	111	8	51	967	497	386	318
Porto Alegre .....	1 511	9 692	4 474	5 579	3 975	3 799	46	2 048	634	125	330	4 277	5 032	1 061	2 741
Cuiabá .....	579	1 079	622	495	204	572	-	20	22	5	36	728	31	558	11
Goiânia .....	1 389	3 630	1 609	1 734	1 159	1 470	-	481	287	104	151	3 043	867	1 254	203
Brasília .....	5 617	20 681	8 254	11 388	6 020	8 393	88	3 757	1 392	75	417	8 133	4 402	5 312	3 113

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1974

i) Número e área das edificações e número de apartamentos, segundo o número de pavimentos

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	1 PAVIMENTO				2 PAVIMENTOS				3 PAVIMENTOS			
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos
		Total	Residencial			Total	Residencial			Total	Residencial	
Porto Velho .....	5	466	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	315	78 698	31 466	-	71	22 515	9 352	7	4	3 907	3 257	6
Teresina .....	102	17 623	16 731	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	1 130	211 888	153 090	-	37	17 685	8 911	12	11	27 878	5 664	75
João Pessoa .....	698	87 648	71 647	-	16	8 585	3 176	3	3	14 680	-	-
Recife .....	853	132 370	78 767	-	196	77 301	47 442	243	31	34 939	22 740	169
Maceió .....	395	68 610	40 545	-	7	7 713	893	2	6	7 645	4 253	38
Salvador .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belo Horizonte .....	2 780	178 869	154 847	2	412	172 259	97 511	141	145	146 123	96 347	858
Vitória .....	116	17 981	12 366	-	40	11 490	7 615	5	12	11 515	5 784	27
Niterói .....	34	4 053	3 057	-	12	2 779	2 010	3	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	2 985	330 298	214 843	2	478	153 568	87 207	577	101	87 720	50 274	573
São Paulo .....	3 248	493 573	299 005	6	5 374	896 442	650 469	174	232	128 331	44 485	109
Curitiba .....	1 517	280 295	163 490	3	267	96 546	67 057	160	26	21 684	10 739	71
Florianópolis .....	345	39 250	34 736	1	60	22 167	12 605	8	11	11 641	10 168	47
Porto Alegre .....	1 035	202 237	103 889	1	261	100 877	57 421	102	68	52 174	31 789	268
Cuiabá .....	574	45 871	43 101	-	4	737	634	6	1	430	300	5
Goiânia .....	1 313	170 571	111 554	-	66	32 124	15 049	33	3	3 243	918	6
Brasília .....	5 324	444 632	326 688	4	117	59 341	28 993	29	82	56 398	11 327	109

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	4 A 9 PAVIMENTOS				10 A 19 PAVIMENTOS				20 E MAIS PAVIMENTOS			
	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos	Número de licenças	Área (m <sup>2</sup> )		Número de apartamentos
		Total	Residencial			Total	Residencial			Total	Residencial	
Porto Velho .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	7	10 428	2 025	43	-	-	-	-	-	-	-	-
Teresina .....	1	1 468	1 266	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	5	10 534	3 609	31	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife .....	27	83 077	49 916	460	9	39 883	32 146	244	1	5 136	4 456	41
Maceió .....	3	3 696	966	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Salvador .....	1	1 616	1 469	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Belo Horizonte .....	107	201 797	123 685	1 052	12	93 387	45 323	479	1	19 267	-	-
Vitória .....	66	62 364	47 970	653	3	21 295	14 909	147	1	20 558	60	1
Niterói .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	262	608 367	424 045	5 850	91	433 833	283 391	2 631	8	181 724	113 699	533
São Paulo .....	228	423 775	275 440	3 734	322	1 920 135	1 206 611	11 999	40	556 292	283 493	3 131
Curitiba .....	50	114 297	91 300	931	7	42 942	35 953	291	6	60 881	50 339	425
Florianópolis .....	11	20 402	5 938	57	4	22 916	18 133	205	-	-	-	-
Porto Alegre .....	125	243 658	170 589	1 951	22	90 675	54 424	419	-	-	-	-
Cuiabá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	1	4 147	3 297	17	6	41 927	25 416	147	-	-	-	-
Brasília .....	89	579 102	391 767	2 971	5	38 274	13 639	-	-	-	-	-

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.2 - Licenças de habite-se nos Municípios das Capitais - 1974

j) Número, área e valor das edificações, segundo a estrutura

ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)	ESTRUTURA	NÚMERO DE LICENÇAS	ÁREA TOTAL (m <sup>2</sup> )	VALOR (Cr\$ 1 000)
PORTO VELHO				VITÓRIA			
TOTAL .....	5	466	196	TOTAL .....	238	145 203	85 720
Alvenaria .....	5	466	196	Alvenaria .....	72	8 734	3 635
MANAUS				NITERÓI			
TOTAL .....	397	115 548	81 487	TOTAL .....	46	6 832	4 311
Alvenaria .....	327	65 165	45 543	Alvenaria .....	13	1 162	547
Concreto .....	64	40 868	28 901	Concreto .....	33	5 670	3 764
Aço .....	3	9 176	6 908	RIO DE JANEIRO			
Madeira .....	3	339	135	TOTAL .....	3 925	1 795 510	1 196 601
TERESINA				SÃO PAULO			
TOTAL .....	103	19 091	8 388	Alvenaria .....	3 105	330 082	158 001
Alvenaria .....	102	17 623	7 789	Concreto .....	809	1 459 546	1 035 872
Concreto .....	1	1 468	599	Aço .....	9	5 683	2 673
FORTALEZA				MADREIRA			
TOTAL .....	1 183	267 985	115 875	TOTAL .....	1	91	23
Alvenaria .....	1 158	217 614	88 956	Outras .....	1	108	32
Concreto .....	24	48 446	25 956	CURITIBA			
Aço .....	1	1 925	963	TOTAL .....	1 873	616 645	390 141
JOÃO PESSOA				ALVENARIA			
TOTAL .....	717	110 913	46 182	Alvenaria .....	1 534	337 857	190 410
Alvenaria .....	670	87 037	33 017	Concreto .....	123	263 380	193 786
Concreto .....	7	21 467	12 820	Aço .....	2	899	657
Aço .....	1	146	88	Madeira .....	208	13 968	5 127
Outras .....	39	2 263	257	Outras .....	6	541	161
RECIFE				FLORIANÓPOLIS			
TOTAL .....	1 117	372 706	199 552	TOTAL .....	431	116 376	87 953
Alvenaria .....	999	184 907	83 777	Alvenaria .....	335	56 551	40 412
Concreto .....	92	185 673	115 205	Concreto .....	28	55 473	45 947
Aço .....	3	1 014	431	Madeira .....	68	4 352	1 594
Madeira .....	7	333	55	PORTO ALEGRE			
Outras .....	16	779	84	TOTAL .....	1 511	689 621	430 411
MACEIÓ				ALVENARIA			
TOTAL .....	411	87 664	37 087	Alvenaria .....	1 067	251 826	140 782
Alvenaria .....	347	63 426	24 317	Concreto .....	267	425 119	286 102
Concreto .....	10	21 083	12 299	Aço .....	1	111	56
Madeira .....	1	60	9	Madeira .....	166	11 846	3 325
Outras .....	53	3 095	462	Outras .....	10	719	146
SALVADOR				CUIABÁ			
TOTAL .....	1	1 616	226	TOTAL .....	579	47 038	25 888
Concreto .....	1	1 616	226	Alvenaria .....	577	46 379	25 452
BELO HORIZONTE				CONCRETO			
TOTAL .....	3 457	811 702	531 098	TOTAL .....	2	659	436
Alvenaria .....	2 855	190 359	90 670	GOIÂNIA			
Concreto .....	601	617 491	437 346	TOTAL .....	1 389	252 012	181 145
Aço .....	1	3 852	3 082	Alvenaria .....	1 367	175 917	115 557
BRASÍLIA				CONCRETO			
TOTAL .....	5 617	1 177 747	715 661	TOTAL .....	21	75 391	65 166
Alvenaria .....	5 174	337 749	141 508	Aço .....	1	704	422
Concreto .....	431	792 385	541 073	BRASÍLIA			
Aço .....	12	47 613	33 080	TOTAL .....	5 617	1 177 747	715 661
BRASÍLIA				ALVENARIA			
TOTAL .....	5 617	1 177 747	715 661	Alvenaria .....	5 174	337 749	141 508
Alvenaria .....	5 174	337 749	141 508	Concreto .....	431	792 385	541 073
Concreto .....	431	792 385	541 073	Aço .....	12	47 613	33 080
Aço .....	12	47 613	33 080	BRASÍLIA			

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.3 - Licenças para ampliações nos Municípios das Capitais - 1973

## a) Número e área das edificações, número de peças e vagas para automóvel

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LI- CENÇAS	ÁREA (m <sup>2</sup> )		APARTAMEN- TOS	NÚMERO DE PEÇAS											VAGAS PARA AUTO- MÓVEIS
		Total	Resi- dencial		Dormi- tórios	Salas resi- den- ciais	Banhei- ros	W. C.	Cozi- nhas	Kitche- nettes	Quartos de empre- gada	Salões não residen- ciais	Galpões e depen- dências	Lojas	Outras unida- des	
Porto Velho .....	6	173	113	-	6	4	5	1	-	-	-	-	-	-	1	2
Rio Branco .....	4	277	261	2	12	-	9	3	1	-	-	-	1	-	3	-
Manaus .....	157	13 577	6 513	19	173	84	133	47	45	-	29	74	9	13	350	33
Boa Vista .....	4	206	129	-	4	-	1	3	1	-	-	-	1	2	2	-
Belém .....	34	10 336	2 088	5	56	14	26	15	8	-	7	22	2	6	44	3
Macapá .....	1	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
São Luís .....	2	583	162	-	3	2	2	6	1	-	-	10	-	-	9	2
Teresina .....	32	2 965	1 746	-	39	5	15	17	10	-	3	23	-	-	45	9
Fortaleza .....	116	11 362	3 531	-	87	19	61	101	15	-	12	67	9	6	187	40
Natal .....	9	1 207	425	-	7	4	5	7	2	-	1	4	1	1	22	1
João Pessoa .....	535	16 888	11 116	6	219	75	83	119	102	-	90	58	15	3	420	91
Recife .....	464	30 068	18 686	8	391	125	177	213	104	5	72	87	10	18	360	101
Maceió .....	67	7 193	2 568	-	64	31	39	40	8	-	9	32	8	8	81	17
Aracaju .....	69	5 630	3 528	-	70	21	46	33	12	-	21	21	2	-	77	25
Salvador .....	125	18 538	7 248	16	169	52	101	117	39	-	128	83	11	13	139	30
Belo Horizonte .....	441	51 728	24 611	49	376	195	263	478	126	1	83	326	10	41	759	251
Vitória .....	260	22 994	13 092	14	209	72	114	141	91	-	53	48	15	9	362	98
Niterói .....	85	7 840	3 580	4	70	23	72	47	16	-	34	26	1	2	81	27
Rio de Janeiro .....	890	82 729	47 246	273	1 147	481	679	524	398	4	172	291	26	46	890	388
São Paulo .....	1 178	97 033	51 970	51	893	415	559	1 076	247	1	329	246	42	65	1 196	732
Curitiba .....	159	11 192	5 406	2	111	73	48	82	40	-	15	29	6	10	145	104
Florianópolis .....	203	10 598	6 772	3	116	52	74	52	48	-	12	26	5	1	179	330
Porto Alegre .....	511	38 457	20 657	13	325	181	195	359	114	6	103	80	27	37	388	351
Cuiabá .....	26	2 591	1 737	-	25	15	-	34	12	-	5	9	1	6	47	3
Goiânia .....	63	9 813	5 540	7	100	34	115	58	19	-	12	24	5	12	101	30
Brasília .....	404	18 357	15 074	-	430	66	62	210	59	3	147	13	2	11	523	71

## 3.4.5 - INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

## 3.4.5.3 - Licenças para ampliações nos Municípios das Capitais - 1974

## b) Número e área das edificações, número de peças e vagas para automóvel

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	NÚMERO DE LI CENÇAS	ÁREA (m <sup>2</sup> )		APARTA MENTOS	NÚMERO DE PEÇAS											VAGAS PARA AUTO MÓVEIS
		Total	Resi dencial		Dormi tórios	Salas resi den ciais	Banhei ros	W.C.	Cozi nhas	Kitche nettes	Quartos de empre gada	Salões não residen ciais	Galpões e depen dências	Lojas	Outras unida des	
Porto Velho .....	8	1 263	756	-	112	102	3	6	-	-	-	2	2	3	6	-
Rio Branco .....	19	578	508	-	17	6	4	8	9	-	2	-	-	2	8	2
Manaus .....	121	9 840	8 200	9	143	87	122	47	39	-	13	43	5	5	150	35
Boa Vista .....	16	763	333	-	13	3	5	8	1	-	3	8	4	-	6	3
Belém .....	31	2 234	1 781	7	55	39	19	15	12	-	1	8	2	1	26	1
São Luís .....	20	2 154	1 214	-	28	12	14	5	4	-	4	11	1	-	36	7
Teresina .....	18	1 705	364	-	9	2	5	31	5	-	2	34	2	2	11	-
Fortaleza .....	61	6 499	2 940	3	56	52	52	37	10	-	9	30	4	2	55	11
Natal .....	18	2 595	669	-	25	6	5	26	5	-	1	25	4	3	33	25
João Pessoa .....	625	18 513	11 903	-	233	56	92	172	130	-	114	71	11	8	467	87
Recife .....	503	32 562	15 885	4	373	135	158	279	109	5	76	146	24	26	360	100
Maceió .....	55	4 907	2 661	1	62	40	38	18	17	-	6	22	-	2	44	21
Aracaju .....	56	5 547	3 158	-	72	17	39	37	15	-	8	36	12	2	45	12
Salvador .....	121	18 850	10 192	32	191	63	140	103	51	-	47	74	7	8	231	19
Belo Horizonte .....	498	44 835	29 771	64	518	255	369	341	156	-	140	85	8	47	908	320
Vitória .....	215	18 079	12 756	12	241	92	102	103	83	-	44	34	10	5	361	46
Niterói .....	88	8 862	8 257	-	81	29	44	43	22	1	27	8	-	-	89	18
Rio de Janeiro .....	759	68 460	43 718	256	1 004	448	559	394	347	104	166	168	26	34	826	289
São Paulo .....	1 555	138 264	68 129	36	1 222	498	749	1 305	287	2	493	340	35	66	1 423	1 778
Curitiba .....	340	23 118	12 678	6	223	138	141	119	55	1	43	45	11	13	363	589
Florianópolis .....	166	9 498	6 778	-	110	60	67	66	38	-	13	15	4	1	167	81
Porto Alegre .....	452	36 279	18 830	9	318	244	166	307	110	3	124	95	25	18	368	359
Cuiabá .....	27	1 432	732	-	14	6	7	19	9	-	3	11	1	2	28	5
Goiânia .....	101	14 371	6 306	19	137	49	58	92	41	1	13	48	6	11	159	51
Brasília .....	1 397	73 589	61 643	7	1 833	331	304	786	366	6	583	52	8	47	1 871	292

## 3.4.6 - SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA

## 3.4.6.1 - Energia elétrica

## 3.4.6.1.1 - POTÊNCIA INSTALADA DAS USINAS GERADORAS

## a) Empresas e grupos - 1970-72

EMPRESAS E GRUPOS	ANOS	POTÊNCIA INSTALADA (kW)				
		Total geral	Geradores térmicos			Geradores hidráulicos
			Total	Combustível sólido	Combustível líquido ou gasoso	
Serviços públicos (1) .....	1970	10 189 364	1 724 493	306 349	1 418 144	8 464 871
	1971	11 566 046	1 700 593	290 312	1 410 281	9 865 453
	1972	12 560 253	1 965 182	248 180	1 717 002	10 595 071
Empresas particulares .....	1970	2 332 941	441 678	3 725	437 953	1 891 263
	1971	2 342 138	437 929	300	437 629	1 904 209
	1972	2 389 517	438 749	300	438 449	1 960 768
Grupo Light .....	1970	2 118 549	422 000	-	422 000	1 696 549
	1971	2 134 049	422 000	-	422 000	1 712 049
	1972	2 185 025	422 000	-	422 000	1 763 025
Sistema Rio .....	1970	752 124	12 000	-	12 000	740 124
	1971	767 624	12 000	-	12 000	755 624
	1972	818 600	12 000	-	12 000	806 600
Sistema São Paulo .....	1970	1 366 425	410 000	-	410 000	956 425
	1971	1 366 425	410 000	-	410 000	956 425
	1972	1 366 425	410 000	-	410 000	956 425
Outras empresas .....	1970	214 392	19 678	3 725	15 953	194 714
	1971	208 089	15 929	300	15 629	192 160
	1972	214 492	16 749	300	16 449	197 743
Sociedades de economia mista .....	1970	7 823 627	1 261 459	302 624	958 835	6 562 188
	1971	9 166 385	1 235 714	290 012	945 702	7 930 871
	1972	10 103 391	1 499 491	247 880	1 251 611	8 603 900
Grupo Eletrobrás .....	1970	3 812 489	518 530	76 200	442 330	3 293 959
	1971	4 309 596	620 325	174 800	445 525	3 689 271
	1972	5 086 496	863 305	172 000	691 305	4 223 191
Furnas-Centrais Elétricas S/A .....	1970	2 028 700	206 700	-	206 700	1 822 000
	1971	1 999 700	206 700	-	206 700	1 793 000
	1972	2 602 300	424 300	-	424 300	2 178 000
Cia. Hidro-Elétrica do São Francisco .....	1970	673 000	35 000	-	35 000	638 000
	1971	1 081 200	35 000	-	35 000	1 046 200
	1972	1 251 800	38 000	-	38 000	1 213 800
Outras empresas .....	1970	1 110 789	276 830	76 200	200 630	833 959
	1971	1 228 696	378 625	174 800	203 825	850 071
	1972	1 232 396	401 005	172 000	229 005	831 391
Centrais Elétricas de Minas Gerais S/A .....	1970	675 576	6 295	-	6 295	669 281
	1971	1 116 332	7 051	-	7 051	1 109 281
	1972	1 119 172	7 051	-	7 051	1 112 121
Cia. E.E.E. do Rio Grande do Sul .....	1970	423 548	197 268	70 100	127 168	226 280
	1971	419 705	193 425	64 600	128 825	226 280
	1972	425 542	197 842	44 800	153 242	227 700
Centrais Elétricas de São Paulo .....	1970	1 873 956	43 362	-	43 362	1 830 594
	1971	2 273 063	43 567	-	43 567	2 229 496
	1972	2 382 420	43 450	-	43 450	2 338 970
Outras de economia mista .....	1970	1 038 058	496 004	156 324	339 680	542 054
	1971	1 047 689	371 346	50 612	320 734	676 343
	1972	1 089 761	387 843	31 280	356 563	701 918
Entidades estatais e autárquicas .....	1970	32 796	21 356	-	21 356	11 440
	1971	57 523	26 950	-	26 950	30 573
	1972	57 345	26 942	-	26 942	30 403
Autoprodutoras (1) .....	1970	948 971	593 478	122 507	470 971	355 493
	1971	1 013 996	654 091	108 490	545 601	359 905
	1972	1 063 112	698 482	85 699	612 783	364 630
Outras (2) .....	1970	95 065	87 029	23 944	63 085	8 036
	1971	90 358	71 316	12 198	59 118	19 042
	1972	91 635	72 336	12 121	60 215	19 299
TOTAL .....	1970	11 233 400	2 405 000	452 800	1 952 200	8 828 400
	1971	12 670 400	2 426 000	411 000	2 015 000	10 244 400
	1972	13 715 000	2 736 000	346 000	2 390 000	10 979 000

FONTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

NOTAS - 1. Empresas de serviços públicos são as que têm por finalidade produzir, transmitir ou distribuir energia elétrica para serviços públicos, de utilidade pública ou o comércio de energia na zona de que são concessionárias. Estão enquadradas nesta categoria todas as entidades privadas ou governamentais concessionárias de serviços de energia elétrica, quer federais, estaduais ou municipais, de economia mista ou de capitais privados, quer produtoras e distribuidoras de energia elétrica, ou ainda somente distribuidoras.

2. Autoprodutoras são as empresas industriais que possuem autorização para produzir energia destinada ao seu uso exclusivo e mesmo concessão para também fornecer energia a serviços públicos, de utilidade pública ou para o comércio dessa energia.

(1) Somente das que informaram. (2) Estimativas para as que não enviaram questionários, aqui incluídas empresas de serviços públicos e autoprodutoras.

## 3.4.6 - SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA

## 3.4.6.1 - Energia elétrica

## 3.4.6.1.1 - POTÊNCIA INSTALADA DAS USINAS GERADORAS

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1972-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POTÊNCIA INSTALADA (kW)								
	Total			Hidráulica			Térmica		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
NORTE .....	234 213	277 285	495 114	-	-	-	234 213	277 285	495 114
Rondônia .....	7 352	7 748	11 380	-	-	-	7 352	7 748	11 380
Acre .....	8 827	12 400	12 150	-	-	-	8 827	12 400	12 150
Amazonas .....	66 119	107 299	114 087	-	-	-	66 119	107 299	114 087
Roraima .....	4 716	4 716	5 232	-	-	-	4 716	4 716	5 232
Pará .....	123 484	121 202	327 285	-	-	-	123 484	121 202	327 285
Amapá .....	23 715	23 920	24 980	-	-	-	23 715	23 920	24 980
NORDESTE .....	1 531 602	1 802 663	2 052 406	1 376 470	1 573 355	1 777 230	155 132	229 308	275 176
Maranhão .....	7 779	7 430	6 696	1 098	1 064	1 064	6 681	6 366	5 632
Piauí .....	113 290	110 106	109 384	108 000	108 000	108 000	5 290	2 106	1 384
Ceará .....	26 163	20 180	19 425	4 676	4 000	4 400	21 487	16 180	15 025
Rio Grande do Norte .....	3 421	3 000	3 055	-	-	-	3 421	3 000	3 055
Paraíba .....	15 353	13 500	12 040	3 993	4 000	3 520	11 360	9 500	8 520
Pernambuco .....	41 860	20 585	24 979	3 515	4 831	2 681	38 345	15 754	22 298
Alagoas .....	14 080	2 580	4 925	3 495	860	965	10 585	1 720	3 960
Sergipe .....	9 576	3 455	3 655	3 512	550	550	6 064	2 905	3 105
Bahia .....	1 300 080	1 621 847	1 868 247	1 248 181	1 450 050	1 656 050	51 899	171 797	212 197
SUDESTE .....	8 921 259	10 031 438	11 347 373	7 382 920	8 385 453	9 715 641	1 538 339	1 645 985	1 631 732
Minas Gerais .....	2 840 253	3 186 041	3 638 041	2 782 499	3 146 821	3 598 821	57 754	39 220	39 220
Espírito Santo .....	82 341	151 818	180 748	60 969	127 098	165 598	21 372	24 720	15 150
Rio de Janeiro .....	1 309 311	1 290 037	1 284 220	1 093 739	1 101 702	1 101 390	215 572	188 335	182 830
Guanabara .....	474 503	650 963	651 785	-	-	-	474 503	650 963	651 785
São Paulo .....	4 214 851	4 752 579	5 592 579	3 445 713	4 009 832	4 849 832	769 138	742 747	742 747
SUL .....	1 513 051	1 738 741	1 906 258	775 474	1 086 987	1 132 081	737 577	651 754	774 177
Paraná .....	502 843	488 531	514 266	434 617	416 147	448 120	68 226	72 384	66 146
Santa Catarina .....	244 298	306 578	322 360	94 116	96 059	109 180	150 182	210 519	213 180
Rio Grande do Sul .....	765 910	943 632	1 069 632	246 741	574 781	574 781	519 169	368 851	494 851
CENTRO-OESTE .....	1 514 875	1 503 532	1 724 584	1 444 136	1 449 204	1 660 192	70 739	54 328	64 392
Mato Grosso .....	1 265 631	1 255 572	1 475 548	1 221 653	1 224 924	1 434 900	43 978	30 648	40 648
Goiás .....	198 045	200 860	201 936	195 483	198 780	199 792	2 562	2 080	2 144
Distrito Federal .....	51 199	47 100	47 100	27 000	25 500	25 500	24 199	21 600	21 600
BRASIL .....	13 715 000	15 353 659	17 525 735	10 979 000	12 494 999	14 285 144	2 736 000	2 858 660	3 240 591

## 3.4.6 - SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA

## 3.4.6.1 - Energia elétrica

## 3.4.6.1.2 - PRODUÇÃO LÍQUIDA

## a) Empresas e grupos - 1970-72

EMPRESAS E GRUPOS	ANOS	PRODUÇÃO LÍQUIDA (MWh)				
		Total geral	De origem térmica			De origem hidráulica
			Total	Combustível sólido	Combustível líquido ou gasoso	
Serviços públicos (1) .....	1970	41 829 153	3 711 839	1 312 057	2 399 782	38 117 314
	1971	47 350 309	5 635 395	1 367 497	4 267 898	41 714 914
	1972	52 570 546	3 534 314	1 505 190	2 029 124	49 036 232
Empresas particulares .....	1970	11 242 851	518 613	1 203	517 410	10 724 238
	1971	11 378 318	1 887 112	1 088	1 886 024	9 491 206
	1972	10 871 605	345 567	1 088	344 379	10 526 038
Grupo Light .....	1970	10 416 139	514 373	-	514 373	9 901 766
	1971	10 592 229	1 880 786	-	1 880 786	8 711 443
	1972	9 952 935	343 429	-	343 429	9 609 506
Sistema Rio .....	1970	4 624 805	-	-	-	4 624 805
	1971	4 884 079	-	-	-	4 884 079
	1972	5 325 955	-	-	-	5 325 955
Sistema São Paulo .....	1970	5 791 334	514 373	-	514 373	5 276 961
	1971	5 708 150	1 880 786	-	1 880 786	3 827 364
	1972	4 626 980	343 429	-	343 429	4 283 551
Outras empresas .....	1970	826 712	4 240	1 203	3 037	822 472
	1971	786 089	6 326	1 088	5 238	779 763
	1972	918 670	2 138	1 088	1 050	916 532
Sociedades de economia mista .....	1970	30 497 086	3 173 194	1 310 854	1 862 340	27 323 892
	1971	35 868 074	3 720 524	1 366 409	2 354 115	32 147 550
	1972	41 599 169	3 160 836	1 504 102	1 656 734	38 438 333
Grupo Eletrobrás .....	1970	16 493 252	1 485 838	423 391	1 062 448	15 007 423
	1971	18 091 248	2 409 892	809 226	1 600 666	15 681 356
	1972	20 441 725	1 825 709	995 851	829 858	18 616 016
Furnas-Centrals Elétricas S/A .....	1970	8 456 218	540 062	-	540 062	7 916 156
	1971	8 953 613	993 872	-	993 872	7 959 741
	1972	9 745 784	244 982	-	244 982	9 500 802
Cia. Hidro-Elétrica do São Francisco .....	1970	3 718 486	4 361	-	4 361	3 714 125
	1971	4 236 515	15 384	-	15 384	4 221 131
	1972	4 975 481	-	-	-	4 975 481
Outras empresas .....	1970	4 318 558	941 416	423 391	518 025	3 377 142
	1971	4 901 120	1 400 636	809 226	591 410	3 500 484
	1972	5 720 460	1 580 727	995 851	584 876	4 139 733
Centrais Elétricas de Minas Gerais S/A .....	1970	3 535 668	6 878	-	6 878	3 528 790
	1971	3 490 329	7 734	-	7 734	3 482 595
	1972	5 642 222	9 206	-	9 206	5 633 016
Cia. E.E.E. do Rio Grande do Sul .....	1970	1 393 044	573 467	299 924	273 543	819 577
	1971	1 536 717	494 704	281 784	212 920	1 042 013
	1972	1 640 217	474 124	281 046	193 078	1 166 093
Centrais Elétricas de São Paulo S/A .....	1970	6 055 611	5 579	-	5 579	6 050 032
	1971	9 170 134	4 493	-	4 493	9 165 641
	1972	10 019 537	4 517	-	4 517	10 015 020
Outras de economia mista .....	1970	3 019 501	1 101 431	527 539	513 892	1 918 070
	1971	3 579 646	803 701	275 399	528 302	2 775 945
	1972	3 855 468	847 280	227 205	620 075	3 008 188
Entidades estatais e autárquicas .....	1970	89 816	20 032	-	20 032	69 184
	1971	103 917	27 759	-	27 759	76 158
	1972	99 772	27 911	-	27 911	71 861
Autoprodutoras (1) .....	1970	3 424 461	1 685 981	330 005	1 355 976	1 738 480
	1971	3 331 061	1 851 951	344 526	1 507 425	1 479 110
	1972	3 482 924	1 831 036	320 398	1 510 638	1 651 888
Outras (2) .....	1970	206 188	188 883	60 535	138 448	7 206
	1971	307 100	226 700	53 440	173 260	80 400
	1972	242 000	153 000	50 000	103 000	89 000
TOTAL .....	1970	45 459 803	5 596 803	1 702 587	3 894 206	39 863 000
	1971	50 988 470	7 714 046	1 765 463	5 948 583	43 274 424
	1972	56 295 470	5 518 350	1 875 588	3 642 762	50 777 120

FONTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

NOTA - Vede notas da tabela 3.4.5.1.1.a).

(1) Somente das que informaram. (2) Estimativas para as que não enviaram questionários, aqui incluídas empresas de serviços públicos e autoprodutoras.



## 3.4.6 - SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA

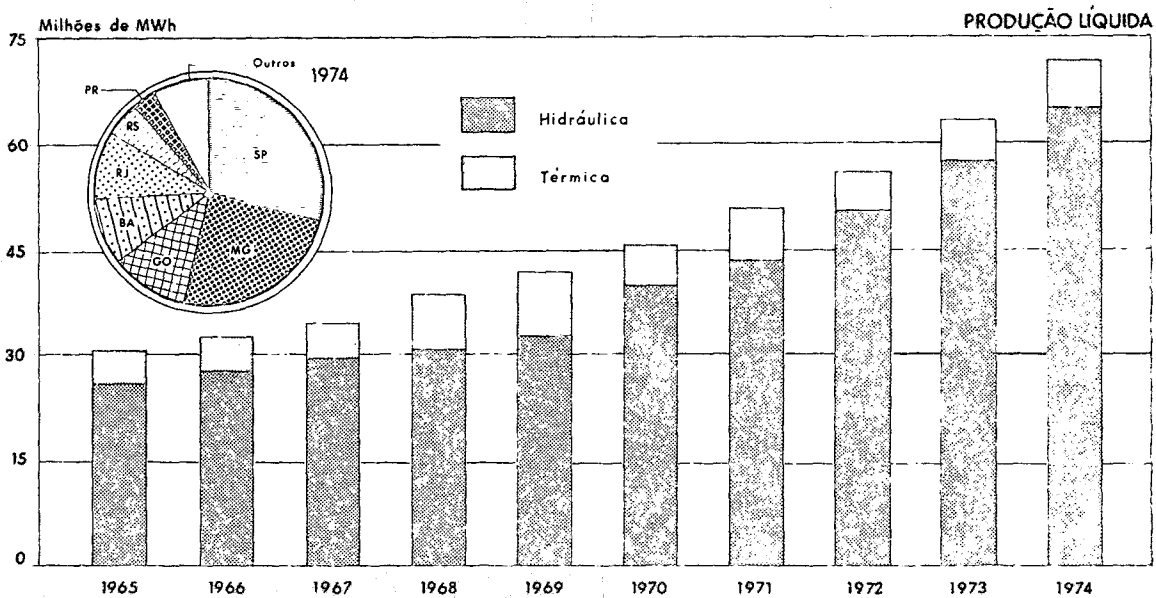
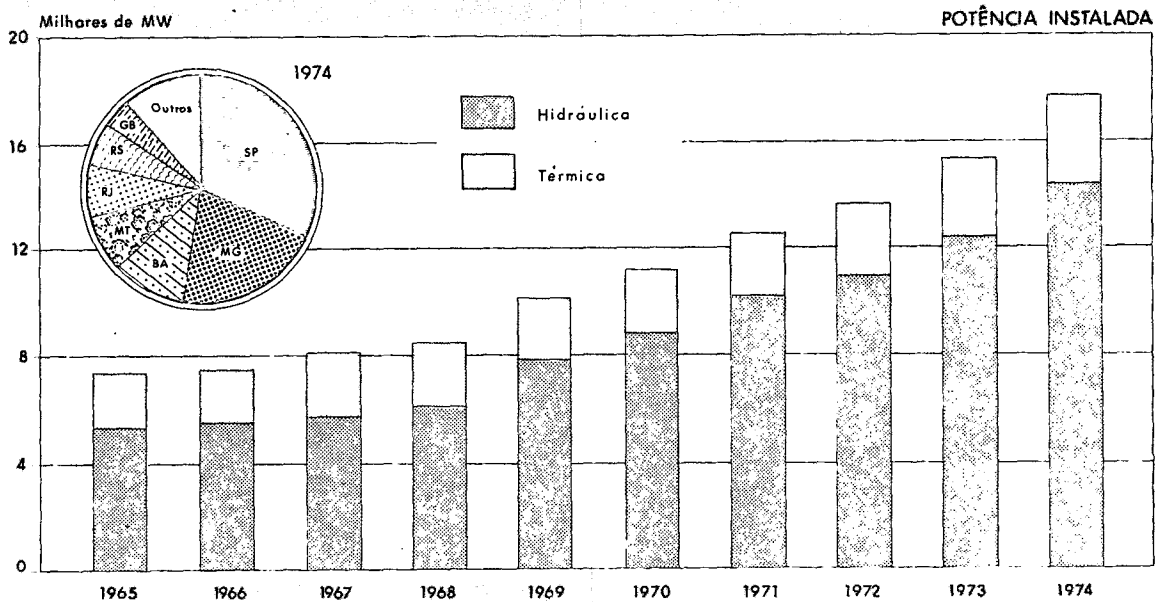
## 3.4.6.1 - Energia elétrica

## 3.4.6.1.2 - PRODUÇÃO LÍQUIDA

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação — 1972-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRODUÇÃO (MWh)								
	Total			Hidráulica			Térmica		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
NORTE.....	700 999	798 519	945 868	-	-	-	700 999	798 519	945 868
Rondônia .....	16 869	22 765	30 938	-	-	-	16 869	22 765	30 938
Acre .....	14 282	20 312	25 770	-	-	-	14 282	20 312	25 770
Amazonas .....	227 771	254 009	309 685	-	-	-	227 771	254 009	309 685
Roraima .....	8 258	10 924	14 060	-	-	-	8 258	10 924	14 060
Pará .....	386 387	443 487	512 161	-	-	-	386 387	443 487	512 161
Amapá .....	47 432	47 022	53 254	-	-	-	47 432	47 022	53 254
NORDESTE .....	5 449 518	6 393 644	7 480 582	5 312 686	6 271 042	7 399 413	136 832	122 602	81 169
Maranhão .....	5 068	9 994	13 594	952	980	1 926	4 116	9 014	11 668
Piauí .....	163 110	166 782	569 906	162 645	165 830	569 320	465	952	586
Ceará .....	8 994	7 941	16 668	4 997	4 743	9 240	3 997	3 198	7 428
Rio Grande do Norte .....	322	1 022	223	-	-	-	322	1 022	223
Paraíba .....	11 103	13 452	13 853	11 101	13 452	13 853	2	-	-
Pernambuco .....	67 605	46 832	22 781	14 176	16 735	6 750	53 429	30 097	16 031
Alagoas .....	29 105	6 939	11 000	9 235	3 347	5 600	19 870	3 592	5 400
Sergipe .....	14 199	5 285	5 807	6 377	1 577	1 398	7 822	3 708	4 409
Bahia .....	5 150 012	6 135 397	6 826 750	5 103 203	6 064 378	6 791 326	46 809	71 019	35 424
SUDESTE .....	37 129 652	41 427 413	46 234 086	34 945 120	38 573 073	44 033 421	2 184 532	2 854 340	2 200 665
Minas Gerais .....	13 987 418	15 233 042	17 385 593	13 942 979	15 199 691	17 355 562	44 439	33 351	30 031
Espírito Santo .....	363 773	433 342	1 015 895	307 910	373 574	959 275	55 863	59 768	56 620
Rio de Janeiro .....	7 443 485	7 327 473	6 737 774	6 760 263	6 601 620	6 066 447	683 222	725 853	671 327
Guanabara .....	302 265	607 658	319 472	-	-	-	302 265	607 658	319 472
São Paulo .....	15 032 711	17 825 898	20 775 352	13 933 968	16 398 188	19 652 137	1 098 743	1 427 710	1 123 215
SUL .....	5 862 791	6 488 399	6 864 447	3 447 064	4 532 782	4 303 042	2 415 727	1 955 617	2 561 405
Paraná .....	2 022 103	2 294 533	2 334 158	1 748 682	2 085 893	2 217 759	273 421	208 640	116 399
Santa Catarina .....	1 272 160	1 170 755	1 188 025	475 703	588 573	495 459	796 457	582 182	692 566
Rio Grande do Sul .....	2 568 528	3 023 111	3 342 264	1 222 679	1 858 316	1 589 824	1 345 849	1 164 795	1 752 440
CENTRO-OESTE .....	7 152 510	8 210 907	9 943 658	7 072 250	8 120 324	9 859 257	80 260	90 583	84 401
Mato Grosso .....	5 994 818	6 858 460	1 379 067	5 921 093	6 773 893	1 376 281	73 725	84 567	2 786
Goias .....	1 048 523	1 210 148	8 423 697	1 046 377	1 208 026	8 343 221	2 146	2 122	80 476
Distrito Federal .....	109 169	142 299	140 894	104 780	138 405	139 755	4 389	3 894	1 139
BRASIL.....	56 295 470	63 318 882	71 468 641	50 777 120	57 497 221	65 595 133	5 518 350	5 821 661	5 873 508

# ENERGIA ELÉTRICA



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-70

## a) Classes e gêneros de comércio

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	CENSO DE 1960					CENSO DE 1970				
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1959		Ano de 1959		Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1970		Ano de 1970	
		Total	Empregados	Salários	Vendas		Total	Empregados	Salários	Vendas
				(Cr\$ 1 000) (1)					(Cr\$ 1 000)	
TOTAL .....	361 503	962 224	520 766	47 292 571	1 234 899 884	628 595	1 749 897	1 086 457	5 041 115	137 684 304
Comércio varejista .....	332 704	741 052	325 576	24 444 490	566 692 681	587 472	1 449 624	813 762	3 099 805	71 157 211
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	6 375	21 914	15 463	1 253 228	25 111 853	15 187	67 884	57 834	250 054	4 701 457
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	5 110	27 615	23 311	2 362 283	41 826 463	9 130	53 432	48 608	281 832	3 932 378
Veículos e acessórios .....	5 529	34 200	30 222	2 893 273	73 667 577	14 419	96 771	89 620	467 434	12 223 130
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	7 146	21 482	14 143	1 145 545	20 921 381	13 036	44 996	35 731	147 173	2 387 787
Papel, impressos e artigos de escritório .....	3 132	11 924	8 913	860 953	8 947 580	7 068	29 607	24 652	132 792	1 311 786
Produtos químicos e farmacêuticos .....	15 323	40 515	26 315	1 769 690	31 216 449	19 717	63 215	49 427	172 425	2 981 991
Combustíveis e lubrificantes ...	7 301	25 097	17 620	1 372 068	34 037 825	15 511	87 138	75 972	249 754	6 170 809
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armarinho .....	48 349	139 124	78 031	5 486 423	108 462 447	75 782	225 429	150 571	528 780	9 207 878
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	209 333	344 884	71 144	4 337 080	169 953 919	378 386	608 326	147 515	376 716	17 421 510
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	-	-	-	-	-	2 936	48 065	47 344	136 819	4 880 651
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	13 868	36 864	15 441	1 016 740	23 187 313	14 345	35 808	15 735	50 505	1 399 659
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	3 694	17 093	12 507	944 792	16 067 528	1 711	34 507	32 975	159 015	2 228 518
Artigos diversos .....	7 142	19 638	12 195	981 947	12 943 372	18 525	51 055	36 076	141 412	2 229 520
Artigos usados .....	402	702	271	20 458	348 974	1 719	3 391	1 702	5 094	80 137
Comércio atacadista .....	28 799	221 172	195 190	22 848 081	668 207 203	41 123	300 273	272 695	1 941 310	66 527 093
Produtos agropecuários e extrativos .....	6 399	19 617	11 093	862 939	36 246 240	8 126	31 479	21 545	97 784	5 453 212
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção ..	2 355	28 724	27 605	3 350 345	68 588 397	2 949	33 064	32 417	244 871	6 069 803
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	1 493	25 824	25 387	3 694 503	52 997 020	2 751	34 251	33 819	325 707	5 118 880
Veículos e acessórios .....	685	11 305	11 109	1 476 479	33 112 311	774	10 569	10 456	101 497	4 646 910
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica ..	322	3 259	3 064	304 350	4 922 939	339	2 643	2 495	16 528	335 138
Papel, impressos e artigos de escritório .....	432	6 135	5 982	738 204	12 850 082	787	8 892	8 725	83 835	1 078 628
Produtos químicos e farmacêuticos ..	1 427	22 188	21 657	2 896 113	39 588 573	1 892	25 089	24 751	246 349	4 197 607
Combustíveis e lubrificantes ...	340	6 706	6 537	1 036 848	67 302 977	880	11 359	11 016	123 040	8 923 602
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armarinho .....	2 324	20 453	18 358	2 037 321	51 864 224	2 448	16 944	15 671	102 427	2 588 141
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	10 389	58 299	48 094	4 612 658	267 783 422	17 265	107 046	94 625	491 627	25 919 047
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	435	3 202	2 689	218 102	6 812 487	382	4 315	4 007	18 607	578 185
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	264	6 796	6 631	857 925	12 352 866	113	1 599	1 532	12 780	269 669
Artigos diversos .....	934	6 395	5 800	673 080	11 443 412	1 163	7 920	7 529	62 367	1 050 253
Artigos usados para recuperação industrial .....	1 000	2 269	1 184	89 214	2 342 253	1 254	5 103	4 107	13 891	298 018

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Valor em 1 000 cruzeiros conforme padrão monetário vigente no ano de 1959.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-70

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CENSO DE 1960					CENSO DE 1970				
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1959		Ano de 1959		Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1970		Ano de 1970	
		Total	Empregados	Salários	Vendas		Total	Empregados	Salários	Vendas
				(Cr\$ 1 000) (1)					(Cr\$ 1 000)	
NORTE .....	13 529	32 517	13 098	898 412	27 297 172	24 113	57 136	24 543	88 429	2 960 454
Rondonia .....	340	889	423	32 366	849 467	973	2 529	1 039	4 446	186 990
Acre .....	829	2 353	1 251	75 510	1 962 576	1 525	2 986	1 055	3 110	114 953
Amazonas .....	3 279	8 699	3 629	257 199	7 387 179	6 087	15 936	7 435	29 055	942 638
Roraima .....	89	217	60	5 247	155 255	282	499	132	482	23 849
Pará .....	8 680	19 635	7 401	508 799	16 321 368	14 418	33 470	14 328	49 796	1 624 098
Amapá .....	312	724	334	19 291	621 327	828	1 716	554	1 540	67 926
NORDESTE .....	111 638	213 401	65 337	3 972 997	143 998 839	195 524	382 365	131 365	455 685	15 681 571
Maranhão .....	10 368	19 565	4 048	210 464	11 088 545	16 132	31 416	6 724	16 619	751 878
Piauí .....	4 641	8 890	2 914	161 059	5 245 605	10 669	17 879	4 622	11 139	472 312
Ceará .....	16 366	28 822	8 745	498 345	20 813 087	34 476	59 437	18 363	57 884	2 125 943
Rio Grande do Norte .....	5 386	10 009	2 727	161 209	7 009 681	10 777	19 900	5 669	15 023	702 606
Paraíba .....	8 138	15 767	4 079	193 853	9 541 500	14 793	27 975	7 480	18 479	937 534
Pernambuco .....	22 619	46 997	16 130	1 096 841	38 904 405	40 440	87 623	35 062	156 453	4 337 863
Alagoas .....	6 227	11 603	2 663	139 825	6 283 844	8 992	18 687	6 383	16 003	876 907
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	4	14	12	16	501
Sergipe .....	6 084	10 194	2 374	110 164	4 305 410	7 883	14 930	4 505	11 941	514 428
Bahia .....	31 809	61 554	21 657	1 401 237	40 806 762	51 358	104 504	42 545	152 128	4 961 599
SUDESTE (2) .....	168 909	532 649	347 232	34 559 803	863 452 823	265 397	907 245	684 146	3 486 422	89 841 557
Minas Gerais .....	42 996	96 052	44 404	3 190 818	93 948 983	61 992	156 624	96 386	380 331	10 674 954
Espírito Santo .....	6 118	12 931	5 108	333 355	15 383 529	10 057	23 665	12 993	48 097	2 496 804
Rio de Janeiro .....	19 172	42 995	21 448	1 551 267	39 554 386	30 071	82 771	58 918	194 888	5 587 224
Guanabara .....	20 043	111 038	96 008	10 752 693	200 609 828	31 358	171 070	155 268	865 092	16 632 689
São Paulo .....	79 238	267 512	179 822	18 717 420	513 446 886	131 919	473 115	360 581	1 998 014	54 449 886
SUL .....	56 613	160 893	86 678	7 343 751	180 703 839	111 667	328 017	210 799	882 322	25 051 544
Paraná .....	17 393	48 317	25 208	2 016 037	56 005 602	39 034	110 618	69 978	281 949	9 466 846
Santa Catarina .....	10 117	26 853	12 985	928 964	22 911 224	19 602	53 585	31 317	111 056	2 948 225
Rio Grande do Sul .....	29 103	85 723	48 485	4 398 750	101 787 013	53 031	163 814	109 504	489 317	12 636 473
CENTRO-OESTE .....	10 814	22 764	8 421	517 608	19 447 211	31 894	75 134	35 604	128 257	4 149 178
Mato Grosso .....	4 476	9 631	3 494	208 952	8 316 562	11 188	24 612	9 266	27 402	1 229 157
Goiás .....	6 338	13 133	4 927	308 656	11 130 649	17 040	36 666	15 975	49 984	1 880 967
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	3 666	13 856	10 363	50 871	1 039 054
BRASIL .....	361 503	962 224	520 766	47 292 571	1 234 899 884	628 595	1 749 897	1 086 457	5 041 115	137 684 304

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Valor em 1 000 cruzeiros conforme padrão monetário vigente no ano de 1959. (2) No censo de 1960, inclusive Serra dos Aimorés, Território em litígio entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.1 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	ESTABE- LECI- MENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à ati- vidade espe- cífica		Total	Vendas
TOTAL.....	628 595	1 749 897	570 466	1 705 373	5 041 115	2 292 177	8 354 971	139 374 422	137 684 304
Comércio varejista .....	587 472	1 449 624	465 867	1 413 397	3 099 805	1 555 096	4 462 694	72 240 530	71 157 211
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	15 187	67 884	30 027	65 657	250 054	107 610	404 675	4 745 714	4 701 457
Máquinas, aparelhos e material elétrico ...	9 130	53 432	26 538	51 382	281 832	156 774	357 053	4 023 043	3 932 378
Veículos e acessórios .....	14 419	96 771	41 371	93 468	467 434	196 023	782 839	12 609 821	12 223 130
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	13 036	44 996	19 422	43 389	147 173	71 036	216 410	2 407 258	2 387 787
Papel, impressos e artigos de escritório ...	7 068	29 607	13 847	28 579	132 792	74 346	152 517	1 326 897	1 311 786
Produtos químicos e farmacêuticos .....	19 717	63 215	27 690	61 889	172 425	82 558	176 830	2 999 843	2 981 991
Combustíveis e lubrificantes .....	15 511	87 138	39 723	83 976	249 754	106 109	303 731	6 352 516	6 170 809
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do ves- tuário e de armarinho .....	75 782	225 429	101 607	217 377	528 780	313 736	708 073	9 255 806	9 207 878
Produtos alimentícios, bebidas e estimulan- tes .....	378 386	608 326	85 768	603 083	376 716	192 835	702 313	17 529 228	17 421 510
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados).	2 936	48 065	31 225	45 660	136 819	79 683	155 272	4 889 063	4 880 651
Mercadorias em geral, com produtos alimen- tícios .....	14 345	35 808	8 432	35 060	50 505	22 536	81 806	1 420 854	1 399 659
Mercadorias em geral, sem produtos alimen- tícios .....	1 711	34 507	18 935	31 517	159 015	79 514	203 398	2 307 302	2 228 518
Artigos diversos .....	18 525	51 055	20 465	49 101	141 412	70 250	209 322	2 291 955	2 229 520
Artigos usados .....	1 719	3 391	817	3 259	5 094	2 106	8 455	81 230	80 137
Comércio atacadista .....	41 123	300 273	104 599	291 976	1 941 310	737 081	3 892 277	67 133 892	66 527 093
Produtos agropecuários e extrativos .....	8 126	31 479	6 281	32 205	97 784	26 048	409 050	5 518 607	5 453 212
Ferragens, produtos metalúrgicos e mate- rial de construção .....	2 949	33 064	11 442	31 739	244 871	89 008	443 076	6 130 784	6 069 803
Máquinas, aparelhos e equipamentos indus- triais e material elétrico .....	2 751	34 251	12 766	32 767	325 707	134 243	494 429	5 288 390	5 118 880
Veículos e acessórios .....	774	10 569	3 480	10 290	101 497	29 413	179 081	4 705 246	4 646 910
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	339	2 643	1 211	2 521	16 528	7 864	22 837	338 172	335 138
Papel, impressos e artigos de escritório ..	787	8 892	2 985	8 663	83 835	23 561	95 615	1 089 655	1 078 628
Produtos químicos e farmacêuticos .....	1 892	25 089	10 079	24 369	246 349	118 611	373 551	4 230 085	4 197 607
Combustíveis e lubrificantes .....	880	11 359	2 618	11 199	123 040	30 585	370 880	8 954 230	8 923 602
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos con- feccionados do vestuário e de armarinho ..	2 448	16 944	7 891	16 301	102 427	44 881	153 408	2 616 080	2 588 141
Produtos alimentícios, bebidas e estimulan- tes .....	17 265	107 046	38 994	104 004	491 627	188 415	1 174 838	26 049 133	25 919 047
Mercadorias em geral, com produtos alimen- tícios .....	382	4 315	1 415	4 173	18 607	6 225	32 429	582 048	578 185
Mercadorias em geral, sem produtos alimen- tícios .....	113	1 599	795	1 524	12 780	6 675	13 802	271 068	269 669
Artigos diversos .....	1 163	7 920	2 924	7 507	62 367	26 466	104 802	1 060 712	1 050 253
Artigos usados para recuperação industrial.	1 254	5 103	1 718	4 714	13 891	5 086	24 379	299 682	298 018

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

X

## 3.5.1.2.2 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações e móveis e utensílios		Meios de transporte		Bens imóveis	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	148 612	1 528 193	138 317	626 187	15 537	336 474	48 261	565 532
Comércio varejista .....	135 881	973 087	127 779	436 670	10 302	156 147	45 581	380 270
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	3 580	58 116	2 986	13 566	1 097	23 092	699	21 458
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	2 552	53 118	2 256	31 041	643	10 353	191	11 724
Veículos e acessórios .....	4 293	123 747	3 971	47 092	870	15 444	772	61 211
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	2 794	26 457	2 527	11 974	500	7 195	275	7 288
Papel, impressos e artigos de escritório .....	1 818	17 347	1 719	8 773	232	5 614	153	2 960
Produtos químicos e farmacêuticos .....	3 742	26 673	3 526	14 825	273	3 781	609	8 067
Combustíveis e lubrificantes .....	4 472	119 572	3 984	43 006	708	17 857	1 609	58 709
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armarinho .....	15 271	93 543	14 543	51 014	830	10 766	2 472	31 763
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	88 261	278 918	84 029	126 566	3 788	38 419	36 829	113 933
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	1 116	71 352	1 063	40 365	262	4 808	170	26 179
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	2 900	22 854	2 365	6 073	506	9 819	1 255	6 962
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	493	42 230	446	24 667	106	2 336	97	15 227
Artigos diversos .....	4 185	36 054	4 000	16 866	385	6 200	380	12 998
Artigos usados .....	404	3 096	364	842	42	463	70	1 791
Comércio atacadista .....	12 731	555 106	10 538	189 517	5 235	180 327	2 680	185 262
Produtos agropecuários e extrativos .....	1 783	64 550	1 404	24 747	526	13 454	831	26 349
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	1 135	51 045	950	13 133	493	15 113	206	22 790
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	1 205	52 129	1 051	19 068	556	13 895	149	19 166
Veículos e acessórios .....	300	18 065	254	6 213	158	4 288	36	7 564
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	99	2 023	87	606	37	926	15	491
Papel, impressos e artigos de escritório .....	295	8 087	258	3 923	101	1 815	23	2 349
Produtos químicos e farmacêuticos .....	776	48 568	649	15 050	381	14 642	80	18 876
Combustíveis e lubrificantes .....	446	106 615	378	46 215	210	19 783	135	40 617
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armarinho .....	736	16 021	620	6 014	240	4 931	65	5 076
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	5 033	166 943	4 128	47 624	2 175	81 426	1 011	37 893
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	139	5 540	108	962	77	3 249	34	1 329
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	44	1 722	35	185	19	1 424	4	113
Artigos diversos .....	384	8 010	325	3 407	124	2 687	31	1 916
Artigos usados para recuperação industrial .....	356	5 788	291	2 370	138	2 694	60	724

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.3 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no es- tabelecimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal adm- nistrativo e demais em pregados	
				Total	Homens	Mulheres		
TOTAL .....	623 915	1 749 897	490 009	570 466	439 145	131 321	515 991	1 705 373
Comércio varejista .....	583 354	1 449 624	469 793	465 867	344 121	121 746	347 895	1 413 397
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sa- nitários e material de construção .....	15 101	67 884	7 857	30 027	27 592	2 435	27 807	65 657
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	9 076	53 432	3 974	26 538	21 982	4 556	22 070	51 382
Veículos e acessórios .....	14 320	96 771	6 092	41 371	39 351	2 020	48 249	93 468
Móveis e outros artigos da habitação e de uti- lidade doméstica .....	12 964	44 996	7 420	19 422	14 861	4 561	16 309	43 389
Papel, impressos e artigos de escritório ....	7 015	29 607	3 839	13 847	9 599	4 248	10 805	28 579
Produtos químicos e farmacêuticos .....	19 630	63 215	10 349	27 690	19 201	8 489	21 737	61 889
Combustíveis e lubrificantes .....	15 421	87 138	8 600	39 723	38 413	1 310	36 249	83 976
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do ves- tuário e de armarinho .....	75 367	225 429	56 588	101 607	54 418	47 189	48 964	217 377
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes	375 401	608 326	337 184	85 768	69 019	16 749	61 747	603 083
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados)	2 924	48 065	497	31 225	20 861	10 364	16 119	45 660
Mercadorias em geral, com produtos alimen- tícios .....	14 295	35 808	12 699	8 432	5 216	3 216	7 303	35 060
Mercadorias em geral, sem produtos alimen- tícios .....	1 707	34 507	1 091	18 935	8 000	10 935	14 040	31 517
Artigos diversos .....	18 422	51 055	12 223	20 465	14 823	5 642	15 611	49 101
Artigos usados .....	1 711	3 391	1 380	817	785	32	885	3 259
Comércio atacadista .....	40 561	300 273	20 216	104 599	95 024	9 575	138 096	291 976
Produtos agropecuários e extrativos .....	8 014	31 479	6 399	6 281	5 272	1 009	15 264	32 205
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	2 925	33 064	527	11 442	10 891	551	20 975	31 739
Máquinas, aparelhos e equipamentos indus- triais e material elétrico .....	2 731	34 251	374	2 766	11 999	767	21 053	32 767
Veículos e acessórios .....	725	10 569	100	3 460	3 265	215	6 976	10 280
Móveis e outros artigos da habitação e de uti- lidade doméstica .....	334	2 643	113	1 211	1 040	171	1 284	2 521
Papel, impressos e artigos de escritório ....	784	8 892	146	2 985	2 619	366	5 740	8 663
Produtos químicos e farmacêuticos .....	1 850	25 089	300	10 079	9 227	852	14 672	24 369
Combustíveis e lubrificantes .....	826	11 359	255	2 618	2 559	59	8 398	11 199
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos con- feccionados do vestuário e de armarinho ...	2 427	16 944	1 054	7 891	5 695	2 196	7 780	16 301
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes	17 040	107 046	9 511	38 994	36 398	2 596	55 631	104 004
Mercadorias em geral, com produtos alimen- tícios .....	382	4 315	230	1 415	1 238	177	2 592	4 173
Mercadorias em geral, sem produtos alimen- tícios .....	112	1 599	62	795	707	88	737	1 524
Artigos diversos .....	1 158	7 920	326	2 924	2 475	449	4 605	7 507
Artigos usados para recuperação industrial ..	1 253	5 103	819	1 718	1 639	79	2 389	4 714

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.4 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS CLASSES DE COMÉRCIO E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO

CLASSES DE COMÉRCIO E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO	ESTABE- LECIMEN- TOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal li- gado à ativi- dade espe- cífica		Total	Vendas
TOTAL .....	628 595	1 749 897	570 466	1 705 373	5 041 115	2 292 177	8 354 971	139 374 422	137 684 304
COMÉRCIO VAREJISTA .....	587 472	1 449 624	465 867	1 413 397	3 099 805	1 555 096	4 462 694	72 240 530	71 157 211
De 1 pessoa .....	295 578	295 578	6 886	297 748	57 665	17 369	316 795	7 219 211	7 167 148
De 2 pessoas .....	172 128	344 256	39 683	339 490	204 473	81 325	433 254	8 316 055	8 247 144
De 3 pessoas .....	46 192	138 576	42 234	134 868	207 594	96 183	323 910	5 668 658	5 617 299
De 4 pessoas .....	21 014	84 056	36 418	80 995	187 285	91 757	261 709	4 487 116	4 437 402
De 5 a 9 pessoas .....	31 934	201 767	114 420	191 828	628 709	327 469	828 703	13 490 070	13 323 828
De 10 a 19 pessoas .....	11 061	144 628	90 784	136 957	583 554	318 762	735 472	11 141 054	10 957 286
De 20 a 49 pessoas .....	4 269	123 556	75 617	116 751	586 851	313 816	740 716	10 976 497	10 764 992
De 50 a 99 pessoas .....	856	56 886	31 312	54 057	290 261	148 286	383 946	5 722 537	5 590 639
De 100 e mais pessoas .....	322	60 321	28 513	55 855	349 853	158 566	430 114	5 036 067	4 873 333
Sem declaração de pessoal ocupado .....	4 118	-	-	4 848	3 460	1 563	8 075	183 265	178 140
COMÉRCIO ATACADISTA .....	41 123	300 273	104 599	291 976	1 941 310	737 081	3 892 277	67 133 892	66 527 093
De 1 a 4 pessoas .....	28 756	55 134	12 360	55 447	136 041	46 014	386 726	9 339 788	9 295 150
De 5 a 9 pessoas .....	6 911	44 976	19 765	43 601	231 158	92 377	492 067	9 553 215	9 484 691
De 10 a 19 pessoas .....	3 804	50 907	22 376	49 378	341 788	142 421	658 853	12 034 600	11 939 804
De 20 a 49 pessoas .....	2 273	67 260	26 052	64 189	510 285	205 820	945 017	14 606 074	14 444 854
De 50 a 99 pessoas .....	581	39 117	13 057	37 540	320 180	127 054	571 741	8 026 620	7 922 946
De 100 a 249 pessoas .....	194	27 708	8 348	26 518	228 897	85 770	445 891	6 570 141	6 474 769
De 250 a 499 pessoas .....	38	12 776	(x)	12 201	141 090	(x)	337 124	5 285 785	5 258 264
De 500 e mais pessoas .....	4	2 395	(x)	2 317	30 009	(x)	35 511	1 120 230	1 111 759
Sem declaração de pessoal ocupado .....	562	-	-	785	1 862	918	19 347	597 439	594 856

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(x) Resultados omitidos a fim de evitar identificação do informante.



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.5 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES								
	Informantes	Total	Salários			Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à atividade específica	Pessoal administrativo e demais empregados	Total	Gratificações	Participação nos lucros	Retirada de proprietários ou sócios
TOTAL .....	595 214	6 271 470	5 041 115	2 292 177	2 748 938	1 230 355	114 393	11 445	1 104 517
Comércio varejista .....	555 337	4 194 608	3 099 805	1 555 096	1 544 709	1 094 803	62 743	5 248	1 026 812
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	14 835	284 353	250 054	107 810	142 444	34 299	4 710	434	29 155
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	8 959	303 408	281 832	156 774	125 058	21 576	5 029	249	16 298
Veículos e acessórios .....	14 097	503 179	467 434	196 023	271 411	35 745	13 843	939	20 963
Móveis e outros artigos de habitação e de utilidade doméstica .....	12 612	174 040	147 173	71 036	76 137	26 867	1 792	298	24 777
Papel, impressos e artigos de escritório .....	6 795	148 284	132 792	74 346	58 446	15 492	3 577	154	11 761
Produtos químicos e farmacêuticos .....	19 164	206 096	172 425	82 558	89 867	33 671	2 264	175	31 232
Combustíveis e lubrificantes .....	15 178	281 594	249 754	106 109	143 645	31 840	3 460	160	28 220
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armarinho .....	72 671	694 491	528 780	313 736	215 044	165 711	10 541	532	154 638
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	353 291	1 013 523	376 716	192 835	183 881	636 807	3 613	330	632 864
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	2 921	144 958	136 819	79 663	57 156	8 139	5 014	485	2 640
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	13 614	81 442	50 505	22 536	27 969	30 937	637	380	29 920
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	1 687	170 664	159 015	79 514	79 501	11 649	5 843	714	5 092
Artigos diversos .....	17 876	179 948	141 412	70 250	71 162	38 536	2 344	397	35 795
Artigos usados .....	1 637	8 628	5 094	2 106	2 988	3 534	76	1	3 457
Comércio atacadista .....	39 877	2 076 862	1 941 310	737 081	1 204 229	135 552	51 650	6 197	77 705
Produtos agropecuários e extrativos .....	7 818	118 683	97 784	26 048	71 736	20 899	3 155	280	17 464
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	2 899	256 466	244 871	89 008	155 863	11 595	7 233	943	3 419
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	2 712	339 194	325 707	134 243	191 464	13 487	9 782	1 239	2 466
Veículos e acessórios .....	723	105 612	101 497	29 413	72 084	4 115	3 233	22	860
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	328	17 448	16 528	7 864	8 664	920	321	68	531
Papel, impressos e artigos de escritório .....	775	87 305	83 835	23 561	60 274	3 470	1 994	350	1 126
Produtos químicos e farmacêuticos .....	1 845	256 964	246 349	118 611	127 738	10 615	8 158	393	2 064
Combustíveis e lubrificantes .....	826	127 021	123 040	30 585	92 455	3 981	1 736	1 370	875
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armarinho .....	2 400	113 063	102 427	44 881	57 546	10 636	3 178	675	6 783
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	16 701	538 822	491 627	188 415	303 212	47 195	10 468	426	36 301
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	376	20 403	18 607	6 225	12 382	1 796	631	68	1 097
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	112	13 454	12 780	6 675	6 105	674	204	44	426
Artigos diversos .....	1 145	65 805	62 367	26 466	35 901	3 238	1 348	129	1 761
Artigos usados para recuperação industrial .....	1 217	16 822	13 891	5 086	8 805	2 931	209	190	2 532

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.6 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

(continua)

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	DESPESAS DIVERSAS											
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Aluguéis e arrendamentos		Conservação e reparação de equipamentos		Publicidade e propaganda		Frete e carretos		Juros pagos ou créditos e despesas bancárias	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	596 545	8 354 971	319 919	1 030 121	78 006	309 761	92 952	409 720	249 984	1 262 524	105 337	970 599
Comércio varejista .....	557 496	4 462 694	296 169	817 122	65 935	153 413	81 168	238 465	226 533	459 856	89 641	431 537
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	15 007	404 675	9 728	45 296	3 355	15 084	5 152	12 156	9 222	104 073	6 033	43 588
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	9 079	357 053	7 467	50 131	2 768	11 497	4 586	26 831	5 536	27 585	4 189	39 312
Veículos e acessórios .....	14 302	782 839	10 389	59 242	4 474	27 707	6 446	46 981	7 902	63 270	6 571	166 782
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	12 851	216 410	10 052	51 278	2 296	4 871	4 370	12 990	6 730	19 857	4 399	20 205
Papel, impressos e artigos de escritório .....	6 955	152 517	5 526	26 370	1 330	3 383	2 253	6 364	3 364	8 795	2 196	9 300
Produtos químicos e farmacêuticos ...	19 365	176 830	13 031	42 563	2 746	3 351	5 187	7 881	8 187	8 723	5 376	9 591
Combustíveis e lubrificantes .....	14 885	303 731	7 158	46 176	5 867	27 341	5 273	8 447	7 613	51 014	4 824	17 330
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armarinho ...	74 693	708 073	49 743	184 482	8 329	12 383	18 509	47 056	34 558	39 747	20 019	52 669
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	352 237	702 313	160 831	202 929	28 060	21 026	20 064	9 125	125 466	73 748	26 173	24 743
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	2 911	155 272	2 172	28 546	1 399	8 809	1 148	8 802	1 544	18 894	965	7 680
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	13 613	81 806	3 441	7 949	1 861	4 359	1 882	3 777	7 376	15 637	2 971	6 903
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	1 690	203 398	1 111	18 996	446	7 977	673	36 918	957	10 201	626	17 766
Artigos diversos .....	18 273	209 322	14 337	50 493	2 857	5 257	5 437	10 858	7 728	17 456	5 148	15 313
Artigos usados .....	1 635	8 455	1 183	2 671	147	368	188	279	350	856	151	355
Comércio atacadista .....	39 049	3 892 277	23 750	212 999	12 071	156 348	11 784	171 255	23 431	802 668	15 696	539 062
Produtos agropecuários e extrativos ...	6 739	409 050	1 881	14 918	1 284	16 056	822	2 091	3 399	149 009	1 668	57 889
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	2 916	443 076	2 022	21 047	1 333	13 700	1 363	10 455	2 133	106 108	1 687	77 102
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	2 726	494 429	2 209	25 775	1 418	15 581	1 697	18 494	2 130	29 445	1 756	97 360
Veículos e acessórios .....	754	179 081	581	10 712	356	2 393	412	18 995	576	16 710	461	21 084
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	333	22 837	245	2 165	110	738	117	1 582	219	3 223	160	2 697
Papel, impressos e artigos de escritório .....	783	95 615	654	7 592	335	2 765	358	8 269	567	8 956	448	16 708
Produtos químicos e farmacêuticos ...	1 876	373 551	1 482	18 134	809	8 145	879	34 301	1 386	59 675	1 090	45 007
Combustíveis e lubrificantes .....	850	370 880	469	16 842	520	45 768	224	5 027	569	101 088	266	9 530
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armarinho .....	2 407	153 408	1 951	16 519	654	2 384	853	3 645	1 501	12 027	1 289	32 449
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	16 800	1 174 838	10 159	65 604	4 382	42 631	4 184	56 340	9 495	296 175	5 723	151 056
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	372	32 429	195	1 331	148	1 597	154	482	218	6 559	197	5 064
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	113	13 802	80	1 254	43	335	64	1 236	72	1 245	80	1 802
Artigos diversos .....	1 149	104 902	923	7 455	398	1 657	483	10 112	740	7 267	622	19 810
Artigos usados para recuperação industrial .....	1 231	24 379	899	3 651	281	2 598	174	226	426	5 181	249	1 504

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.6 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

(conclusão)

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	DESPESAS DIVERSAS									
	Serviços profissionais		Previdência e assistência social		Fundo de garantia do tempo de serviço		Impostos e taxas		Outras despesas (1)	
	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	299 389	608 327	392 750	801 453	144 353	292 310	476 123	834 956	516 334	1 835 200
Comércio varejista .....	277 401	312 452	361 634	514 436	122 870	170 100	444 225	491 291	456 171	874 022
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	9 822	21 976	13 244	39 007	8 535	12 812	13 111	42 705	22 272	67 978
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	6 160	22 400	8 283	43 393	5 591	17 036	7 963	36 077	15 021	82 791
Veículos e acessórios .....	9 715	36 313	13 120	79 578	8 622	29 054	12 878	82 515	23 029	191 397
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	8 433	14 357	10 942	23 757	6 377	7 586	11 165	24 240	18 151	37 269
Papel, impressos e artigos de escritório .....	4 229	27 344	5 785	18 746	3 177	7 485	5 913	10 721	9 269	34 009
Produtos químicos e farmacêuticos .....	12 586	18 953	15 898	26 520	7 901	7 314	16 594	20 854	22 325	31 080
Combustíveis e lubrificantes .....	9 209	14 776	12 071	41 037	8 825	14 804	12 242	21 326	20 358	61 480
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armarinho .....	45 240	45 229	59 891	90 120	25 058	29 786	62 937	81 390	81 290	125 211
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	151 120	81 241	193 587	71 342	35 885	14 052	270 519	112 477	203 836	91 630
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	1 208	3 407	2 758	22 512	2 381	9 301	2 319	13 438	5 557	33 883
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	6 204	5 213	8 423	9 541	1 990	2 559	10 561	10 320	8 781	15 548
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	977	4 007	1 448	24 760	808	11 310	1 451	12 518	2 713	58 945
Artigos diversos .....	11 663	16 352	15 074	23 233	7 347	6 819	15 459	21 928	22 223	41 813
Artigos usados .....	835	884	1 110	890	373	182	1 313	782	1 346	1 188
Comércio atacadista .....	21 988	295 875	31 116	287 017	21 483	122 210	31 898	343 665	60 163	961 178
Produtos agropecuários e extrativos .....	2 127	38 282	3 123	14 819	1 487	5 545	4 655	24 998	5 377	85 443
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	1 809	34 924	2 745	34 459	2 375	14 103	2 529	41 839	6 473	89 339
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	1 832	34 665	2 603	46 173	2 208	21 867	2 394	64 288	6 101	140 831
Veículos e acessórios .....	502	14 555	705	14 400	607	6 692	657	18 888	1 728	54 652
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	209	2 649	303	2 155	232	934	283	2 038	637	4 656
Papel, impressos e artigos de escritório .....	548	8 150	733	9 429	629	4 651	697	7 596	1 735	21 499
Produtos químicos e farmacêuticos .....	1 189	30 802	1 752	37 988	1 503	16 943	1 620	29 833	4 152	92 723
Combustíveis e lubrificantes .....	471	37 171	711	18 570	600	10 002	687	9 767	1 874	117 115
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armarinho .....	1 644	14 329	2 222	13 428	1 641	5 164	2 129	22 560	4 495	30 903
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	9 797	66 823	13 760	80 899	8 587	30 705	13 786	102 150	23 031	282 455
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	188	1 963	319	2 612	211	940	318	3 596	587	8 285
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	67	163	108	1 556	90	668	102	1 690	224	3 853
Artigos diversos .....	775	9 804	1 056	8 565	780	3 401	995	11 960	2 244	24 871
Artigos usados para recuperação industrial .....	830	1 595	976	1 964	533	595	1 046	2 512	1 505	4 553

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Assistência social de manutenção própria, prêmios de seguros de acidentes do trabalho, prêmios de outros seguros e indenização por dispensa.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.7 - RECEITA, VALOR DAS MERCADORIAS TRANSFERIDAS E ESTOQUES DE MERCADORIAS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO

CLASSES E GÊNEROS DE COMÉRCIO	ESTABE-LECIMENTOS	RECEITA			MERCADORIAS TRANSFERIDAS		ESTOQUES DE MERCADORIAS			
		Informantes	Total (1)	Vendas	Atividades suplementares	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Em 31-12-69	Em 31-12-70
			Cr\$ 1 000						Cr\$ 1 000	
TOTAL .....	628 595	627 854	139 374 422	137 684 304	1 689 888	15 422	11 914 978	568 431	14 134 608	19 695 429
Comércio varejista .....	587 472	587 194	72 240 530	71 157 211	1 083 142	11 681	3 657 562	532 742	9 056 482	12 861 053
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção .....	15 187	15 175	4 745 714	4 701 457	44 254	767	154 846	14 887	744 158	1 061 091
Máquinas, aparelhos e material elétrico .....	9 130	9 110	4 023 043	3 932 378	90 665	1 060	450 457	8 959	570 207	801 050
Veículos e acessórios .....	14 419	14 398	12 609 821	12 223 130	386 661	776	332 772	14 012	1 019 967	1 388 985
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	13 036	13 006	2 407 258	2 387 787	19 471	759	160 589	12 829	426 960	609 757
Papel, impressos e artigos de escritório .....	7 068	7 056	1 326 897	1 311 786	15 111	279	55 438	6 822	198 692	278 904
Produtos químicos e farmacêutico .....	19 717	19 704	2 999 843	2 981 991	17 852	539	186 044	19 575	649 071	900 691
Combustíveis e lubrificantes .....	15 511	15 499	6 352 516	6 170 809	181 673	323	245 934	14 570	231 742	347 627
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário e de armário .....	75 782	75 742	9 255 806	9 207 878	47 922	3 201	675 149	74 943	2 401 330	3 365 798
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	378 386	378 297	17 529 228	17 421 510	107 688	2 096	337 982	327 825	1 478 552	2 168 611
Produtos alimentícios, com produtos de uso doméstico e de uso pessoal (supermercados) .....	2 936	2 928	4 889 063	4 880 651	8 395	659	537 921	2 913	338 843	522 381
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	14 345	14 344	1 420 854	1 399 659	21 192	303	50 075	14 219	275 640	380 479
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	1 711	1 710	2 307 302	2 228 518	78 733	246	339 536	1 697	269 240	388 282
Artigos diversos .....	18 525	18 513	2 291 955	2 229 520	62 432	657	129 901	17 878	444 709	635 075
Artigos usados .....	1 719	1 712	81 230	80 137	1 093	16	918	1 613	7 371	12 322
Comércio atacadista .....	41 123	40 660	67 133 892	66 527 093	606 746	3 741	8 257 416	35 689	5 078 126	6 834 376
Produtos agropecuários e extrativos ...	8 126	7 883	5 518 607	5 453 212	65 395	434	459 475	6 655	366 820	492 659
Ferragens, produtos metalúrgicos e material de construção .....	2 949	2 940	6 130 784	6 069 803	60 981	380	312 913	2 739	553 093	760 209
Máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e material elétrico .....	2 751	2 735	5 288 390	5 118 880	169 498	398	297 688	2 635	700 902	987 038
Veículos e acessórios .....	774	773	4 705 246	4 646 910	58 332	181	126 442	751	353 589	421 393
Móveis e outros artigos da habitação e de utilidade doméstica .....	339	339	338 172	335 138	3 034	25	10 487	322	32 021	45 774
Papel, impressos e artigos de escritório .....	787	785	1 089 655	1 078 628	11 027	65	56 760	742	118 340	163 232
Produtos químicos e farmacêutico .....	1 892	1 876	4 230 085	4 197 607	32 470	232	311 247	1 782	337 944	531 718
Combustíveis e lubrificantes .....	880	873	8 954 230	8 923 602	30 615	280	3 753 859	748	216 679	366 483
Tecidos e artefatos, fios têxteis, artigos confeccionados do vestuário e de armário .....	2 448	2 440	2 616 080	2 588 141	27 939	225	366 554	2 384	438 716	642 005
Produtos alimentícios, bebidas e estimulantes .....	17 265	17 116	26 049 133	25 919 047	130 070	1 352	2 217 034	14 239	1 726 463	2 085 649
Mercadorias em geral, com produtos alimentícios .....	382	380	582 048	578 185	3 863	48	211 634	370	67 324	109 640
Mercadorias em geral, sem produtos alimentícios .....	113	113	271 068	269 669	1 399	11	49 632	112	37 772	49 793
Artigos diversos .....	1 163	1 158	1 060 712	1 050 253	10 459	100	82 067	1 094	117 008	179 384
Artigos usados para recuperação industrial .....	1 254	1 249	299 682	298 018	1 664	10	1 624	1 116	11 455	19 399

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.8 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS CLASSES DE COMÉRCIO E GRUPOS DE VALOR DAS VENDAS

CLASSES DE COMÉRCIO E GRUPOS DE VALOR DE VENDAS	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Vendas
TOTAL .....	628 595	1 749 897	570 466	1 705 373	5 041 115	2 292 177	8 354 971	139 374 422	137 684 304
Comercio varejista .....	587 472	1 449 624	465 867	1 413 397	3 099 805	1 555 096	4 462 694	72 240 530	71 157 211
De menos de 25 mil cruzeiros .....	325 965	446 274	15 804	445 876	61 687	24 931	175 802	3 250 200	3 187 427
De 25 a 49 mil cruzeiros .....	83 837	139 322	20 124	137 801	86 732	36 585	198 142	2 895 106	2 947 966
De 50 a 99 mil cruzeiros .....	66 845	136 891	35 845	133 952	169 212	73 880	310 729	4 771 776	4 709 993
De 100 a 499 mil cruzeiros .....	86 126	323 022	158 331	311 050	838 604	414 616	1 167 521	18 544 596	18 722 284
De 500 a 999 mil cruzeiros .....	14 382	127 054	78 713	121 443	488 200	265 325	620 666	10 031 458	9 896 274
De 1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	6 018	93 087	58 137	89 223	421 008	227 070	552 306	8 377 179	8 264 101
De 2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	3 000	84 144	49 533	80 008	426 577	224 089	570 022	9 192 316	9 055 511
De 5 000 mil cruzeiros e mais .....	1 299	99 830	49 380	94 044	607 785	288 600	867 506	14 077 899	14 373 655
Comércio. atacadista .....	41 123	300 273	104 599	291 976	1 941 310	737 081	3 892 277	67 133 892	66 527 093
De menos de 100 mil cruzeiros .....	15 389	32 766	5 174	33 867	50 386	15 660	70 426	501 582	487 719
De 100 a 199 mil cruzeiros .....	4 700	14 367	4 688	13 878	41 130	14 844	63 006	597 733	684 717
De 200 a 499 mil cruzeiros .....	7 078	30 358	12 085	29 208	113 865	43 085	192 797	2 350 132	2 314 654
De 500 a 999 mil cruzeiros .....	4 890	33 194	14 330	31 834	161 174	65 284	263 812	3 548 652	3 507 184
De 1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	3 781	40 881	17 593	39 147	252 556	106 064	419 176	5 410 290	5 348 846
De 2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	3 085	55 334	21 844	53 360	403 258	166 557	695 422	9 717 053	9 586 238
De 5 000 mil cruzeiros e mais .....	2 200	93 373	28 885	90 682	918 941	325 587	2 187 638	44 908 450	44 597 735

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.9 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Vendas
NORTE .....	24 113	57 136	13 434	56 353	88 429	38 571	186 191	2 982 999	2 960 454
Rondônia .....	973	2 529	346	2 504	4 446	1 124	14 897	188 311	186 990
Acre .....	1 525	2 986	247	2 988	3 110	740	11 642	115 361	114 953
Amazonas .....	6 087	15 936	5 393	15 571	29 055	16 750	60 667	946 341	942 638
Roraima .....	282	499	55	479	482	148	1 620	24 420	23 849
Pará .....	14 418	33 470	7 193	33 102	49 796	19 296	91 263	1 640 354	1 624 098
Amapá .....	828	1 716	200	1 709	1 540	513	6 102	68 212	67 926
NORDESTE .....	195 524	382 365	68 214	378 600	455 685	196 313	835 896	15 830 596	15 681 571
Maranhão .....	16 132	31 416	3 991	31 046	16 619	7 813	29 993	755 992	751 878
Piauí .....	10 669	17 879	2 861	17 802	11 139	5 405	17 982	479 146	472 312
Ceará .....	34 476	59 437	10 293	58 787	57 884	27 106	98 999	2 148 979	2 125 943
Rio Grande do Norte .....	10 777	19 900	3 610	19 859	15 023	7 497	29 219	705 356	702 606
Paraíba .....	14 793	27 975	4 451	27 673	18 479	9 048	38 868	941 825	937 534
Pernambuco .....	40 440	87 623	16 080	86 556	156 453	66 457	247 235	4 381 056	4 337 863
Alagoas .....	8 992	18 687	4 508	18 178	16 003	9 892	48 521	880 799	876 907
Fernando de Noronha .....	4	14	11	14	16	14	15	501	501
Sergipe .....	7 883	14 930	2 874	14 766	11 941	5 753	14 966	518 863	514 428
Bahia .....	51 358	104 504	19 535	103 939	152 128	57 328	310 098	5 018 079	4 961 599
SUDESTE .....	265 397	907 245	358 563	877 487	3 486 422	1 573 491	5 505 301	90 933 808	89 841 557
Minas Gerais .....	61 992	156 624	52 435	152 914	380 331	179 647	608 962	10 811 357	10 674 954
Espírito Santo .....	10 057	23 665	7 809	23 092	48 097	20 338	195 477	2 518 896	2 496 804
Rio de Janeiro .....	30 071	82 771	34 987	80 141	194 888	99 067	256 807	5 640 251	5 587 224
Guanabara .....	31 358	171 070	78 626	165 048	865 092	396 771	1 201 583	16 872 353	16 632 689
São Paulo .....	131 919	473 115	184 706	456 292	1 998 014	877 668	3 242 472	55 090 951	54 449 886
SUL .....	111 667	328 017	113 928	319 522	882 322	430 250	1 556 554	25 424 059	25 051 544
Paraná .....	39 034	110 618	38 791	108 070	281 949	141 803	552 263	9 591 620	9 466 846
Santa Catarina .....	19 602	53 585	17 681	52 372	111 056	54 576	181 610	2 999 202	2 948 225
Rio Grande do Sul .....	53 031	163 814	57 456	159 080	489 317	233 871	822 681	12 833 237	12 636 473
CENTRO-OESTE .....	31 894	75 134	16 327	73 411	128 257	53 552	271 029	4 202 960	4 149 178
Mato Grosso .....	11 188	24 612	5 060	24 263	27 402	13 210	69 807	1 238 469	1 229 157
Goiás .....	17 040	36 666	7 186	36 069	49 984	20 450	103 347	1 900 318	1 880 967
Distrito Federal .....	3 666	13 856	4 081	13 079	50 871	19 892	97 875	1 064 173	1 039 054
BRASIL .....	628 595	1 749 897	570 466	1 705 373	5 041 115	2 292 177	8 354 971	139 374 422	137 684 304

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.9 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio Varejista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE- CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO Em 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPEAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Vendas
NORTE .....	22 418	48 746	11 007	47 984	59 502	29 707	107 997	1 783 199	1 769 265
Rondônia .....	877	2 120	259	2 095	2 414	608	7 807	86 309	85 293
Acre .....	1 300	2 252	163	2 258	1 735	423	6 621	66 968	66 740
Amazonas .....	5 643	13 449	4 149	13 059	20 782	12 645	34 679	594 010	591 834
Roraima .....	273	471	50	451	395	135	1 452	18 652	18 085
Pará .....	13 559	28 911	6 218	28 587	32 874	15 450	51 964	668 194	956 533
Amapá .....	766	1 543	168	1 534	1 302	446	5 474	51 066	50 780
NORDESTE .....	184 956	338 287	57 033	334 475	290 992	137 550	488 915	9 430 345	9 341 127
Maranhão .....	13 104	25 251	3 410	24 931	13 226	6 434	22 143	489 653	487 034
Piauí .....	9 863	16 000	2 463	15 931	8 189	4 323	14 052	341 153	338 257
Ceará .....	32 989	54 098	8 690	53 508	38 703	19 374	58 440	1 288 318	1 272 106
Rio Grande do Norte .....	10 372	18 520	3 098	18 487	11 486	6 032	19 775	431 279	429 087
Paraíba .....	14 229	25 684	3 611	25 336	13 025	6 916	25 522	585 821	582 588
Pernambuco .....	38 591	76 415	13 110	75 454	88 789	40 061	133 324	2 530 369	2 503 293
Alagoas .....	8 759	16 795	3 591	16 627	11 139	7 633	22 477	474 189	471 674
Fernando de Noronha .....	4	14	11	14	16	14	15	501	501
Sergipe .....	7 702	14 284	2 621	14 144	10 425	5 063	12 208	397 491	393 195
Bahia .....	49 343	91 226	16 428	90 043	95 994	41 700	180 959	2 891 571	2 863 392
SUDESTE .....	245 807	727 178	293 696	703 570	2 092 949	1 056 624	2 837 770	44 869 066	44 179 257
Minas Gerais .....	58 769	135 698	44 695	132 741	265 854	131 388	387 284	6 331 702	6 227 608
Espírito Santo .....	9 717	20 597	6 937	20 139	27 411	16 268	43 337	934 761	926 592
Rio de Janeiro .....	29 202	76 496	32 510	74 109	166 907	88 597	204 429	3 987 348	3 939 481
Guanabara .....	27 844	128 676	66 220	123 850	500 166	264 935	569 002	8 447 366	8 298 532
São Paulo .....	120 275	365 711	143 334	352 731	1 132 611	555 436	1 633 718	25 167 889	24 787 044
SUL .....	103 493	267 163	90 157	260 540	561 224	290 281	836 945	13 366 852	13 118 337
Paraná .....	35 656	91 034	30 749	88 933	182 290	96 657	290 644	4 804 117	4 716 387
Santa Catarina .....	18 535	45 702	14 616	44 736	80 393	41 789	118 208	1 987 640	1 950 659
Rio Grande do Sul .....	49 302	130 427	44 792	126 871	298 541	151 835	428 093	6 575 095	6 451 291
CENTRO-OESTE .....	30 798	68 250	13 974	66 828	95 138	40 934	191 067	2 791 068	2 749 225
Mato Grosso .....	10 916	23 185	4 535	22 916	22 092	10 984	52 490	799 725	791 885
Goiás .....	16 487	33 178	6 055	32 694	35 556	15 173	69 565	1 231 424	1 214 970
Distrito Federal .....	3 395	11 887	3 384	11 218	37 490	14 777	69 012	759 919	742 370
BRASIL .....	587 472	1 449 624	465 867	1 413 397	3 099 805	1 555 096	4 462 694	72 240 530	71 157 211

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.9 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES COMERCIAIS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE- CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	RECEITA	
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Vendas
NORTE .....	1 695	8 390	2 427	8 369	28 927	8 864	78 194	1 199 800	1 191 189
Rondônia .....	96	409	87	409	2 032	516	7 090	102 002	101 697
Acre .....	225	734	84	730	1 375	317	5 021	48 393	48 213
Amazonas .....	444	2 487	1 244	2 512	8 273	4 105	25 988	352 331	350 804
Roraima .....	9	28	5	28	87	13	168	5 768	5 764
Pará .....	859	4 559	975	4 515	16 922	3 846	39 299	674 180	667 565
Amapá .....	62	173	32	175	238	67	628	17 146	17 146
NORDESTE .....	10 568	44 078	11 181	44 125	164 693	58 763	346 981	6 400 251	6 340 444
Maranhão .....	3 028	6 165	581	6 115	3 393	1 379	7 850	266 339	264 844
Piauí .....	806	1 879	398	1 871	2 950	1 082	3 930	137 993	134 055
Ceará .....	1 487	5 339	1 603	5 259	19 181	7 732	40 559	860 661	853 837
Rio Grande do Norte .....	405	1 380	512	1 372	3 537	1 465	9 444	274 077	273 519
Paraíba .....	564	2 291	840	2 337	5 454	2 132	13 346	356 004	354 946
Pernambuco .....	1 849	11 208	2 970	11 102	67 664	26 396	113 911	1 850 687	1 834 570
Alagoas .....	233	1 892	917	1 551	4 864	2 259	26 044	406 610	405 233
Sergipe .....	181	646	253	622	1 516	690	2 758	121 372	121 233
Bahia .....	2 015	13 278	3 107	13 896	56 134	15 628	129 139	2 126 508	2 098 207
SUDESTE .....	19 590	180 067	64 867	173 917	1 393 473	516 867	2 667 531	46 064 742	45 662 300
Minas Gerais .....	3 223	20 926	7 740	20 173	114 477	48 259	221 678	4 479 655	4 447 346
Espírito Santo .....	340	3 068	872	2 953	20 686	4 070	152 140	1 584 135	1 570 212
Rio de Janeiro .....	869	6 275	2 477	6 032	27 981	10 470	52 378	1 652 903	1 647 743
Guanabara .....	3 514	42 394	12 406	41 198	364 926	131 836	632 581	8 424 987	8 334 157
São Paulo .....	11 644	107 404	41 372	103 561	865 403	322 232	1 608 754	29 923 062	29 662 842
SUL .....	8 174	60 854	23 771	58 982	321 098	139 969	719 609	12 057 207	11 933 207
Paraná .....	3 378	19 584	8 042	19 137	99 659	45 146	261 619	4 787 503	4 750 459
Santa Catarina .....	1 067	7 883	3 065	7 636	30 663	12 787	63 402	1 011 562	997 566
Rio Grande do Sul .....	3 729	33 387	12 664	32 209	190 776	82 036	394 588	6 258 142	6 185 182
CENTRO-OESTE .....	1 096	6 884	2 353	6 583	33 119	12 618	79 962	1 411 892	1 399 953
Mato Grosso .....	272	1 427	525	1 347	5 310	2 226	17 317	438 744	437 272
Goias .....	553	3 488	1 131	3 375	14 428	5 277	33 782	668 894	665 997
Distrito Federal .....	271	1 969	697	1 861	13 381	5 115	28 863	304 254	296 684
BRASIL.....	41 123	300 273	104 599	291 976	1 941 310	737 081	3 892 277	67 133 892	66 527 093



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

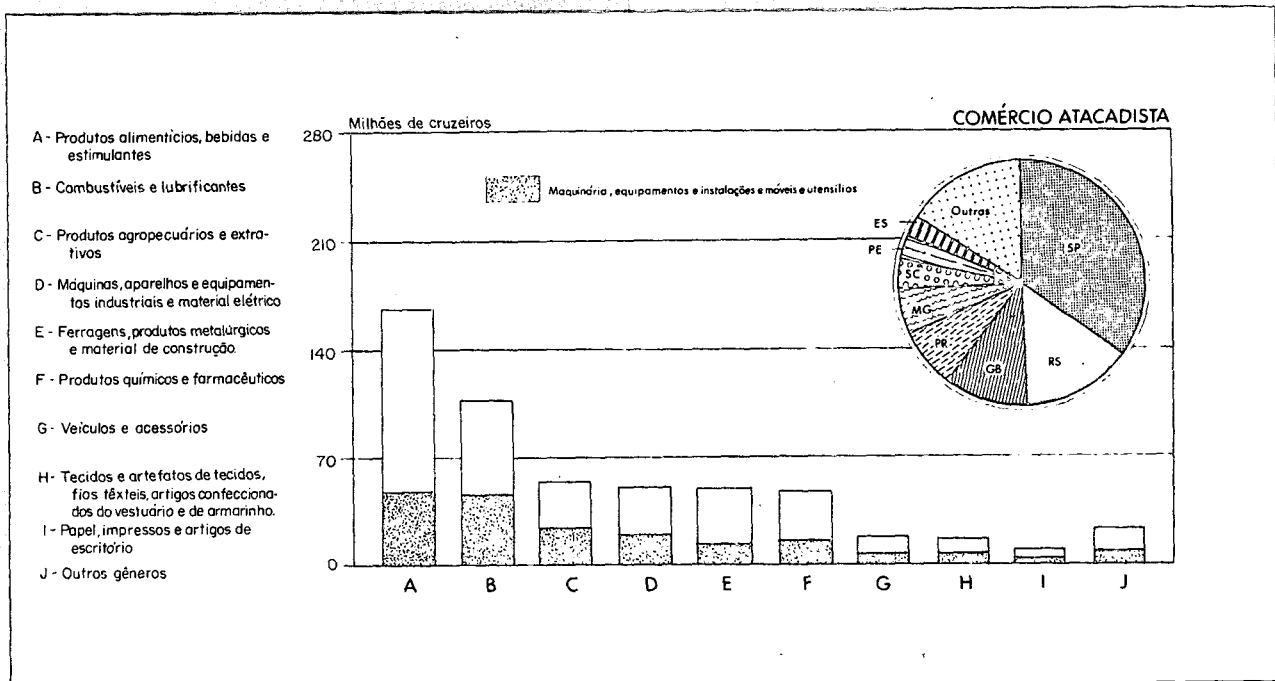
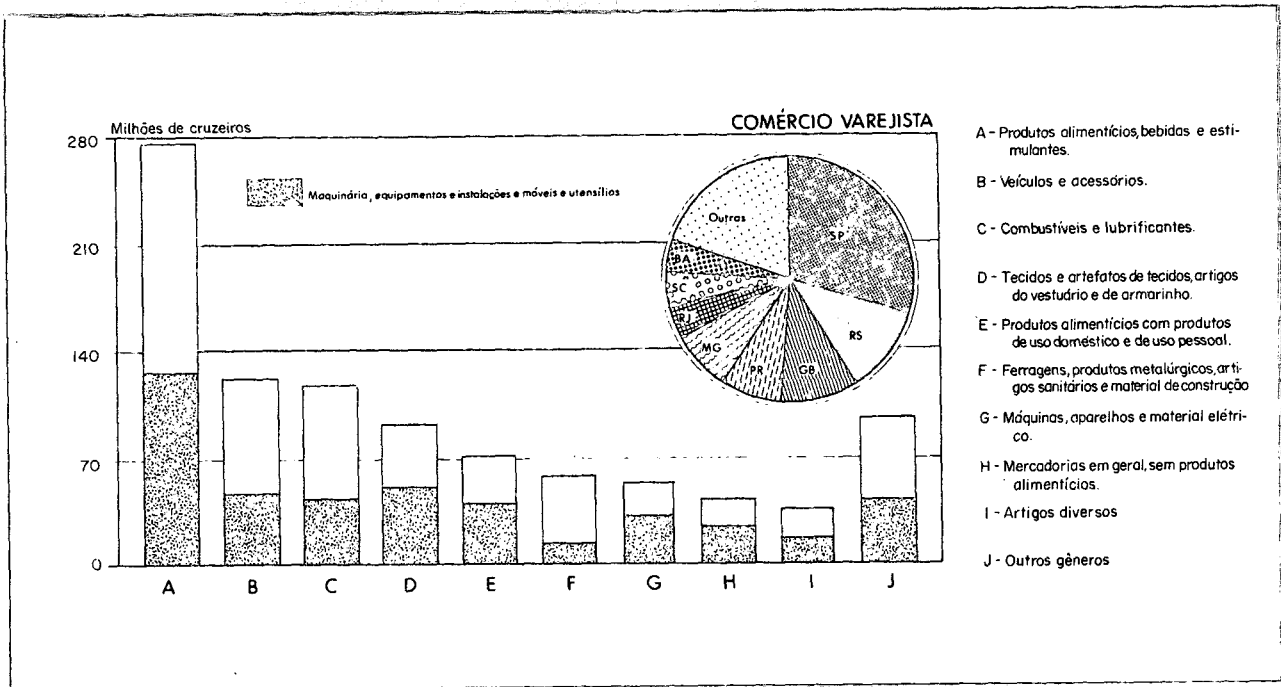
## 3.5.1.2.10 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações e móveis e utensílios		Meios de transporte		Bens imóveis	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	7 745	51 782	6 859	16 550	849	12 635	4 021	22 597
Rondônia .....	384	4 497	312	1 267	42	977	186	2 253
Acre .....	392	1 868	323	571	75	806	149	491
Amazonas .....	2 011	14 321	1 816	4 039	254	4 228	717	6 054
Roraima .....	51	665	35	318	11	120	23	227
Pará .....	4 575	28 943	4 060	9 844	429	6 262	2 750	12 837
Amapá .....	332	1 488	313	511	38	242	196	735
NORDESTE .....	43 269	178 459	40 671	73 908	1 939	32 721	19 403	71 830
Maranhão .....	4 103	11 645	3 747	3 262	204	2 168	2 855	6 215
Piauí .....	2 405	4 878	2 268	1 715	91	1 205	804	1 958
Ceará .....	9 209	26 350	8 795	12 257	365	5 496	4 270	8 597
Rio Grande do Norte .....	2 471	6 948	2 330	2 781	97	1 496	1 131	2 871
Paraíba .....	3 256	9 156	3 109	3 610	119	1 946	1 526	3 600
Pernambuco .....	8 493	44 880	8 074	20 155	405	7 239	3 147	17 486
Alagoas .....	1 389	4 668	1 314	2 183	51	741	574	1 744
Sergipe .....	1 018	4 955	939	2 057	74	864	240	2 034
Bahia .....	10 925	64 979	10 095	25 888	533	11 566	4 856	27 525
SUDESTE .....	59 233	833 545	55 891	381 841	6 836	163 915	11 184	287 789
Minas Gerais .....	14 811	109 697	14 050	52 356	1 133	19 613	4 070	37 728
Espírito Santo .....	2 723	29 139	2 577	16 621	188	3 531	1 171	8 987
Rio de Janeiro .....	6 057	50 881	5 825	22 593	455	10 565	1 484	17 723
Guanabara .....	5 830	159 115	5 481	79 749	797	24 757	721	54 609
São Paulo .....	29 812	484 713	27 958	210 522	4 263	105 449	3 738	168 742
SUL .....	27 877	380 071	25 064	126 997	4 814	109 122	8 968	143 952
Paraná .....	9 831	123 979	9 039	43 495	1 552	36 323	3 059	44 161
Santa Catarina .....	4 890	64 950	4 311	18 495	942	23 190	1 885	23 265
Rio Grande do Sul .....	12 956	191 142	11 714	65 007	2 320	49 609	4 024	76 526
CENTRO-OESTE .....	10 688	84 336	9 832	26 891	1 099	18 081	4 685	39 364
Mato Grosso .....	3 745	26 295	3 371	8 613	456	6 426	1 793	11 256
Goias .....	5 593	28 571	5 227	10 488	417	6 146	2 455	11 937
Distrito Federal .....	1 350	29 470	1 234	7 790	226	5 509	437	16 171
BRASIL .....	148 612	1 528 193	138 317	626 187	15 537	336 474	48 261	565 532

# CENSO COMERCIAL

## Inversões de capital - 1970



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.10 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações e móveis e utensílios		Meios de transporte		Bens imóveis	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	7 199	35 847	6 459	11 799	632	6 190	5 834	17 858
Rondonia .....	348	2 543	287	1 083	22	223	168	1 237
Acre .....	342	1 081	298	486	43	185	137	410
Amazonas .....	1 865	10 132	1 705	2 941	205	2 321	675	4 870
Roraima .....	47	480	32	164	10	105	21	211
Pará .....	4 285	20 408	3 841	6 725	322	3 191	2 643	10 492
Amapá .....	312	1 203	296	400	30	165	190	638
NORDESTE .....	40 813	122 064	38 634	53 591	1 320	14 849	18 554	53 624
Maranhão .....	3 496	9 109	3 233	2 572	119	1 069	2 457	5 468
Piauí .....	2 247	3 510	2 141	1 552	61	891	758	1 067
Ceará .....	8 815	18 171	8 455	8 900	262	2 173	4 183	7 098
Rio Grande do Norte .....	2 372	5 730	2 253	2 351	65	819	1 117	2 560
Paraíba .....	3 133	7 458	3 009	3 221	90	936	1 497	3 301
Pernambuco .....	8 035	28 575	7 683	13 518	258	3 436	3 059	11 621
Alagoas .....	1 338	3 878	1 276	1 799	36	393	565	1 686
Sergipe .....	984	4 312	911	1 915	63	465	232	1 932
Bahia .....	10 393	41 321	9 674	17 763	366	4 667	4 686	18 891
SUDESTE .....	52 924	522 113	50 499	261 652	4 207	71 856	10 367	188 605
Minas Gerais .....	13 835	75 249	13 227	39 091	758	9 873	3 868	26 285
Espírito Santo .....	2 611	14 066	2 480	4 585	148	2 095	1 150	7 386
Rio de Janeiro .....	5 808	43 481	5 623	21 068	337	5 808	1 453	16 605
Guanabara .....	4 695	99 487	4 499	57 424	364	7 621	601	34 422
São Paulo .....	25 975	289 850	24 670	139 484	2 600	46 459	3 285	103 907
SUL .....	24 737	233 289	22 756	86 760	3 242	51 863	8 270	94 686
Paraná .....	8 664	79 224	8 088	30 247	1 004	17 446	2 767	31 531
Santa Catarina .....	4 496	42 825	4 032	14 285	712	11 045	1 773	17 495
Rio Grande do Sul .....	11 577	111 240	10 636	42 228	1 526	23 372	3 730	45 640
CENTRO-OESTE .....	10 208	59 774	9 431	22 868	901	11 389	4 556	25 517
Mato Grosso .....	3 629	21 215	3 275	7 484	396	4 090	1 742	9 641
Goiás .....	5 387	22 709	5 054	9 422	336	3 707	2 414	9 580
Distrito Federal .....	1 192	15 850	1 102	5 962	169	3 592	400	6 286
BRASIL .....	135 881	973 087	127 779	436 670	10 302	156 147	45 581	380 270

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.10 - INVERSÕES DE CAPITAL, SECUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações e móveis e utensílios		Meios de transporte		Bens imóveis	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	546	15 935	400	4 751	217	6 445	187	4 739
Rondônia .....	36	1 954	25	184	20	754	18	1 016
Acre .....	50	787	25	85	32	621	12	81
Amazonas .....	146	4 189	111	1 098	49	1 907	42	1 184
Roraima .....	4	185	3	154	1	15	2	16
Pará .....	280	8 535	219	3 119	107	3 071	107	2 345
Amapá .....	20	285	17	111	8	77	6	97
NORDESTE .....	2 456	56 395	2 037	20 317	619	17 872	849	18 206
Maranhão .....	607	2 536	514	690	85	1 099	398	747
Piauí .....	158	1 368	127	163	30	314	46	891
Ceará .....	394	8 179	340	3 357	103	3 323	87	1 499
Rio Grande do Norte .....	99	1 218	77	430	32	677	14	111
Paraíba .....	123	1 698	101	389	29	1 010	29	299
Pernambuco .....	458	16 305	391	6 637	147	3 803	88	5 865
Alagoas .....	51	790	38	384	15	348	9	58
Sergipe .....	34	643	28	142	11	399	8	102
Bahia .....	532	23 658	421	8 125	167	6 899	170	8 634
SUDESTE .....	6 309	311 432	5 392	120 189	2 629	92 059	817	99 184
Minas Gerais .....	976	34 448	823	13 265	375	9 740	202	11 443
Espírito Santo .....	112	15 073	97	12 036	40	1 436	21	1 601
Rio de Janeiro .....	249	7 400	202	1 525	118	4 757	31	1 118
Guanabara .....	1 135	59 648	982	22 325	433	17 136	120	20 187
São Paulo .....	3 837	184 863	3 288	71 038	1 663	58 990	443	64 835
SUL .....	2 940	146 782	2 308	40 237	1 572	57 259	698	49 286
Paraná .....	1 167	44 755	951	13 248	548	18 877	292	12 630
Santa Catarina .....	394	22 125	279	4 210	230	12 145	112	5 770
Rio Grande do Sul .....	1 379	79 902	1 078	22 779	794	26 237	294	30 886
CENTRO-OESTE .....	480	24 562	401	4 023	198	6 692	129	13 847
Mato Grosso .....	116	5 080	96	1 129	60	2 336	51	1 615
Goiás .....	206	5 862	173	1 066	81	2 439	41	2 357
Distrito Federal .....	158	13 620	132	1 828	57	1 917	37	9 875
BRASIL .....	12 731	555 108	10 538	189 517	5 235	180 327	2 680	185 262

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.11 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Total

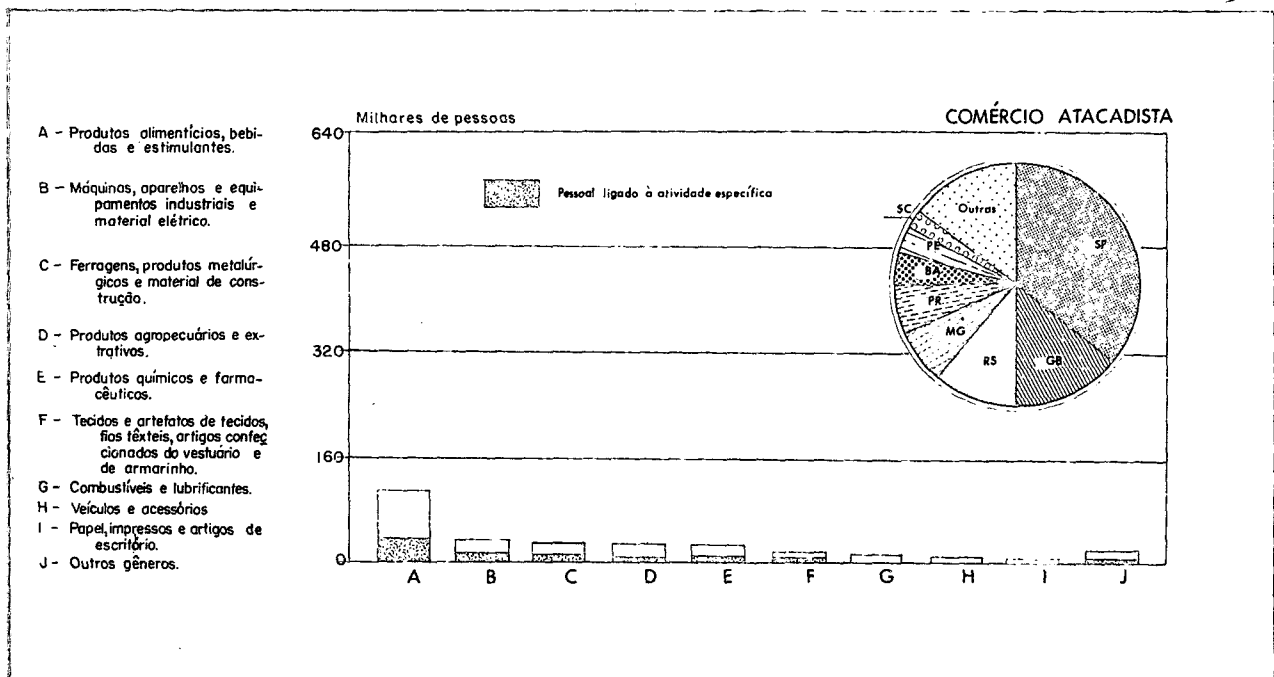
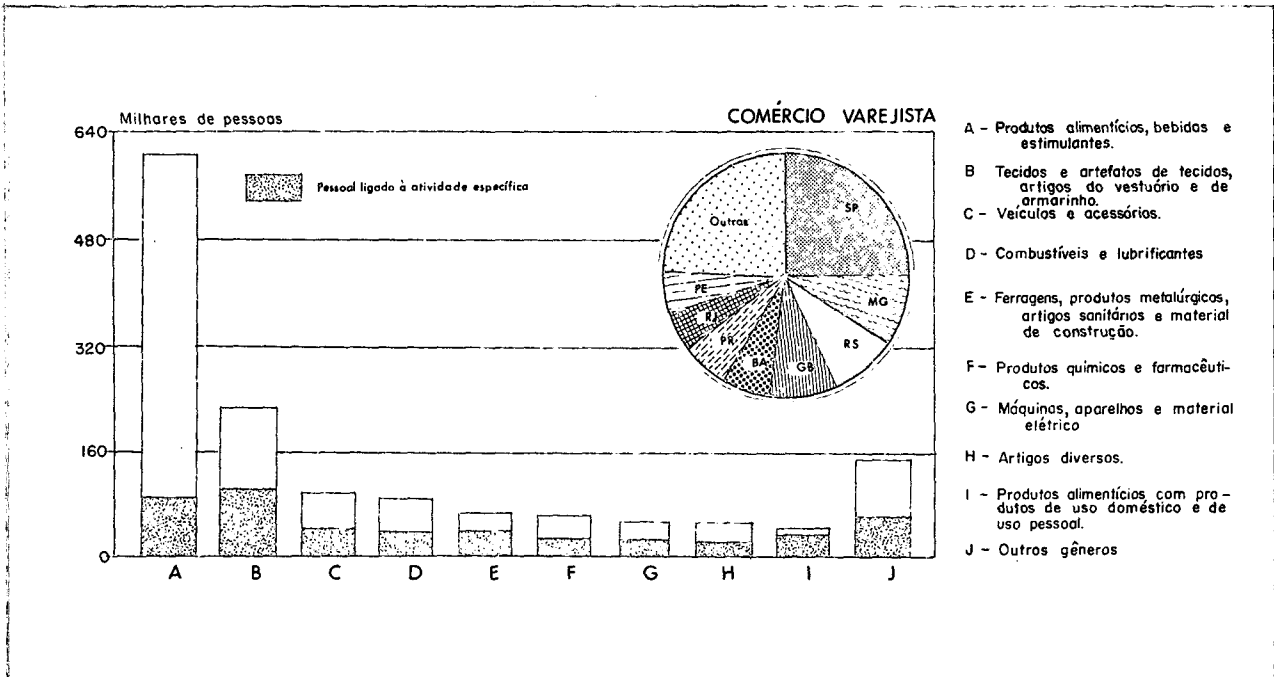
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabele- cimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal admi- nistrativo e demais empregados	
				Total	Homens	Mulheres		
NORTE .....	24 030	57 136	21 931	13 434	9 797	3 637	11 109	56 353
Rondônia .....	971	2 529	877	346	271	75	693	2 504
Acre .....	1 520	2 986	1 397	247	193	54	808	2 988
Amazonas .....	6 074	15 936	5 507	5 393	3 866	1 527	2 042	15 571
Roraima .....	282	499	255	55	37	18	77	479
Pará .....	14 366	33 470	13 167	7 193	5 287	1 906	7 135	33 102
Amapá .....	817	1 716	728	200	143	57	354	1 709
NORDESTE .....	194 284	382 365	178 573	68 214	50 208	18 006	63 151	378 600
Maranhão .....	16 057	31 416	15 461	3 991	2 907	1 084	2 733	31 046
Piauí .....	10 590	17 879	9 673	2 861	2 153	708	1 761	17 802
Ceará .....	34 181	59 437	31 825	10 293	7 472	2 821	8 070	58 767
Rio Grande do Norte .....	10 572	19 900	9 613	3 610	2 621	989	2 059	19 859
Paraíba .....	14 766	27 975	13 901	4 451	3 080	1 371	3 029	27 673
Pernambuco .....	40 218	87 623	36 629	16 080	11 895	4 185	18 982	86 556
Alagoas .....	8 943	18 687	8 177	4 508	3 210	1 298	1 875	18 178
Fernando de Noronha .....	4	14	1	11	8	3	1	14
Sergipe .....	7 855	14 930	7 178	2 874	2 034	840	1 631	14 766
Bahia .....	51 098	104 504	46 115	19 535	14 828	4 707	23 010	103 939
SUDESTE .....	263 600	907 245	179 257	358 563	280 798	77 765	325 583	877 487
Minas Gerais .....	61 349	156 624	47 208	52 435	41 936	10 499	43 951	152 914
Espírito Santo .....	10 006	23 665	8 310	7 809	6 355	1 454	5 184	23 092
Rio de Janeiro .....	29 932	82 771	20 456	34 987	27 521	7 466	23 931	80 141
Guanabara .....	31 266	171 070	13 440	78 626	59 837	18 789	73 642	165 048
São Paulo .....	131 047	473 115	89 843	184 706	145 149	39 557	175 875	456 292
SUL .....	110 430	328 017	83 188	113 928	84 993	28 935	96 871	319 522
Paraná .....	38 538	110 618	28 089	38 791	31 099	7 692	31 187	108 070
Santa Catarina .....	19 418	53 585	14 958	17 681	13 214	4 467	13 636	52 372
Rio Grande do Sul .....	52 474	163 814	40 141	57 456	40 680	16 776	52 048	159 080
CENTRO-OESTE .....	31 571	75 134	27 060	16 327	13 349	2 978	19 277	73 411
Mato Grosso .....	11 072	24 612	9 861	5 060	4 040	1 020	4 206	24 263
Goiás .....	16 867	36 666	14 654	7 186	5 942	1 244	8 789	36 069
Distrito Federal .....	3 632	13 856	2 545	4 081	3 367	714	6 282	13 079
BRASIL .....	623 915	1 749 897	490 009	570 466	439 145	131 321	515 991	1 705 373

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

# CENSO COMERCIAL

## Pessoal ocupado - 31 - 12 - 1970



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.11 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabelecimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal administrativo e demais empregados	
				Total	Homens	Mulheres		
NORTE .....	22 342	48 746	20 544	11 007	7 693	3 314	7 245	47 984
Rondônia .....	876	2 120	801	259	191	88	484	2 095
Acre .....	1 295	2 252	1 205	163	118	45	427	2 258
Amazonas .....	5 630	13 449	5 149	4 149	2 814	1 335	1 383	13 059
Roraima .....	273	471	249	50	32	18	70	451
Pará .....	13 513	28 911	12 466	6 218	4 421	1 797	4 564	28 587
Amapá .....	755	1 543	874	168	117	51	297	1 534
NORDESTE .....	183 866	338 287	170 205	57 033	40 700	16 333	42 647	334 475
Maranhão .....	13 043	25 251	12 511	3 410	2 425	985	3 236	24 931
Piauí .....	9 799	16 000	8 974	2 463	1 816	647	1 340	15 931
Ceará .....	32 730	54 098	30 685	8 690	6 138	2 552	5 742	53 508
Rio Grande do Norte .....	10 172	18 520	9 314	3 098	2 180	918	1 625	18 487
Paraíba .....	14 212	25 684	13 434	3 611	2 355	1 256	2 201	25 336
Pernambuco .....	38 394	76 415	35 338	13 110	9 183	3 927	12 528	75 454
Alagoas .....	8 712	16 795	8 019	3 591	2 546	1 045	1 134	16 627
Fernando de Noronha .....	4	14	1	11	8	3	1	14
Sergipe .....	7 676	14 284	7 040	2 621	1 818	803	1 415	14 144
Bahia .....	49 124	91 226	44 889	16 428	12 231	4 197	14 425	90 043
SUDESTE .....	244 231	727 178	172 890	293 696	221 706	71 990	217 823	703 570
Minas Gerais .....	58 183	135 698	45 857	44 695	34 679	10 016	32 418	132 741
Espírito Santo .....	9 669	20 597	8 171	6 937	5 525	1 412	3 158	20 139
Rio de Janeiro .....	29 069	76 496	20 167	32 510	25 145	7 365	20 470	74 109
Guanabara .....	27 773	128 676	12 799	66 220	48 126	18 094	47 336	123 850
São Paulo .....	119 537	365 711	85 896	143 334	108 231	35 103	114 441	352 731
SUL .....	102 424	267 163	79 658	90 157	62 896	27 261	64 666	260 540
Paraná .....	35 239	91 034	26 584	30 749	23 496	7 253	21 783	88 933
Santa Catarina .....	18 373	45 702	14 467	14 616	10 444	4 172	9 534	44 736
Rio Grande do Sul .....	48 812	130 427	38 607	44 792	28 956	15 836	33 349	126 871
CENTRO-OESTE .....	30 491	68 250	26 496	13 974	11 126	2 848	15 514	66 828
Mato Grosso .....	10 806	23 185	9 713	4 535	3 537	998	3 518	22 916
Goiás .....	16 322	33 178	14 365	6 055	4 895	1 160	6 823	32 694
Distrito Federal .....	3 363	11 887	2 416	3 384	2 694	690	5 173	11 218
BRASIL .....	583 354	1 449 624	469 793	465 867	344 121	121 746	347 895	1 413 397

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.11 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabele- cimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal admi- nistrativo e demais empregados	
				Total	Homens	Mulheres		
NORTE .....	1 688	8 390	1 387	2 427	2 104	323	3 864	8 369
Rondônia .....	95	409	76	87	80	7	209	409
Acre .....	225	734	192	84	75	9	381	730
Amazonas .....	444	2 487	358	1 244	1 052	192	659	2 512
Roraima .....	9	28	6	5	5	-	7	28
Pará .....	853	4 559	701	975	866	109	2 551	4 515
Amapá .....	62	173	54	32	26	6	57	175
NORDESTE .....	10 418	44 078	8 368	11 181	9 508	1 673	20 504	44 125
Maranhão .....	3 014	6 165	2 950	581	482	99	497	6 115
Piauí .....	791	1 879	699	398	337	61	421	1 871
Ceará .....	1 451	5 339	1 140	1 603	1 334	269	2 328	5 259
Rio Grande do Norte .....	400	1 380	299	512	441	71	434	1 372
Paraíba .....	554	2 291	467	840	725	115	828	2 337
Pernambuco .....	1 824	11 208	1 291	2 970	2 712	258	6 454	11 102
Alagoas .....	231	1 892	158	917	664	253	741	1 551
Sergipe .....	179	646	138	253	216	37	216	622
Bahia .....	1 974	13 278	1 226	3 107	2 597	510	8 585	13 896
SUDESTE .....	19 369	180 067	6 367	64 867	59 092	5 775	107 760	173 917
Minas Gerais .....	3 166	20 926	1 351	7 740	7 257	483	11 533	20 173
Espírito Santo .....	337	3 068	139	872	830	42	2 026	2 953
Rio de Janeiro .....	863	6 275	289	2 477	2 376	101	3 461	6 032
Guanabara .....	3 493	42 394	641	12 406	11 711	695	29 306	41 198
São Paulo .....	11 510	107 404	3 947	41 372	36 918	4 454	61 434	103 561
SUL .....	8 006	60 854	3 530	23 771	22 097	1 674	32 205	58 982
Paraná .....	3 299	19 584	1 505	8 042	7 603	439	9 404	19 137
Santa Catarina .....	1 045	7 883	491	3 065	2 770	295	4 102	7 636
Rio Grande do Sul .....	3 662	33 387	1 534	12 664	11 724	940	18 699	32 209
CENTRO-OESTE .....	1 080	6 884	564	2 353	2 223	130	3 763	6 583
Mato Grosso .....	266	1 427	148	525	503	22	688	1 347
Goiás .....	545	3 488	289	1 131	1 047	84	1 966	3 375
Distrito Federal .....	269	1 969	127	697	673	24	1 109	1 861
BRASIL .....	40 561	300 273	20 216	104 599	95 024	9 575	168 096	291 976

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

X

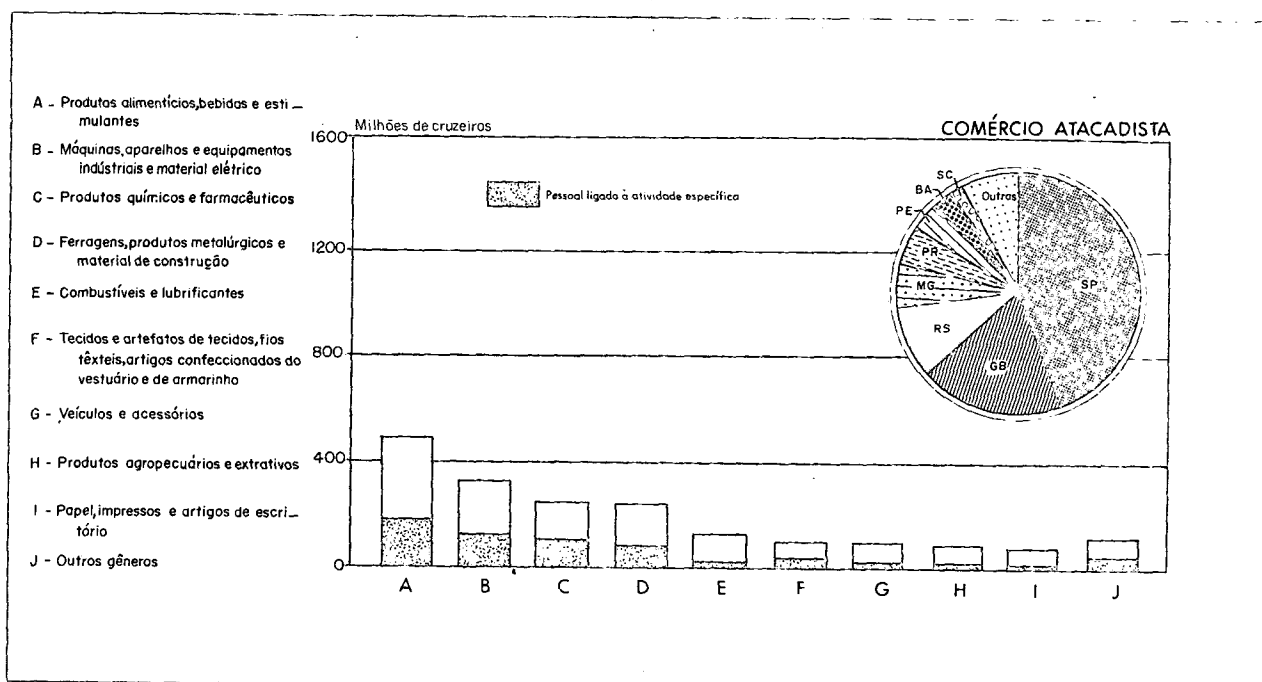
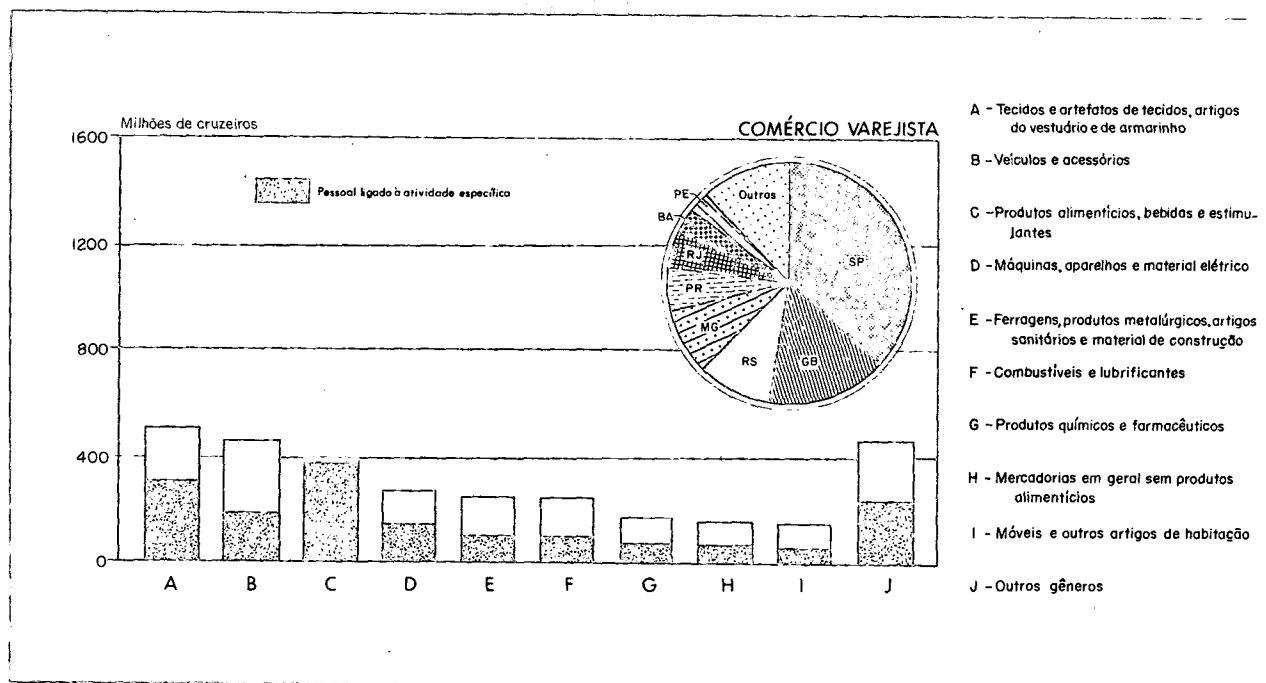
## 3.5.1.2.12 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES								
	Informantes	Total	Salários			Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado à atividade específica	Pessoal adm nistrativo e demais em- pregados	Total	Gratificações	Participação nos lucros	Retirada de proprietários ou sócios
NORTE .....	21 803	149 981	88 429	38 571	49 858	61 552	2 686	105	58 761
Rondônia .....	730	6 998	4 446	1 124	3 322	2 552	80	5	2 467
Acre .....	1 330	8 037	3 110	740	2 370	4 927	85	-	4 842
Amazonas .....	5 940	50 145	29 055	16 750	12 305	21 090	881	30	20 179
Roraima .....	248	1 364	482	148	334	882	6	-	876
Pará .....	12 758	79 378	49 796	19 296	30 500	29 582	1 582	68	27 932
Amapá .....	797	4 059	1 540	513	1 027	2 519	52	2	2 465
NORDESTE .....	182 588	790 521	455 685	196 313	259 372	334 836	12 613	1 346	320 877
Maranhão .....	15 001	39 426	16 619	7 813	8 806	22 807	444	103	22 260
Piauí .....	10 233	27 228	11 139	5 405	5 734	16 089	304	11	15 774
Ceará .....	32 723	112 894	57 884	27 106	30 778	55 010	1 489	234	53 287
Rio Grande do Norte .....	10 031	31 488	15 023	7 497	7 526	16 465	351	35	16 079
Paraíba .....	14 335	43 199	18 479	9 048	9 431	24 720	498	34	24 188
Pernambuco .....	37 655	233 148	156 453	66 457	89 996	76 695	3 954	183	72 558
Alagoas .....	3 623	31 874	16 003	9 892	6 111	15 871	714	2	15 155
Fernando de Noronha .....	3	20	16	14	2	4	-	-	4
Sergipe .....	7 340	25 032	11 941	5 753	6 188	13 091	347	32	12 712
Bahia .....	46 644	246 212	152 128	57 328	94 800	94 084	4 512	712	88 860
SUDESTE .....	255 395	4 017 518	3 486 422	1 573 491	1 912 931	531 096	71 720	5 977	453 399
Minas Gerais .....	58 500	490 476	380 331	179 647	200 684	110 145	6 192	622	103 331
Espírito Santo .....	9 439	65 091	48 097	20 338	27 759	16 994	711	295	15 988
Rio de Janeiro .....	28 366	238 922	194 888	99 067	95 821	44 034	2 526	339	41 169
Guanabara .....	30 710	925 422	865 092	396 771	468 321	60 330	15 553	2 831	41 946
São Paulo .....	128 380	2 297 607	1 998 014	877 668	1 120 346	299 593	46 738	1 890	250 965
SUL .....	105 059	1 120 644	882 322	430 250	452 072	238 322	24 566	3 257	210 499
Paraná .....	36 967	353 453	281 949	141 803	140 146	71 504	6 918	1 134	63 452
Santa Catarina .....	17 439	150 942	111 056	54 576	56 480	39 886	2 594	268	37 024
Rio Grande do Sul .....	50 653	616 249	489 317	233 871	255 446	126 932	15 054	1 855	110 023
CENTRO-OESTE .....	30 369	192 806	128 257	53 552	74 705	64 549	2 808	760	60 981
Mato Grosso .....	10 412	51 084	27 402	13 210	14 192	23 682	684	57	22 941
Goiás .....	16 401	81 575	49 984	20 450	29 534	31 591	965	587	30 039
Distrito Federal .....	3 556	60 147	50 871	19 892	30 979	9 276	1 159	116	8 001
BRASIL .....	595 214	6 271 470	5 041 115	2 292 177	2 748 938	1 230 355	114 393	11 445	1 104 517

# CENSO COMERCIAL

## Salários - 1970



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.12 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES								
	Informantes	Total	Salários			Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado a atividade específica	Pessoal admi- nistrativo e demais em- pregados	Total	Gratificações	Participação nos lucros	Retirada de proprietários ou sócios
NORTE .....	20 154	113 956	59 502	29 707	29 795	54 454	1 972	81	52 401
Rondônia .....	637	4 546	2 414	608	1 806	2 132	32	5	2 095
Acre .....	1 117	5 535	1 735	423	1 312	3 800	60	-	3 740
Amazonas .....	5 502	39 919	20 782	12 645	8 137	19 137	763	30	18 344
Roraima .....	240	1 250	395	135	260	855	6	-	849
Pará .....	11 921	59 245	32 874	15 450	17 424	26 371	1 067	44	25 260
Amapá .....	737	3 461	1 302	446	856	2 159	44	2	2 113
NORDESTE .....	172 451	593 361	290 992	137 550	153 442	302 369	5 881	561	295 927
Maranhão .....	12 137	30 757	13 228	6 434	6 792	17 531	414	58	17 059
Piauí .....	9 461	22 636	8 189	4 323	3 866	14 447	219	1	14 227
Ceará .....	31 276	88 768	38 703	19 374	19 329	50 065	994	175	48 896
Rio Grande do Norte .....	9 647	26 654	11 486	6 032	5 454	15 168	228	35	14 905
Paraíba .....	13 788	35 393	13 025	6 916	6 109	22 368	264	4	22 100
Pernambuco .....	35 863	157 948	88 789	40 061	48 728	69 159	1 578	59	67 522
Alagoas .....	8 393	25 999	11 139	7 633	3 506	14 860	260	2	14 598
Fernando de Noronha .....	3	20	16	14	2	4	-	-	4
Sergipe .....	7 163	23 031	10 425	5 063	5 362	12 606	309	32	12 265
Bahia .....	44 720	182 155	95 994	41 700	54 294	86 161	1 615	195	84 351
SUDESTE .....	236 266	2 558 564	2 092 949	1 056 624	1 036 325	465 615	38 632	3 032	423 951
Minas Gerais .....	55 373	368 544	265 854	131 388	134 466	102 690	3 848	366	98 476
Espírito Santo .....	9 105	43 646	27 411	16 268	11 143	16 235	547	247	15 441
Rio de Janeiro .....	27 513	209 281	166 907	88 597	78 310	42 374	1 881	243	40 250
Guanabara .....	27 287	547 043	500 166	264 935	235 231	46 877	7 592	871	38 414
São Paulo .....	116 888	1 390 050	1 132 611	555 436	577 175	257 439	24 764	1 305	231 370
SUL .....	97 163	772 617	561 224	290 281	270 943	211 393	14 167	1 440	195 786
Paraná .....	33 718	245 394	182 290	96 657	85 633	63 104	4 238	394	58 472
Santa Catarina .....	16 417	117 301	80 393	41 789	38 604	36 908	2 023	119	34 766
Rio Grande do Sul .....	47 028	409 922	298 541	151 835	146 706	111 381	7 906	927	102 548
CENTRO-OESTE .....	29 303	156 110	95 138	40 934	54 204	60 972	2 091	134	58 747
Mato Grosso .....	10 147	45 016	22 092	10 984	11 108	22 924	551	35	22 338
Goiás .....	15 864	65 207	35 556	15 173	20 383	29 651	609	47	28 995
Distrito Federal .....	3 292	45 887	37 490	14 777	22 713	8 397	931	52	7 414
BRASIL .....	555 337	4 194 608	3 099 805	1 555 096	1 544 709	1 094 803	62 743	5 248	1 026 812

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.12 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES								
	Informantes	Total	Salários			Outras remunerações			
			Total	Pessoal ligado a atividade específica	Pessoal admi- nistrativo e demais em- pregados	Total	Gratificações	Participação nos lucros	Retirada de proprietários ou sócios
NORTE .....	1 649	36 025	28 927	8 864	20 063	7 098	714	24	6 360
Rondônia .....	93	2 452	2 032	516	1 516	420	48	-	372
Acre .....	213	2 502	1 375	317	1 058	1 127	25	-	1 102
Amazonas .....	438	10 226	8 273	4 105	4 168	1 953	118	-	1 835
Roraima .....	8	114	87	13	74	27	-	-	27
Pará .....	837	20 133	16 922	3 846	13 076	3 211	515	24	2 672
Amapá .....	60	598	238	67	171	360	8	-	352
NORDESTE .....	10 137	197 160	164 693	58 763	105 930	32 467	6 732	785	24 950
Maranhão .....	2 864	8 669	3 393	1 379	2 014	5 276	30	45	5 201
Piauí .....	772	4 592	2 950	1 082	1 868	1 642	85	10	1 547
Ceará .....	1 447	24 126	19 181	7 732	11 449	4 945	495	59	4 391
Rio Grande do Norte .....	384	4 834	3 537	1 465	2 072	1 297	123	-	1 174
Paraíba .....	547	7 806	5 454	2 132	3 322	2 352	234	30	2 088
Pernambuco .....	1 792	75 200	67 664	26 396	41 268	7 536	2 376	124	5 036
Alagoas .....	230	5 875	4 864	2 259	2 605	1 011	454	0	557
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	177	2 001	1 516	690	826	485	38	-	447
Bahia .....	1 924	64 057	56 134	15 628	40 506	7 923	2 897	517	4 509
SUDESTE .....	19 129	1 458 954	1 393 473	516 867	876 606	65 481	33 088	2 945	29 448
Minas Gerais .....	3 127	121 932	114 477	48 259	66 218	7 455	2 344	256	4 855
Espírito Santo .....	334	21 445	20 686	4 070	16 616	759	164	48	547
Rio de Janeiro .....	853	29 641	27 981	10 470	17 511	1 660	645	96	919
Guanabara .....	3 423	378 379	364 926	131 836	233 090	13 453	7 961	1 960	3 532
São Paulo .....	11 392	907 557	865 403	322 232	543 171	42 154	21 974	585	19 595
SUL .....	7 896	348 027	321 098	139 969	181 129	26 929	10 399	1 817	14 713
Paraná .....	3 249	108 059	99 659	45 146	54 513	8 400	2 680	740	4 980
Santa Catarina .....	1 022	33 641	30 663	12 787	17 876	2 978	571	149	2 258
Rio Grande do Sul .....	3 625	206 327	190 776	82 036	108 740	15 551	7 148	928	7 475
CENTRO-OESTE .....	1 066	36 696	33 119	12 618	20 501	3 577	717	626	2 234
Mato Grosso .....	265	6 068	5 310	2 226	3 084	758	133	22	603
Goias .....	537	16 368	14 428	5 277	9 151	1 940	356	540	1 044
Distrito Federal .....	264	14 260	13 381	5 115	8 266	879	228	64	587
BRASIL .....	39 877	2 076 862	1 941 310	737 081	1 204 229	135 552	51 650	6 197	77 705

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

a) Total

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS											
	Infor mantes	Total (Cr\$ 1 000)	Aluguéis e arrendamentos		Conservação e reparação de equipamento		Publicidade e propaganda		Frete e carretos		Juros pagos ou creditados e despesas bancárias	
			Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	22 817	186 191	7 906	20 157	3 134	6 054	1 921	8 152	11 908	40 601	2 296	28 967
Rondônia .....	921	14 897	317	1 270	227	648	154	408	503	3 646	159	1 853
Acre .....	1 477	11 642	523	1 624	213	331	85	134	764	3 810	295	2 711
Amazonas .....	5 854	60 687	2 103	7 276	1 536	1 585	547	2 478	2 864	13 448	646	11 633
Roraima .....	272	1 620	79	172	12	27	37	31	158	676	32	116
Pará .....	13 471	91 263	4 670	9 533	1 080	3 369	1 002	4 934	6 919	17 488	1 096	12 290
Amapá .....	822	6 102	214	282	66	94	96	167	700	1 583	68	364
NORDESTE .....	173 792	835 896	69 588	89 728	12 313	26 423	10 701	39 464	64 868	145 998	15 817	126 265
Maranhão .....	12 658	29 993	2 881	3 433	597	894	618	1 257	3 727	4 292	1 064	6 625
Piauí .....	7 459	17 982	4 016	2 502	261	372	343	741	393	885	898	3 751
Ceará .....	29 184	98 999	12 346	11 262	1 624	3 375	1 263	4 678	12 844	19 031	2 329	12 346
Rio Grande do Norte .....	9 769	29 219	4 316	3 545	904	1 270	665	1 637	1 917	6 304	835	3 419
Paraíba .....	13 677	38 868	4 781	3 549	993	1 376	827	1 610	6 538	9 799	1 754	5 442
Pernambuco .....	37 158	247 235	17 121	27 035	3 444	9 588	2 358	13 543	7 866	32 852	2 775	34 493
Alagoas .....	8 549	48 521	3 047	4 552	503	1 298	566	1 041	4 124	12 483	727	4 144
Fernando de Noronha .....	4	15	2	6	3	2	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	7 193	14 966	2 783	2 584	292	474	329	516	1 098	890	673	2 398
Bahia .....	48 141	310 098	18 295	31 280	3 692	7 774	3 737	14 441	26 361	59 362	5 262	53 647
SUDESTE .....	260 724	5 505 301	177 423	726 826	39 366	196 734	51 451	272 386	109 484	715 175	54 424	608 038
Minas Gerais .....	60 198	608 962	33 164	74 553	5 348	23 128	8 620	24 949	25 813	94 990	11 371	83 172
Espírito Santo .....	9 363	195 477	4 021	14 635	612	8 126	935	2 966	4 095	88 223	1 812	16 980
Rio de Janeiro .....	29 588	256 807	19 221	38 617	3 189	10 472	4 043	12 139	14 439	40 610	5 629	18 838
Guanabara .....	30 283	1 201 583	25 357	146 210	6 142	37 768	4 921	56 056	11 061	127 038	7 157	126 317
São Paulo .....	131 292	3 242 472	95 660	452 811	24 075	117 240	32 932	176 276	54 076	364 314	28 455	362 731
SUL .....	109 380	1 556 554	51 822	154 895	19 752	69 775	24 026	76 889	49 182	294 099	27 536	183 754
Paraná .....	38 651	552 263	20 599	58 637	7 657	22 971	9 635	23 857	21 426	126 023	8 779	54 512
Santa Catarina .....	18 911	181 610	6 507	14 128	3 296	13 423	3 919	7 238	8 224	34 748	4 469	25 112
Rio Grande do Sul .....	51 818	822 681	24 716	82 130	8 799	33 381	10 472	45 794	19 532	133 328	14 288	104 130
CENTRO-OESTE .....	29 832	271 029	13 180	38 515	3 441	10 775	4 853	12 829	14 522	66 651	5 264	23 575
Mato Grosso .....	10 541	69 807	4 540	10 997	861	2 436	1 658	2 639	4 767	19 432	1 468	6 105
Goiás .....	15 941	103 347	6 980	14 580	1 736	4 711	2 337	4 541	7 720	25 397	2 676	8 761
Distrito Federal .....	3 350	97 875	1 660	12 938	844	3 628	858	5 649	2 035	21 822	1 120	8 709
BRASIL .....	596 545	8 354 971	319 919	1 030 121	78 006	309 761	92 952	409 720	249 964	1 262 524	105 337	970 599

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Total

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS									
	Serviços profissionais		Previdência e assistência social		Fundo de garantia do tempo de serviço		Impostos e taxas		Outras despesas (1)	
	Infor- mantés	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantés	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantés	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantés	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantés	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	3 476	6 652	9 062	14 991	2 407	5 206	18 851	20 744	9 231	34 667
Rondonia .....	305	610	385	792	96	206	741	1 762	461	3 702
Acre .....	144	176	422	412	36	68	1 173	1 806	261	570
Amazonas .....	677	1 676	2 747	5 328	589	1 770	4 946	5 015	2 261	10 458
Roraima .....	23	28	119	81	10	23	201	258	99	208
Pará .....	2 209	4 004	6 259	8 223	1 626	3 072	11 060	11 500	5 719	16 850
Amapá .....	118	158	130	155	50	67	730	403	430	2 879
NORDESTE .....	25 082	36 000	68 174	76 595	15 645	26 874	119 881	89 034	80 434	179 515
Maranhão .....	1 894	969	5 040	2 988	617	882	8 500	3 829	4 869	4 824
Piauí .....	811	828	4 379	2 224	760	571	4 243	2 824	1 995	3 284
Ceará .....	2 983	5 030	12 860	10 177	2 304	3 617	14 809	7 005	9 592	22 478
Rio Grande do Norte .....	2 348	1 661	4 927	2 924	964	706	6 325	2 826	7 097	4 927
Paraíba .....	1 931	2 003	5 571	3 326	1 063	960	9 582	4 783	4 054	6 020
Pernambuco .....	5 999	12 256	13 348	25 327	3 769	10 368	28 423	28 203	22 867	55 570
Alagoas .....	1 451	1 370	3 941	2 662	721	849	7 043	2 873	4 704	17 249
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7
Sergipe .....	1 088	718	3 471	2 211	710	620	4 728	1 661	2 543	2 814
Bahia .....	6 577	11 165	14 637	24 756	4 737	8 301	36 228	37 030	22 709	62 342
SUDESTE .....	182 861	457 743	214 134	541 383	91 628	202 985	226 118	545 305	313 369	1 238 726
Minas Gerais .....	33 083	37 775	41 836	61 143	14 860	21 011	46 469	70 786	42 152	117 455
Espírito Santo .....	4 329	18 431	6 178	7 992	2 193	2 892	7 184	10 595	6 898	24 637
Rio de Janeiro .....	19 268	16 775	23 450	32 149	10 270	10 463	25 439	27 388	33 744	49 356
Guanabara .....	22 907	108 066	26 924	131 627	17 203	51 892	26 139	129 439	55 417	287 170
São Paulo .....	103 274	276 696	115 746	308 472	47 102	116 727	120 887	307 097	175 158	760 108
SUL .....	71 547	91 072	84 464	146 240	29 445	49 698	89 211	153 989	95 920	336 143
Paraná .....	28 047	31 864	28 536	46 180	9 940	15 683	32 694	58 813	36 601	113 723
Santa Catarina .....	8 438	7 702	14 206	19 378	4 626	6 182	16 431	16 342	13 540	37 357
Rio Grande do Sul .....	35 062	51 506	41 722	80 682	14 879	27 833	40 086	78 834	45 779	185 063
CENTRO-OESTE .....	16 423	16 860	16 916	22 244	5 228	7 547	22 062	25 884	17 380	46 149
Mato Grosso .....	4 528	3 553	4 579	4 666	1 179	1 259	8 285	7 159	4 309	11 561
Goiás .....	9 839	7 471	9 743	9 163	2 688	2 722	11 626	11 296	8 977	14 705
Distrito Federal .....	2 056	5 836	2 594	8 415	1 361	3 566	2 151	7 429	4 094	19 883
BRASIL .....	299 389	608 327	392 750	801 453	144 353	292 310	476 123	834 956	516 334	1 835 200

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Assistência social de manutenção própria, prêmios de seguros de acidentes do trabalho, prêmios de outros seguros e indenização por dispensa.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS											
	Infor mantes	Total (Cr\$ 1 000)	Aluguéis e arrendamentos		Conservação e reparação de equipamentos		Publicidade e propaganda		Fretes e carretos		Juros pagos ou creditados e despesas bancárias	
			Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	21 180	107 997	7 330	15 753	2 604	2 884	1 611	5 278	10 964	22 016	1 804	13 746
Rondônia .....	832	7 807	288	963	187	184	133	290	441	2 321	133	704
Acre .....	1 256	6 621	423	960	135	145	69	95	620	2 358	218	970
Amazonas .....	5 420	34 679	1 956	5 771	1 335	964	439	1 795	2 635	6 842	478	5 217
Roraima .....	263	1 452	77	167	11	24	34	30	151	605	29	108
Pará .....	12 649	51 964	4 379	7 647	877	1 483	850	2 937	6 472	8 621	887	6 426
Amapá .....	760	5 474	207	245	59	84	86	131	645	1 269	59	321
NORDESTE .....	164 848	488 915	65 850	71 491	10 975	11 835	9 294	23 172	60 691	77 309	13 554	74 401
Maranhão .....	10 516	22 143	2 584	2 817	467	461	532	1 054	2 981	2 941	876	4 805
Piauí .....	6 948	14 052	3 794	2 148	213	246	286	531	281	406	760	3 016
Ceará .....	27 789	58 440	11 576	9 100	1 430	1 069	1 037	3 463	12 166	10 896	1 922	6 401
Rio Grande do Norte .....	9 374	19 775	4 115	3 076	818	838	586	1 291	1 730	3 571	717	2 019
Paraíba .....	13 134	25 522	4 514	2 953	899	699	691	1 048	6 195	5 650	1 064	3 708
Pernambuco .....	35 476	133 324	16 207	20 712	3 090	3 880	2 000	6 662	7 091	13 477	2 273	20 495
Alagoas .....	8 325	22 477	2 936	3 243	453	799	506	761	3 968	6 808	650	1 746
Fernando de Noronha .....	4	15	2	6	3	2	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	7 040	12 208	2 727	2 340	270	373	305	459	1 047	605	614	2 063
Bahia .....	46 242	180 959	17 395	25 096	3 332	3 468	3 351	7 903	25 232	32 955	4 678	30 148
SUDESTE .....	241 337	2 837 770	162 788	568 318	32 522	95 829	44 581	152 156	97 044	221 562	45 653	239 746
Minas Gerais .....	57 031	387 284	31 177	61 942	4 488	11 333	7 662	19 091	23 795	45 874	9 996	49 185
Espírito Santo .....	9 030	43 337	3 812	6 148	515	1 133	833	2 062	3 871	6 407	1 605	6 127
Rio de Janeiro .....	28 730	204 429	18 587	36 216	2 951	7 825	3 827	8 900	13 886	23 466	5 285	15 651
Guanabara .....	26 777	569 002	22 360	111 628	4 814	16 260	3 704	33 144	8 717	34 103	5 326	35 163
São Paulo .....	119 769	1 633 718	86 852	352 384	19 754	59 278	28 555	88 959	46 775	111 712	23 441	133 620
SUL .....	101 352	836 945	47 592	127 063	16 747	36 199	21 209	47 601	44 047	102 547	23 775	86 725
Paraná .....	35 306	290 644	18 779	47 874	6 548	12 408	8 639	18 291	19 274	40 433	7 535	25 459
Santa Catarina .....	17 883	118 208	6 091	12 549	2 835	7 080	3 497	6 080	7 517	16 404	3 913	16 696
Rio Grande do Sul .....	48 163	428 093	22 722	66 640	7 364	16 711	9 073	23 230	17 256	45 710	12 327	44 570
CENTRO-OESTE .....	28 779	191 067	12 609	34 497	3 087	6 666	4 473	10 258	13 787	36 422	4 855	16 919
Mato Grosso .....	10 282	52 490	4 406	10 185	784	1 519	1 555	2 351	4 603	11 902	1 378	4 742
Goiás .....	15 406	69 565	6 681	12 797	1 576	2 748	2 176	3 409	7 355	13 589	2 471	5 704
Distrito Federal .....	3 091	69 012	1 522	11 515	727	2 399	742	4 498	1 829	10 631	1 006	6 473
BRASIL .....	557 496	4 462 694	296 169	817 122	65 935	153 413	81 168	238 465	226 533	459 656	89 641	431 537

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS									
	Serviços profissionais		Previdência e assistência social		Fundo de garantia do tempo de serviço		Impostos e taxas		Outras despesas (1)	
	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	3 048	4 120	8 307	10 236	2 003	3 173	17 514	12 538	7 897	18 253
Rondônia .....	272	277	352	501	81	108	671	846	394	1 613
Acre .....	105	99	365	269	28	55	988	1 306	187	364
Amazonas .....	575	1 043	2 546	3 741	465	1 007	4 601	2 805	1 893	5 494
Roraima .....	20	22	113	69	8	19	193	247	91	161
Pará .....	1 964	2 549	4 813	5 515	1 375	1 920	10 390	6 992	4 953	7 874
Amapá .....	112	130	118	141	46	64	671	342	379	2 747
NORDESTE .....	22 482	24 203	63 455	50 344	13 139	15 873	113 819	58 788	72 556	81 499
Maranhão .....	1 560	707	4 486	2 414	508	701	7 288	2 856	3 986	3 387
Piauí .....	696	632	4 049	1 728	641	433	3 952	2 400	1 688	2 512
Ceará .....	2 563	3 329	11 943	6 760	1 861	2 254	13 964	4 435	8 299	10 733
Rio Grande do Norte .....	2 161	1 238	4 650	2 260	818	529	6 013	1 980	6 611	2 973
Paraíba .....	1 703	1 455	5 218	2 396	857	643	9 169	3 449	3 517	3 521
Pernambuco .....	5 406	7 826	12 409	14 950	3 133	5 434	27 115	14 573	20 868	25 315
Alagoas .....	1 373	1 008	3 783	2 045	635	606	6 857	2 357	4 473	3 104
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7
Sergipe .....	1 023	623	3 350	1 913	650	526	4 624	1 423	2 358	1 883
Bahia .....	5 997	7 385	13 567	15 878	4 036	4 747	34 837	25 315	20 752	28 064
SUDESTE .....	169 322	217 960	196 251	340 861	78 378	115 408	209 009	310 907	276 320	575 023
Minas Gerais .....	31 101	23 345	39 121	43 531	13 059	13 688	43 856	50 031	38 008	69 264
Espírito Santo .....	4 128	2 729	5 866	5 097	1 931	1 435	6 893	5 899	6 355	6 300
Rio de Janeiro .....	18 680	14 308	22 660	28 034	9 671	8 506	24 671	23 789	32 166	37 734
Guanabara .....	20 265	37 813	23 553	78 244	14 501	28 865	22 995	62 471	46 841	131 311
São Paulo .....	95 148	139 765	105 051	185 955	39 216	62 914	110 594	168 717	152 950	330 414
SUL .....	66 725	52 807	77 496	96 197	24 689	30 444	82 644	89 209	83 453	168 153
Paraná .....	25 989	18 763	25 766	30 513	8 215	9 789	29 859	31 383	31 963	55 731
Santa Catarina .....	7 875	5 468	13 269	14 477	3 981	4 329	15 551	11 895	12 006	23 230
Rio Grande do Sul .....	32 861	28 576	38 461	51 207	12 493	16 326	37 234	45 931	39 484	89 192
CENTRO-OESTE .....	15 824	13 362	16 125	16 798	4 661	5 202	21 239	19 849	15 945	31 094
Mato Grosso .....	4 398	2 910	4 419	3 809	1 068	985	8 061	6 112	4 052	7 975
Goiás .....	9 533	6 017	9 333	6 716	2 389	1 811	11 206	7 825	8 274	8 949
Distrito Federal .....	1 893	4 435	2 373	6 273	1 204	2 406	1 972	5 912	3 619	14 170
BRASIL .....	277 401	312 452	361 634	514 436	122 870	170 100	444 225	491 291	456 171	874 022

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Assistência Social de manutenção própria, prêmios de seguros de acidentes do trabalho, prêmios de outros seguros e indenização por dispensa.



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

(continua)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS											
	Infor mantas	Total (Cr\$ 1 000)	Aluguéis e arrendamentos		Conservação e reparação de equipamentos		Publicidade e propaganda		Fretes e carretos		Juros pagos ou creditados e despesas bancárias	
			Infor mantas	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantas	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantas	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantas	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor mantas	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	1 637	78 194	576	4 404	530	3 170	310	2 874	944	18 585	492	15 221
Rondônia .....	89	7 090	29	307	40	464	21	118	62	1 325	26	1 149
Acre .....	221	5 021	100	664	78	186	16	39	144	1 452	77	1 741
Amazonas .....	434	25 988	147	1 505	201	621	108	683	229	6 606	168	6 416
Roraima .....	9	168	2	5	1	3	3	1	7	71	3	8
Pará .....	822	39 299	291	1 886	203	1 886	152	1 997	447	8 867	209	5 864
Amapá .....	62	628	7	37	7	10	10	36	55	264	9	43
NORDESTE .....	8 944	346 981	3 738	18 237	1 338	14 588	1 407	16 292	4 177	68 689	2 263	51 864
Maranhão .....	2 142	7 850	297	616	130	433	86	203	746	1 351	188	1 820
Piauí .....	511	3 930	222	354	48	126	57	210	112	479	138	735
Ceará .....	1 395	40 559	770	2 162	194	2 306	226	1 215	678	8 135	407	5 945
Rio Grande do Norte .....	395	9 444	201	469	86	432	79	346	187	2 733	118	1 400
Paraíba .....	543	13 346	267	596	94	677	131	562	343	4 149	190	1 734
Pernambuco .....	1 682	113 911	914	6 323	354	5 708	358	6 881	775	19 375	502	13 998
Alagoas .....	224	26 044	111	1 309	50	499	60	280	156	5 875	77	2 398
Sergipe .....	153	2 758	56	224	22	101	24	57	51	385	59	335
Bahia .....	1 899	129 139	900	6 184	360	4 306	386	6 538	1 129	26 407	584	23 499
SUDESTE .....	19 387	2 667 531	14 635	158 508	6 844	100 905	6 870	120 230	12 440	493 613	8 771	368 292
Minas Gerais .....	3 167	221 678	1 987	12 611	860	11 795	958	5 858	2 018	49 116	1 375	33 987
Espírito Santo .....	333	152 140	209	8 487	97	6 993	102	904	224	81 816	207	10 853
Rio de Janeiro .....	858	52 378	634	2 401	238	2 647	216	3 239	553	17 144	344	3 187
Guanabara .....	3 506	632 581	2 997	34 582	1 328	21 508	1 217	22 912	2 344	92 935	1 831	91 154
São Paulo .....	11 523	1 608 754	8 808	100 427	4 321	57 962	4 377	87 317	7 301	252 602	5 014	229 111
SUL .....	8 028	719 609	4 230	27 832	3 005	33 576	2 817	29 288	5 135	191 552	3 761	97 029
Paraná .....	3 345	261 619	1 820	10 763	1 109	10 563	996	5 566	2 152	85 590	1 244	29 053
Santa Catarina .....	1 028	63 402	416	1 579	461	6 343	422	1 158	707	18 344	556	8 416
Rio Grande do Sul .....	3 655	394 588	1 994	15 490	1 435	16 670	1 399	22 564	2 276	87 618	1 961	59 560
CENTRO-OESTE .....	1 053	79 962	571	4 018	354	4 109	380	2 571	735	30 229	409	8 656
Mato Grosso .....	259	17 317	134	812	77	917	103	288	164	7 530	90	1 363
Goias .....	535	33 782	299	1 783	160	1 963	161	1 132	365	11 808	205	3 057
Distrito Federal .....	259	28 863	138	1 423	117	1 229	116	1 151	206	10 891	114	2 236
BRASIL .....	39 049	3 892 277	23 750	212 999	12 071	156 348	11 784	171 255	23 431	802 668	15 696	539 062

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.13 - DESPESAS DIVERSAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

(conclusão)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS DIVERSAS									
	Serviços profissionais		Previdência e assistência social		Fundo de garantia do tempo de serviço		Impostos e taxas		Outras despesas (1)	
	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	428	2 532	755	4 755	404	2 033	1 337	8 206	1 334	16 414
Rondônia .....	33	333	33	291	15	98	70	916	67	2 089
Acre .....	39	77	57	143	8	13	185	500	74	206
Amazonas .....	102	633	201	1 587	124	763	345	2 210	368	4 964
Roraima .....	3	6	6	12	2	4	8	11	8	47
Pará .....	245	1 455	446	2 708	251	1 152	670	4 508	766	8 976
Amapá .....	6	28	12	14	4	3	59	61	51	132
NORDESTE .....	2 600	11 797	4 719	26 251	2 506	11 001	6 062	30 246	7 878	98 016
Maranhão .....	334	262	554	574	109	181	1 212	973	883	1 437
Piauí .....	115	196	330	496	119	138	291	424	307	772
Ceará .....	420	1 701	917	3 417	443	1 363	845	2 570	1 293	11 745
Rio Grande do Norte .....	187	423	277	664	146	177	312	846	486	1 954
Paraíba .....	228	548	353	930	206	317	413	1 334	537	2 499
Pernambuco .....	593	4 430	939	10 377	636	4 934	1 308	11 630	1 999	30 255
Alagoas .....	78	362	158	617	86	243	186	516	231	14 145
Sergipe .....	65	95	121	298	60	94	104	238	185	931
Bahia .....	580	3 780	1 070	8 878	701	3 554	1 391	11 715	1 957	34 278
SUDESTE .....	13 539	239 783	17 883	200 522	13 250	87 577	17 109	234 398	37 049	663 703
Minas Gerais .....	1 982	14 430	2 715	17 612	1 801	7 323	2 613	20 755	4 144	48 191
Espírito Santo .....	201	15 702	312	2 895	262	1 457	291	4 696	543	18 337
Rio de Janeiro .....	588	2 467	790	4 115	599	1 957	768	3 599	1 578	11 622
Guanabara .....	2 642	70 253	3 371	53 383	2 702	23 027	3 144	66 968	8 576	155 859
São Paulo .....	8 126	136 931	10 695	122 517	7 886	53 813	10 293	138 380	22 208	429 694
SUL .....	4 822	38 265	6 968	50 043	4 756	19 254	6 567	64 780	12 467	167 990
Paraná .....	2 058	13 101	2 770	15 667	1 725	5 894	2 835	27 430	4 638	57 992
Santa Catarina .....	563	2 234	937	4 901	645	1 853	880	4 447	1 534	14 127
Rio Grande do Sul .....	2 201	22 930	3 261	29 475	2 386	11 507	2 852	32 903	6 295	95 871
CENTRO-OESTE .....	599	3 498	791	5 446	567	2 345	823	6 035	1 435	15 055
Mato Grosso .....	130	643	160	857	111	274	224	1 047	257	3 586
Goias .....	306	1 454	410	2 447	299	911	420	3 471	703	5 756
Distrito Federal .....	163	1 401	221	2 142	157	1 160	179	1 517	475	5 713
BRASIL .....	21 988	295 875	31 116	287 017	21 483	122 210	31 898	343 665	60 163	961 178

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Assistência social de manutenção própria, prêmios de seguros de acidentes do trabalho, prêmios de outros seguros e indenização por dispensa.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

3.5.1.2.14 - RECEITA, VALOR DAS MERCADORIAS TRANSFERIDAS E ESTOQUES DE MERCADORIAS,  
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Total

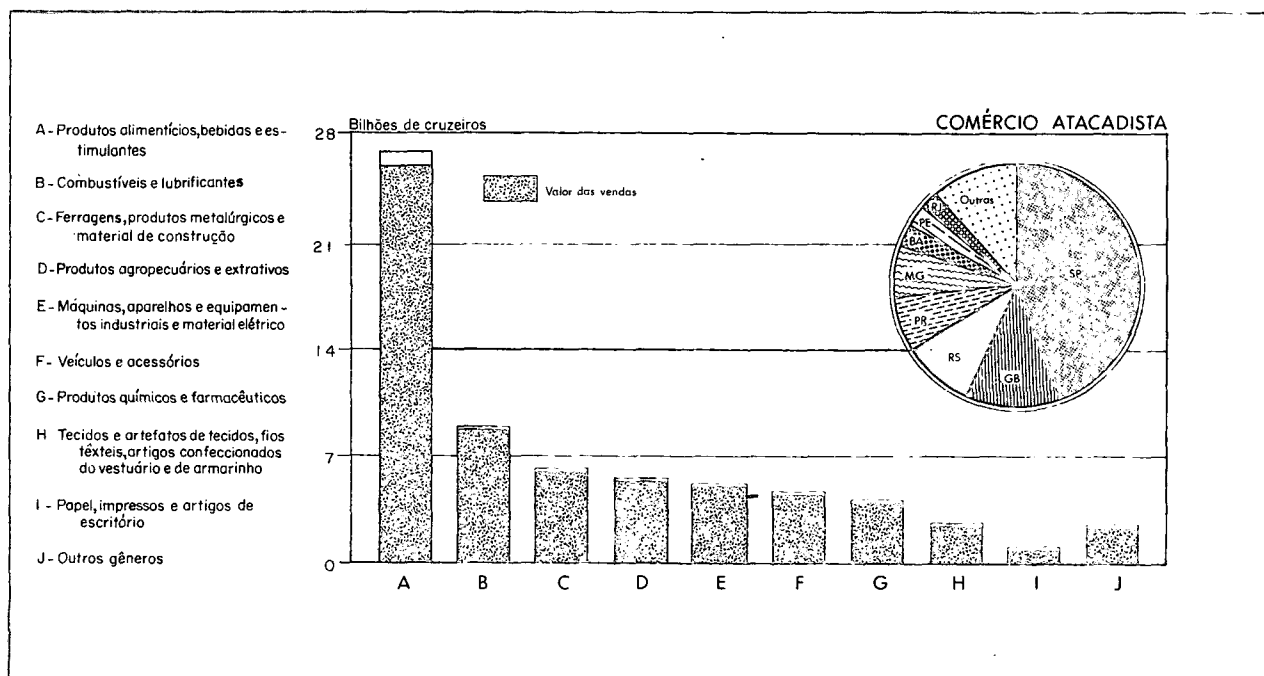
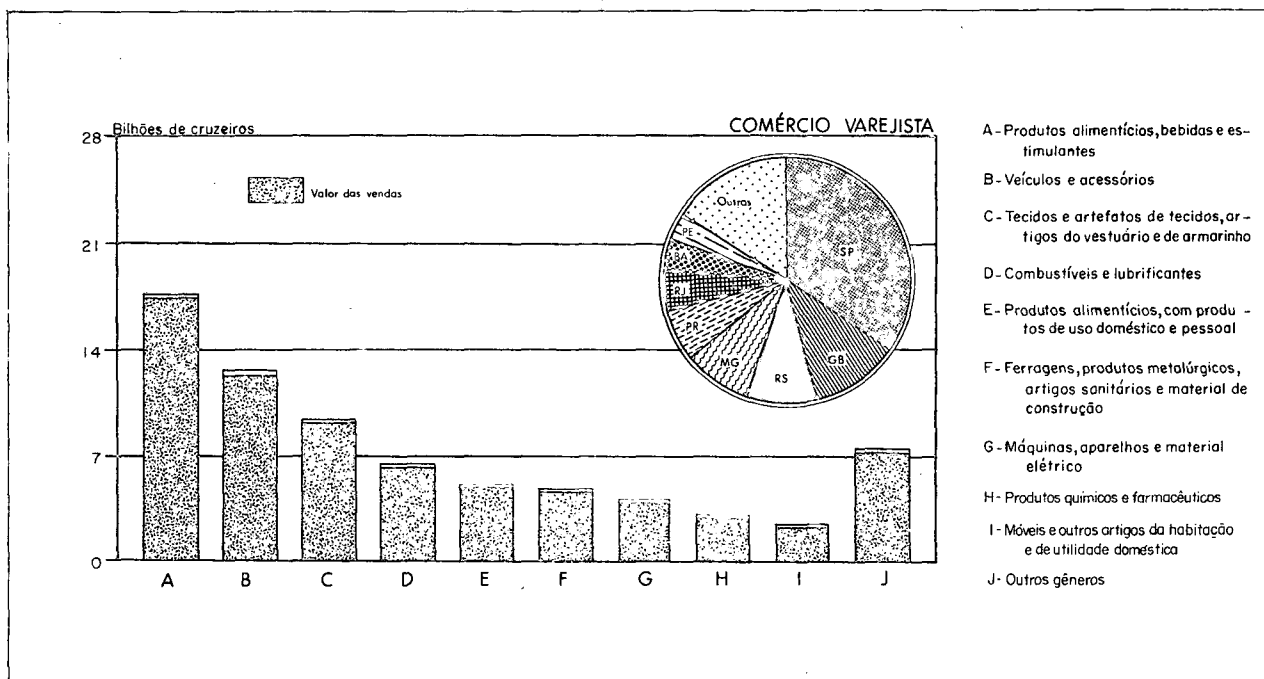
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECIMEN- TOS	RECEITA				MERCADORIAS TRANSFERIDAS		ESTOQUES DE MERCADORIAS		
		Infor- mantes	Total (1)	Vendas	Atividades su- plementares	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Em	Em
									31-12-1969	31-12-1970
Cr\$ 1 000										
NORTE .....	24 113	24 085	2 982 999	2 960 454	22 545	313	151 290	20 125	353 298	569 246
Rondônia .....	973	972	188 311	186 990	1 321	19	13 850	935	23 425	39 406
Acre .....	1 525	1 525	115 361	114 953	408	15	1 031	1 318	24 557	34 501
Amazonas .....	6 087	6 084	946 341	942 638	3 703	71	57 279	4 994	107 484	169 348
Roraima .....	282	282	24 420	23 849	571	3	11	238	3 246	5 916
Pará .....	14 418	14 394	1 640 354	1 624 098	16 256	184	75 801	11 920	189 371	302 941
Amapá .....	828	828	68 212	67 926	286	21	3 318	720	10 215	17 134
NORDESTE .....	195 524	195 298	15 830 596	15 681 571	148 987	2 034	1 217 609	169 315	1 973 374	2 760 158
Maranhão .....	16 132	16 118	755 992	751 878	4 109	114	22 476	15 127	121 044	174 798
Piauí .....	10 669	10 666	479 146	472 312	6 832	115	42 563	9 159	94 147	130 517
Ceará .....	34 476	34 462	2 148 979	2 125 943	23 009	356	167 981	31 233	287 202	386 792
Rio Grande do Norte .....	10 777	10 770	705 356	702 606	2 750	116	14 192	9 113	102 503	149 600
Paraíba .....	14 793	14 781	941 825	937 534	4 291	192	30 271	13 316	121 340	167 394
Pernambuco .....	40 440	40 416	4 381 056	4 337 863	43 193	408	299 299	32 659	424 069	609 169
Alagoas .....	8 992	8 989	880 799	876 907	3 892	69	16 089	7 269	83 577	127 567
Fernando de Noronha .....	4	4	501	501	-	-	-	3	91	111
Sergipe .....	7 883	7 882	518 863	514 428	4 435	98	46 658	5 551	67 401	94 880
Bahia .....	51 358	51 210	5 018 079	4 961 599	56 476	566	578 080	45 885	672 000	919 330
SUDESTE .....	265 397	265 083	90 933 808	89 841 557	1 092 139	9 150	8 362 750	246 152	8 415 047	11 592 284
Minas Gerais .....	61 992	61 917	10 811 357	10 674 954	136 396	1 323	510 925	56 899	1 018 768	1 494 408
Espírito Santo .....	10 057	10 049	2 518 896	2 496 804	22 092	196	55 265	9 169	235 751	373 516
Rio de Janeiro .....	30 071	30 055	5 640 251	5 587 224	53 021	442	308 387	28 326	479 410	706 131
Guanabara .....	31 358	31 337	16 872 353	16 632 689	239 647	1 058	2 265 107	29 097	1 486 976	2 059 459
São Paulo .....	131 919	131 725	55 090 951	54 449 886	640 983	6 131	5 223 066	122 661	5 194 142	6 958 770
SUL .....	111 667	111 511	25 424 059	25 051 544	372 442	3 355	2 063 114	104 592	2 874 140	4 008 538
Paraná .....	39 034	38 944	9 591 620	9 466 846	124 724	1 587	1 019 837	36 995	1 115 464	1 505 177
Santa Catarina .....	19 602	19 585	2 999 202	2 948 225	50 976	401	224 529	18 421	398 820	555 052
Rio Grande do Sul .....	53 031	52 982	12 833 237	12 636 473	196 742	1 367	818 748	49 176	1 361 856	1 948 309
CENTRO-OESTE .....	31 894	31 877	4 202 960	4 149 178	53 775	570	120 215	28 247	508 749	765 203
Mato Grosso .....	11 188	11 181	1 238 469	1 229 157	9 306	143	24 670	10 142	163 858	261 246
Goiás .....	17 040	17 033	1 900 318	1 880 967	19 350	277	61 751	14 930	232 743	345 457
Distrito Federal .....	3 666	3 663	1 064 173	1 039 054	25 119	150	33 794	3 175	107 148	158 500
BRASIL .....	628 595	627 854	139 374 422	137 684 304	1 689 888	15 422	11 914 978	568 431	14 134 608	19 695 429

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamentos de valores.

# CENSO COMERCIAL

## Receita - 1970



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

3.5.1.2.14 - RECEITA, VALOR DAS MERCADORIAS TRANSFERIDAS E ESTOQUES DE MERCADORIAS,  
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Comércio varejista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECÍ- MENTOS	RECEITA				MERCADORIAS TRANSFERIDAS		ESTOQUES DE MERCADORIAS		
		Infor- mantes	Total (1)	Vendas	Atividades su- plementares	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Em	Em
									31-12-1969	31-12-1970
Cr\$ 1 000										
NORTE .....	22 418	22 402	1 783 199	1 769 265	13 934	235	66 530	18 562	253 966	387 028
Rondônia .....	877	877	86 309	85 293	1 016	14	2 280	845	16 064	27 295
Acre .....	1 300	1 300	66 968	66 740	228	8	273	1 115	14 951	22 795
Amazonas .....	5 643	5 643	594 010	591 834	2 176	56	35 519	4 563	72 937	108 910
Roraima .....	273	273	18 652	18 085	567	3	11	229	2 710	4 898
Pará .....	13 559	13 543	966 194	956 533	9 661	137	25 313	11 151	139 146	209 783
Amapá .....	766	766	51 066	50 780	286	17	3 134	659	8 158	13 347
NORDESTE .....	184 956	184 919	9 430 345	9 341 127	89 182	1 457	384 132	160 520	1 413 314	1 988 361
Maranhão .....	13 104	13 103	489 653	487 034	2 614	82	14 876	12 207	92 595	134 882
Piauí .....	9 863	9 861	341 153	338 257	2 894	92	9 998	8 505	75 988	105 345
Ceará .....	32 989	32 986	1 288 318	1 272 106	16 185	287	108 824	29 921	202 960	275 494
Rio Grande do Norte .....	10 372	10 371	431 279	429 087	2 192	92	7 618	8 777	78 013	106 137
Paraíba .....	14 229	14 224	585 821	582 588	3 233	153	18 922	12 877	30 251	124 766
Pernambuco .....	38 591	38 578	2 530 369	2 503 293	27 076	302	102 294	31 338	276 686	398 746
Alagoas .....	8 759	8 758	474 189	471 674	2 515	53	13 591	7 059	71 963	100 426
Fernando de Noronha .....	4	4	501	501	-	-	-	3	91	111
Sergipe .....	7 702	7 702	397 491	393 195	4 296	84	11 091	5 425	58 791	81 493
Bahia .....	49 343	49 332	2 891 571	2 863 392	28 177	312	96 918	44 408	485 976	660 961
SUDESTE .....	245 807	245 649	44 869 066	44 179 257	19 731	7 025	2 500 938	229 049	5 038 912	7 129 485
Minas Gerais .....	58 769	58 730	6 331 702	6 227 608	104 090	1 043	200 539	53 998	769 169	1 106 836
Espírito Santo .....	9 717	9 713	934 761	926 592	8 169	162	28 771	8 862	129 454	198 892
Rio de Janeiro .....	29 202	29 187	3 987 348	3 939 481	47 861	366	68 015	27 530	424 757	622 161
Guanabara .....	27 844	27 830	8 447 366	8 298 532	148 826	765	723 928	26 048	888 221	1 255 308
São Paulo .....	120 275	120 189	25 167 889	24 787 044	380 785	4 689	1 479 685	112 611	2 827 311	3 946 288
SUL .....	103 493	103 435	13 366 852	13 118 337	248 459	2 486	633 887	97 281	1 924 908	2 721 152
Paraná .....	35 656	35 628	4 804 117	4 716 387	87 695	1 185	222 961	34 051	707 171	996 812
Santa Catarina .....	18 535	18 529	1 987 640	1 950 659	36 980	297	99 439	17 461	300 306	415 997
Rio Grande do Sul .....	49 302	49 278	6 575 095	6 451 291	123 784	1 004	311 487	45 769	917 431	1 308 343
CENTRO-OESTE .....	30 798	30 789	2 791 068	2 749 225	41 836	478	72 075	27 330	425 382	635 027
Mato Grosso .....	10 916	10 911	799 725	791 885	7 834	117	14 469	9 907	151 595	234 130
Goiás .....	16 487	16 486	1 231 424	1 214 970	16 453	234	30 187	14 463	184 723	271 472
Distrito Federal .....	3 395	3 392	759 919	742 370	17 549	127	27 419	2 960	89 064	129 425
BRASIL .....	587 472	587 194	72 240 530	71 157 211	1 083 142	11 681	3 657 562	532 742	9 056 482	12 881 053

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.5.1.2.14 - RECEITA, VALOR DAS MERCADORIAS TRANSFERIDAS E ESTOQUES DE MERCADORIAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## c) Comércio atacadista

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABE- LECIMEN- TOS	RECEITA				MERCADORIAS TRANSFERIDAS		ESTOQUES DE MERCADORIAS		
		Infor- mantes	Total (1)	Vendas	Atividades su- plementares	Infor- mantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Infor- mantes	Em	Em
			Cr\$ 1 000						Cr\$ 1 000	
NORTE .....	1 695	1 683	1 199 800	1 191 189	8 611	78	84 760	1 563	104 332	182 218
Rondônia .....	96	95	102 002	101 697	305	5	11 570	90	7 361	12 111
Acre .....	225	225	48 393	48 213	180	7	758	203	9 606	11 706
Amazonas .....	444	441	352 331	350 804	1 527	15	21 760	431	34 547	60 438
Roraima .....	9	9	5 768	5 764	4	-	-	9	536	1 018
Pará .....	859	851	674 160	667 565	6 595	47	50 488	769	50 225	93 158
Amapá .....	62	62	17 146	17 146	-	4	184	61	2 057	3 787
NORDESTE .....	10 568	10 379	6 400 251	6 340 444	59 805	577	833 477	8 795	565 060	771 797
Maranhão .....	3 028	3 015	266 339	264 844	1 495	32	7 600	2 920	28 449	39 916
Piauí .....	806	805	137 993	134 055	3 938	23	32 565	654	18 159	25 172
Ceará .....	1 487	1 476	860 661	853 837	6 824	69	59 157	1 312	84 242	111 298
Rio Grande do Norte .....	405	399	274 077	273 519	558	24	6 574	336	24 490	43 463
Paraíba .....	564	557	356 004	354 946	1 058	39	11 349	439	31 089	42 628
Pernambuco .....	1 849	1 838	1 850 687	1 834 570	16 117	106	197 005	1 321	147 383	210 423
Alagoas .....	233	231	406 610	405 233	1 377	16	2 498	210	16 614	27 141
Sergipe .....	181	180	121 372	121 233	139	14	35 567	126	8 610	13 387
Bahia .....	2 015	1 878	2 126 508	2 098 207	28 299	254	481 162	1 477	206 024	258 369
SUDESTE .....	19 590	19 434	46 064 742	45 662 300	402 408	2 125	5 861 812	17 103	3 376 135	4 462 799
Minas Gerais .....	3 223	3 187	4 479 655	4 447 346	32 306	280	310 386	2 901	249 599	387 572
Espírito Santo .....	340	336	1 584 135	1 570 212	13 923	34	26 494	307	106 297	174 624
Rio de Janeiro .....	869	868	1 652 903	1 647 743	5 160	76	240 372	796	54 653	83 970
Guanabara .....	3 514	3 507	8 424 987	8 334 157	90 821	293	1 541 179	3 049	598 755	804 151
São Paulo .....	11 644	11 536	29 923 062	29 662 842	260 198	1 442	3 743 381	10 050	2 366 831	3 012 482
SUL .....	8 174	8 076	12 057 207	11 933 207	123 983	869	1 429 227	7 311	949 232	1 287 386
Paraná .....	3 378	3 316	4 787 503	4 750 459	37 029	402	796 876	2 944	408 293	508 365
Santa Catarina .....	1 067	1 056	1 011 562	997 566	13 996	104	125 090	960	96 514	139 055
Rio Grande do Sul .....	3 729	3 704	6 258 142	6 185 182	72 958	363	507 261	3 407	444 425	639 966
CENTRO-OESTE .....	1 096	1 088	1 411 892	1 399 953	11 939	92	48 140	917	83 367	130 176
Mato Grosso .....	272	270	438 744	437 272	1 472	26	10 201	235	17 263	27 116
Goiás .....	553	547	668 894	665 997	2 897	43	31 564	467	48 020	73 985
Distrito Federal .....	271	271	304 254	296 684	7 570	23	6 375	215	18 084	29 075
BRASIL .....	41 123	40 660	67 133 892	66 527 093	606 746	3 741	8 257 416	35 689	5 078 126	6 834 376

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) As diferenças porventura apresentadas entre somas de parcelas e totais são provenientes de arredondamento de valores.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.1 - COMÉRCIO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## a) Estabelecimentos e capital aplicado, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Estabelecimentos .....	5 837	2 419	715	108	637	1 958
Informantes .....	5 634	2 353	702	106	597	1 876
Capital aplicado em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000)...	536 512	46 095	72 983	17 543	34 459	365 432
Instalações, máquinas e equipamentos ...	51 197	7 687	13 450	2 932	4 133	22 995
Móveis e utensílios .....	39 806	9 239	6 127	2 133	2 955	19 352
Construções .....	322 965	12 720	26 687	8 735	9 855	264 968
Terrenos .....	100 552	12 588	21 915	2 515	14 354	49 180
Meios de transporte .....	21 992	3 861	4 804	1 228	3 162	8 937

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## b) Inversões de capital, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Informantes .....	1 820	799	191	44	138	648
Inversões de capital no ano de 1970 (Cr\$ 1 000)	69 160	11 096	13 881	6 424	4 126	33 633
Instalações, máquinas e equipamentos ..	9 956	2 479	1 966	404	680	4 427
Móveis e utensílios .....	8 954	2 070	1 166	418	312	4 988
Meios de transporte .....	6 309	1 511	1 197	531	752	2 318
Bens imóveis .....	43 941	5 036	9 552	5 071	2 382	21 900

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.1 - COMÉRCIO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## c) Pessoal ocupado, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
	TOTAL					
Informantes .....	5 800	2 398	716	108	632	1 946
Pessoal ocupado em 31-12-1970 .....	29 110	6 850	5 077	1 795	3 152	12 236
Proprietários ou sócios com atividades no estabelecimento .....	2 525	1 588	177	2	206	552
Membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios .....	376	217	39	-	57	63
Pessoal técnico ou especializado .....	615	83	152	52	73	255
Vendedores .....	5 092	1 301	1 038	224	572	1 957
Pessoal administrativo e demais empregados ..	20 502	3 661	3 671	1 517	2 244	9 409
	HOMENS					
Pessoal ocupado em 31-12-1970 .....	24 113	5 740	4 408	1 580	2 768	9 617
Proprietários ou sócios com atividades no estabelecimento .....	2 410	1 531	167	2	190	520
Membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios .....	257	147	29	-	43	38
Pessoal técnico ou especializado .....	546	79	142	46	72	207
Vendedores .....	4 325	1 096	945	209	506	1 569
Pessoal administrativo e demais empregados ..	16 575	2 887	3 125	1 323	1 957	7 283
	MULHERES					
Pessoal ocupado em 31-12-1970 .....	4 997	1 110	669	215	384	2 619
Proprietários ou sócios com atividades no estabelecimento .....	115	57	10	-	16	32
Membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios .....	119	70	10	-	14	25
Pessoal técnico ou especializado .....	69	4	10	6	1	48
Vendedores .....	767	205	93	15	66	388
Pessoal administrativo e demais empregados ..	3 927	774	546	194	287	2 126



## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.1 - COMÉRCIO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## d) Despesas com salários e outras remunerações, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Informantes .....	3 923	1 131	594	105	494	1 599
Despesas com salários e outras remunerações no ano de 1970 (Cr\$ 1 000).....	174 658	40 665	32 763	11 091	17 615	72 524
Salários .....	154 537	30 247	30 611	10 928	15 415	67 336
Pessoal técnico ou especializado .....	5 874	628	1 643	1 180	803	1 620
Vendedores .....	28 315	8 198	7 099	1 040	2 741	9 237
Pessoal administrativo e demais empregados .....	120 348	21 421	21 869	8 708	11 871	56 479
Outras remunerações .....	20 121	10 418	2 152	163	2 200	5 188
Gratificações pagas a empregados .....	2 731	469	393	142	232	1 495
Participação nos lucros paga a empregados .....	252	172	36	-	8	36
Retirada de proprietários ou sócios (pro-labore) .....	17 138	9 777	1 723	21	1 960	3 657

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## e) Despesas diversas e de operação, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Informantes .....	5 779	2 398	708	108	614	1 951
Despesas diversas no ano de 1970 (Cr\$ 1 000) ..	248 949	52 788	59 503	21 416	21 833	93 409
Aluguéis e arrendamentos .....	21 930	7 335	2 491	925	1 855	9 324
Conservação e reparação de equipamentos ..	11 037	1 730	1 474	226	993	6 614
Publicidade e propaganda .....	28 779	16 114	4 460	1 100	1 198	5 907
Fretes e carretos .....	2 121	356	617	229	354	565
Juros pagos ou creditados e despesas bancárias .....	41 602	2 658	17 272	8 530	2 110	11 032
Serviços profissionais, inclusive assistência técnica .....	25 973	5 260	6 112	1 655	3 573	9 376
Previdência e assistência social .....	21 024	4 089	3 797	2 266	2 100	8 772
Assistência social de manutenção própria ..	631	132	98	18	87	316
Prêmios de seguros de acidente do trabalho	1 168	142	259	224	119	424
Prêmios de outros seguros .....	1 336	120	248	76	64	828
Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS) .....	7 052	1 231	1 294	514	605	3 318
Indenização por dispensa .....	2 639	252	732	179	338	1 138
Impostos e taxas .....	34 765	4 612	8 258	2 143	4 015	15 737
Outras despesas .....	48 892	8 757	12 391	3 331	4 355	20 058
Despesas de operação no ano de 1970 (Cr\$ 1 000)	86 883	13 671	29 830	24 496	7 543	11 343
Comissões pagas a terceiros .....	39 675	12 085	7 948	5 393	5 072	9 177
Custos dos serviços contratados .....	47 208	1 586	21 882	19 103	2 471	2 166

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.1 - COMÉRCIO E ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS

## f) Compra e venda de imóveis, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Imóveis adquiridos no ano de 1970						
Informantes .....	617	109	259	36	116	97
Valor (Cr\$ 1 000) .....	217 640	11 891	78 655	39 492	22 441	65 161
Venda de imóveis em 1970						
De conta própria						
Informantes .....	1 056	93	484	48	344	87
Valor (Cr\$ 1 000) .....	787 979	27 836	462 332	83 579	190 014	24 218
De terceiros						
Informantes .....	1 962	1 559	100	16	89	198
Valor (Cr\$ 1 000) .....	2 107 980	1 773 500	41 599	101 372	63 347	128 162

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## g) Receita e recebimento por venda de imóveis, segundo as classes de atividade

ESPECIFICAÇÃO	CLASSES DE ATIVIDADE					
	Total	Corretagem	Compra e venda de imóveis em conta própria	Incorporações	Loteamentos	Administração de imóveis
Informantes .....	5 646	2 344	683	100	812	1 907
Receita no ano de 1970 (Cr\$ 1 000) .....	484 890	138 828	37 348	26 694	19 075	262 945
De locação de imóveis próprios .....	110 779	1 434	6 952	680	1 859	99 854
De taxa de administração de imóveis de terceiros .....	140 496	7 838	4 063	5 434	3 064	120 097
De comissões de vendas de imóveis de terceiros .....	148 701	124 334	5 670	3 642	9 143	5 912
De outras receitas .....	84 914	5 222	20 663	16 938	5 009	37 082
Recebimentos por vendas de imóveis (Cr\$ 1 000)						
Realizadas no ano de 1970 .....	296 957	21 678	160 522	57 620	49 742	7 395
Realizadas em anos anteriores .....	150 452	14 283	59 832	24 338	44 362	7 637

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

3.5.1 - CENSO COMERCIAL  
3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

a) Dados gerais dos bancos comerciais, por categoria, segundo a composição das contas

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	BANCOS COMERCIAIS			ESPECIFICAÇÃO	BANCOS COMERCIAIS		
	Total	Oficiais	Particulares		Total	Oficiais	Particulares
	(Cr\$ 1 000)				(Cr\$ 1 000)		
Capital realizado, fundos e reservas em 31-12...	7 050 662	3 845 357	3 205 305	Despesas diversas no ano de 1970.....	2 340 216	1 066 084	1 274 132
Capital realizado .....	3 572 990	1 666 602	1 906 388	Aluguéis e arrendamentos .....	97 392	21 793	75 599
Fundo para aumento de capital .....	360 243	215 627	144 616	Conservação e reparação de equipamentos ..	74 509	39 182	35 327
Fundo de reserva legal .....	341 757	184 767	156 990	Publicidade e propaganda .....	58 715	19 450	39 265
Fundo de correção monetária .....	331 618	27 338	304 280	Serviços profissionais (quando não existir vínculo empregatício) e assistência técni- ca (inclusive auditoria, processamento de dados, etc) .....	90 707	11 416	79 291
Fundo de amortização do ativo imobilizado ...	597 395	399 152	198 243	Previdência e assistência social .....	476 341	311 821	164 520
Outros fundos e reservas .....	1 846 659	1 351 871	494 788	Assistência social de manutenção própria ..	139 183	130 004	9 179
Valores e bens em 31-12 .....	4 428 502	1 543 749	2 884 753	Prêmios de seguros sobre acidentes do tra- balho .....	5 029	2 145	2 884
Realizável				Outros prêmios sobre seguros .....	17 149	3 996	13 153
Títulos à ordem do Banco Central .....	3 116 839	943 267	2 173 572	Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS) .....	228 176	125 999	102 177
Letras do Tesouro e outros títulos Federais ..	406 817	290 130	116 887	Indenização por dispensa .....	44 275	3 829	40 446
Títulos Estaduais e Municipais .....	76 261	73 516	2 745	Impostos e taxas (inclusive imposto de ren- da) .....	391 043	175 180	215 863
Valores em moeda estrangeira .....	50 308	10 794	39 514	Material de expediente .....	108 331	32 407	75 924
Outros títulos de renda .....	778 277	226 042	552 235	Outras despesas gerais .....	609 366	188 862	420 504
Disponível e créditos em 31-12 .....	47 444 311	28 848 753	18 595 558	Despesas de operação no ano de 1970 .....	1 228 456	500 932	727 524
Disponível				Juros sobre depósitos .....	69 970	26 777	43 193
Caixa .....	1 172 148	454 830	717 318	Juros sobre outras aplicações .....	356 580	291 842	64 738
Depósitos em Bancos .....	1 423 912	402 952	1 020 960	Comissões pagas .....	30 182	14 172	16 010
Créditos (exclusive empréstimos)				Correção monetária paga .....	217 926	75 606	142 320
No Banco Central .....	5 133 698	3 611 523	1 522 175	Despesas com redesconto .....	194 206	43 763	150 443
Em Bancos Nacionais .....	1 032 409	660 419	371 990	Despesas com operações de câmbio .....	341 665	46 404	295 261
Em Bancos Estrangeiros .....	3 978 527	3 097 337	881 190	Despesas com operações de penhor .....	-	-	-
Outros créditos .....	34 703 617	20 621 692	14 081 925	Outras despesas de operação .....	17 927	2 368	15 559
Valores imobilizados em 31-12 .....	3 075 413	1 074 024	2 001 389	Receitas de operação no ano de 1970 .....	9 045 783	4 808 733	4 237 050
Em edifícios e construções .....	2 070 268	696 738	1 373 530	De descontos .....	5 458 984	3 330 719	2 128 265
Em terrenos .....	156 922	68 716	88 206	De juros por empréstimos .....	439 375	108 098	331 277
Em máquinas e instalações .....	152 698	25 882	126 816	De juros sobre penhor .....	1 696	-	1 696
Em móveis e utensílios .....	543 653	212 589	331 064	De comissões sobre cobranças .....	102 967	46 586	56 381
Em meios de transporte .....	36 417	14 389	22 028	De comissões sobre títulos e valores .....	63 465	8 469	54 996
Almoxarifado .....	115 455	55 710	59 745	De comissões e taxas sobre empréstimos ..	316 816	96 105	220 711
Salários vencimentos e outras remunerações no ano de 1970 .....	3 046 575	1 613 428	1 433 147	De resultados de operações de câmbio ....	1 073 876	620 388	453 488
De diretores e gerentes .....	259 306	33 374	225 932	De correções monetárias recebidas .....	213 704	27 314	186 390
De técnicos de nível superior .....	28 065	16 769	11 296	De reversões .....	47 380	10 757	36 623
De escriturários, correntistas, pagadores, programadores e operadores de sistemas, etc. ....	1 961 014	1 004 898	956 116	De dividendos sobre títulos e valores .....	133 768	47 402	86 366
De corretores e agentes .....	264	-	264	Outras receitas de operação .....	335 063	116 733	218 330
De profissionais de nível superior (médicos, advogados, dentistas etc.) .....	25 026	17 016	8 010	Sub-total .....	8 187 094	4 412 571	3 774 523
De demais empregados (contínuos, choferes, porteiros, guardas, etc.) .....	248 904	183 998	64 906	Rendas diversas e outros lucros .....	858 689	396 162	462 527
Sub-total .....	2 522 579	1 256 055	1 266 524				
Gratificações pagas aos empregados .....	474 387	336 682	137 705				
Participação nos lucros paga aos empregados	49 609	20 691	28 918				

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## X 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

a) Dados gerais dos bancos comerciais, por categoria, segundo a composição das contas

(conclusão)

ESPECIFICAÇÃO	BANCOS COMERCIAIS			ESPECIFICAÇÃO	BANCOS COMERCIAIS		
	Total	Oficiais	Particulares		Total	Oficiais	Particulares
	(Cr\$ 1 000)				(Cr\$ 1 000)		
Exigível (saldos em 31-12) .....	89 314 184	53 291 775	36 022 409	Empréstimos utilizados por beneficiários			
Depósitos .....	42 086 727	23 689 377	18 397 350	Comércio de produtos de origem animal			
Outras exigibilidades .....	36 906 165	23 823 890	13 082 275	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	897 409	312 901	584 508
Outras obrigações .....	10 321 292	5 778 508	4 542 784	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	187 193	90 664	96 529
Créditos concedidos				Comércio de produtos industriais			
Valor dos créditos concedidos no ano de 1970	160 894 449	80 552 406	80 342 043	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	19 566 795	10 900 960	8 665 835
Saldos dos créditos concedidos em 31-12 .....	43 877 692	27 990 736	15 886 956	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	5 171 728	3 257 944	1 913 784
Empréstimos utilizados por beneficiários				Comércio não especificado			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	160 770 692	80 594 844	80 175 848	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	9 823 811	1 410 223	8 413 588
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	43 877 692	27 990 736	15 886 956	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	1 799 118	457 386	1 341 732
Produção agrícola				Poderes Públicos			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	15 404 259	11 907 539	3 496 720	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	11 503 203	11 428 475	74 728
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	5 478 220	4 440 431	1 037 789	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	4 332 534	4 301 609	30 925
Produção animal				Sociedade de economia mista e autarquias			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	8 311 788	6 112 025	2 199 763	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	572 848	529 543	43 305
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	2 966 372	2 293 385	672 987	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	912 339	900 477	11 862
Produção industrial				Organização financeira e de crédito			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	52 568 749	20 681 101	31 887 648	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	2 309 362	786 771	1 522 591
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	13 424 513	6 980 788	6 443 725	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	233 087	161 433	71 654
Empresas de transporte				Particulares			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	560 792	298 489	262 303	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ..	19 295 588	4 740 983	14 554 605
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	153 611	56 960	96 651	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	3 694 679	1 032 985	2 661 744
Produção não especificada				Letras hipotecárias			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	680 320	501 146	179 174	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ...	4 186	3 545	641
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	263 278	220 410	42 868	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	11 507	10 866	641
Cooperativa de produção				Outros usuários não especificados			
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	1 858 680	1 302 779	555 901	Valor dos empréstimos no ano de 1970 ...	5 427 033	3 102 142	2 324 891
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	698 003	515 864	182 139	Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	1 461 493	1 039 492	422 001
Comércio de produtos agrícolas							
Valor dos empréstimos no ano de 1970 .....	11 985 869	6 576 222	5 409 647				
Saldos dos empréstimos em 31-12 .....	3 090 017	2 230 092	859 925				

**3.5.1 - CENSO COMERCIAL**  
**3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970**  
**3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS**

**b) Dados gerais dos bancos comerciais, segundo a categoria**

ESPECIFICAÇÃO	BANCOS COMERCIAIS		
	Total	Segundo a categoria	
		Oficiais	Particulares
Empresas .....	164	28	136
Saldos das principais contas em 31-12 (Cr\$ 1 000)			
Capital realizado, fundos e reservas .....	7 050 662	3 845 357	3 205 305
Valores e bens .....	4 428 502	1 543 749	2 884 753
Disponível .....	2 596 060	857 782	1 738 278
Outros créditos.....	44 848 251	27 990 971	16 857 280
Valores imobilizados .....	3 075 413	1 074 024	2 001 389
Investimentos no ano de 1970 (Cr\$ 1 000).....	3 983 084	1 219 650	2 763 434
Desinvestimentos no ano de 1970 (Cr\$ 1 000) .....	2 148 240	518 741	1 629 499
Salários e outras remunerações no ano de 1970 (Cr\$ 1 000)			
Salários e vencimentos .....	2 522 579	1 256 055	1 266 524
Gratificações e participações nos lucros .....	523 996	357 373	166 623
Despesas no ano de 1970 (Cr\$ 1 000)			
De operação .....	1 228 456	500 932	727 524
Diversas.....	2 340 216	1 066 084	1 274 132
Receitas no ano de 1970 (Cr\$ 1 000)			
De operação .....	8 187 094	4 412 571	3 774 523
Outras não operacionais.....	858 689	396 162	462 527
Exigível (saldos em 31-12) (Cr\$ 1 000).....	89 314 184	53 291 775	36 022 409
Créditos concedidos (Cr\$ 1 000)			
Valores dos empréstimos no ano de 1970.....	160 894 449	80 552 406	80 342 043
Saldo dos empréstimos em 31-12.....	43 877 692	27 990 736	15 886 956

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

**c) Pessoal ocupado, por sexo, segundo as funções**

ESPECIFICAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		
	Total	Segundo o sexo	
		Homens	Mulheres
TOTAL .....	232 972	198 928	34 044
Diretores e gerentes .....	11 200	11 122	78
Técnicos de nível superior (1).....	1 597	1 466	131
Escriturários, correntistas, pagadores e programadores, etc. ....	187 927	155 262	32 665
Corretores e agentes.....	13	13	-
Profissionais de nível superior (2) .....	1 218	1 194	24
Demais empregados.....	31 017	29 871	1 146

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Ligados à atividade. (2) Médicos, advogados, dentistas, etc.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

d) Pessoal ocupado, valores imobilizados, investimentos, salários e despesas diversas, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊNCIAS OU FILIAIS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	VALORES IMOBILIZADOS EM 31-12	INVESTIMENTOS NO ANO DE 1970	SALÁRIOS VENCI- MENTOS E OU- TROS PROVEN- TOS NO ANO DE 1970	DESPESAS DI- VERSAS NO ANO DE 1970
NORTE.....	120	3 992	67 634	23 112	61 543	38 018
Rondônia .....	5	106	495	84	2 044	1 205
Acre .....	11	157	837	139	2 992	2 164
Amazonas.....	39	999	7 647	1 003	14 347	9 449
Roraima.....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Pará .....	61	2 648	58 333	21 823	40 954	24 318
Amapá .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
NORDESTE .....	787	18 757	219 297	33 571	241 950	186 396
Maranhão.....	41	876	14 389	167	13 035	8 069
Piauí.....	32	674	5 649	811	9 561	5 108
Ceará .....	68	2 005	18 404	8 593	25 569	17 899
Rio Grande do Norte .....	37	758	3 878	562	11 301	6 165
Paraíba .....	54	991	13 740	1 541	15 449	9 013
Pernambuco .....	164	4 995	76 722	12 097	61 436	54 987
Alagoas.....	49	1 121	5 851	1 542	12 103	10 486
Sergipe.....	43	661	7 229	1 186	8 566	6 681
Bahia .....	289	6 676	73 435	7 072	84 930	67 988
SUDESTE.....	4 435	134 119	2 051 682	481 285	1 509 845	1 251 797
Minas Gerais.....	716	16 592	293 640	69 202	200 554	147 976
Espírito Santo .....	83	1 648	12 247	2 408	15 059	11 463
Rio de Janeiro .....	309	5 790	17 270	2 432	61 638	39 431
Guanabara .....	662	27 334	529 084	143 960	336 504	290 610
São Paulo.....	2 665	82 755	1 199 441	263 283	896 090	762 317
SUL.....	1 408	27 631	260 697	32 802	239 563	266 043
Paraná .....	645	10 569	100 976	15 316	84 132	91 268
Santa Catarina .....	202	3 200	12 812	3 182	24 847	83 453
Rio Grande do Sul .....	561	13 862	146 909	14 304	130 584	91 322
CENTRO-OESTE .....	314	5 778	34 664	6 668	52 882	52 400
Mato Grosso .....	122	1 972	15 163	2 252	16 504	15 629
Goiás .....	137	2 447	11 595	1 182	21 043	23 635
Distrito Federal.....	55	1 359	7 906	3 234	15 335	13 136
BRASIL .....	7 064	190 277	2 633 974	577 438	2 105 783	1 794 654

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(x) Dados omitidos a fim de evitar individualização dos informantes.

3.5.1 - CENSO COMERCIAL  
3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

e) Saldo dos depósitos, despesas e receitas de operações, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊNCIAS OU FILIAIS	SALDO DE DEPÓSITOS EM 31-12	DESPESAS DE OPERAÇÃO NO ANO DE 1970	RECEITAS DE OPERAÇÃO NO ANO DE 1970
		Cr\$ 1 000		
NORTE .....	120	556 194	24 891	164 647
Rondônia .....	5	9 955	-	3 027
Acre .....	11	13 107	522	6 997
Amazonas .....	39	143 241	3 653	45 390
Roraima .....	2	(x)	(x)	(x)
Pará .....	61	377 760	20 711	107 605
Amapá .....	2	(x)	(x)	(x)
NORDESTE .....	787	3 150 637	114 044	754 363
Maranhão .....	41	112 636	566	21 934
Piauí .....	32	55 205	2 867	17 020
Ceará .....	68	375 129	11 784	89 599
Rio Grande do Norte .....	37	132 300	5 201	22 469
Paraíba .....	54	152 747	3 932	30 800
Pernambuco .....	164	1 204 871	23 052	214 740
Alagoas .....	49	134 933	5 002	35 528
Sergipe .....	43	77 378	3 017	23 474
Bahia .....	299	905 438	58 623	298 799
SUDESTE .....	4 435	18 583 822	753 574	4 381 343
Minas Gerais .....	716	1 661 721	91 720	513 035
Espírito Santo .....	83	196 691	12 163	51 600
Rio de Janeiro .....	309	566 115	12 302	107 827
Guanabara .....	662	4 353 030	188 421	993 435
São Paulo .....	2 665	11 806 265	448 968	2 715 446
SUL .....	1 408	2 812 643	124 076	780 320
Paraná .....	645	1 164 739	38 210	301 577
Santa Catarina .....	202	329 465	9 285	145 112
Rio Grande do Sul .....	561	1 318 439	76 581	333 631
CENTRO-OESTE .....	314	723 303	19 172	150 997
Mato Grosso .....	122	205 259	9 717	46 344
Goiás .....	137	225 317	6 369	60 144
Distrito Federal .....	55	292 727	3 026	44 509
BRASIL .....	7 064	25 826 599	1 035 757	6 231 670

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(x) Dados omitidos a fim de evitar individualização dos informantes.

3.5.1 - CENSO COMERCIAL  
3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

f) Empréstimos concedidos, por modalidades, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊN CIAS OU FILIAIS	EMPRÉSTIMOS CONCEDIDOS NO ANO DE 1970						
		Total (Cr\$ 1000)	Em conta corrente garantida		Títulos e descontos		Outras modalidades	
			Número	Valor (Cr\$ 1000)	Número	Valor (Cr\$ 1000)	Número	Valor (Cr\$ 1000)
NORTE .....	120	1 624 445	2 379	144 366	163 558	1 147 150	18 801	332 929
Rondônia .....	5	49 076	-	-	5 662	32 605	1 633	16 471
Acre .....	11	90 230	1	7	6 484	83 890	112	6 333
Amazonas .....	39	612 044	1 516	65 132	57 927	475 245	2 954	71 667
Roraima .....	2	(x)	-	-	(x)	(x)	(x)	(x)
Pará .....	61	341 911	862	79 227	82 899	525 964	14 066	236 720
Amapá .....	2	(x)	-	-	(x)	(x)	(x)	(x)
NORDESTE .....	787	10 075 563	71 057	808 048	1 802 973	7 056 943	494 665	2 210 572
Maranhão .....	41	346 648	1 070	25 343	71 678	278 829	1 750	42 476
Piauí .....	32	215 277	282	2 871	79 891	201 066	1 412	11 340
Ceará .....	68	1 151 359	7 249	64 036	255 961	893 503	26 926	193 820
Rio Grande do Norte .....	37	311 464	630	2 245	85 889	257 719	31 548	51 500
Paraíba .....	54	448 929	1 868	4 903	69 226	392 139	13 169	51 887
Pernambuco .....	164	2 940 999	40 857	275 322	614 999	2 348 671	98 957	317 006
Alagoas .....	49	439 020	2 138	21 303	63 502	287 438	10 591	130 279
Sergipe .....	43	259 631	1 117	21 022	72 253	196 758	3 997	41 851
Bahia .....	299	3 962 236	16 046	391 003	489 574	2 200 820	306 315	1 370 413
SUDESTE .....	4 435	77 056 757	344 728	7 258 543	11 986 566	59 221 747	2 189 603	10 576 467
Minas Gerais .....	716	7 524 570	60 231	582 501	1 214 146	5 425 899	358 320	1 516 170
Espírito Santo .....	83	796 622	5 392	100 798	203 179	624 423	15 549	71 401
Rio de Janeiro .....	309	1 682 952	5 620	146 555	357 236	1 186 090	36 578	350 307
Guanabara .....	662	15 640 618	85 093	2 478 953	1 949 514	10 054 361	500 993	3 107 304
São Paulo .....	2 665	51 411 995	188 392	3 949 736	8 262 491	41 930 974	1 278 163	5 531 285
SUL .....	1 408	12 592 357	58 124	824 780	2 779 582	9 854 537	512 006	1 913 040
Paraná .....	645	5 409 272	22 974	260 608	1 032 935	4 329 318	230 301	819 346
Santa Catarina .....	202	2 012 493	3 629	131 779	400 043	1 743 402	8 850	137 312
Rio Grande do Sul .....	561	5 170 592	31 521	432 393	1 347 004	3 781 817	272 855	956 382
CENTRO-OESTE .....	314	4 244 072	9 406	1 180 766	496 986	1 875 480	85 218	1 187 826
Mato Grosso .....	122	1 643 654	2 042	1 058 127	125 674	511 477	4 907	74 050
Goiás .....	137	1 302 545	2 230	106 243	224 650	872 045	19 070	324 257
Distrito Federal .....	55	1 297 873	5 134	16 396	146 662	491 958	61 241	789 519
BRASIL .....	7 064	105 593 194	485 694	10 216 503	17 230 065	79 155 857	3 300 293	16 220 834

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(X) Dados omitidos afim de evitar individualização dos informantes.



3.5.1 - CENSO COMERCIAL  
3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.2 - BANCOS COMERCIAIS

g) Créditos concedidos, por beneficiários, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊNCIAS OU FILIAIS	CRÉDITOS CONCEDIDOS NO ANO DE 1970						
		Agricultura e pecuária	À indústria	Ao comércio	Às cooperativas de produção	Aos poderes públicos e autárquicos	A particulares	Outros
		Cr\$ 1 000						
NORTE .....	120	73 625	378 939	794 107	8 543	35 170	203 828	78 067
Rondônia .....	5	266	12 560	30 910	-	-	5 297	43
Acre .....	11	2 688	22 610	48 706	64	171	15 911	-
Amazonas .....	39	14 136	150 176	342 110	491	21 073	60 241	31 871
Roraima .....	2	(x)	(x)	(x)	-	(x)	(x)	-
Pará .....	61	53 573	192 074	357 680	7 988	13 352	111 011	46 093
Amapá .....	2	(x)	(x)	(x)	-	(x)	(x)	(x)
NORDESTE .....	787	845 137	2 951 475	3 587 811	58 403	736 318	1 237 279	394 844
Maranhão .....	41	17 064	49 840	200 342	963	27 633	46 876	4 048
Piauí .....	32	29 693	26 478	119 483	98	2 181	41 512	138
Ceará .....	68	46 671	454 883	497 783	5 725	86 028	112 740	43 306
Rio Grande do Norte .....	37	34 050	75 803	140 809	2 542	15 437	38 176	15 372
Paraíba .....	54	21 284	90 765	155 415	5 172	103 231	46 955	28 950
Pernambuco .....	184	187 854	1 075 756	978 449	22 300	120 737	370 058	87 641
Alagoas .....	49	57 057	115 578	150 969	6 591	12 932	48 073	9 892
Sergipe .....	43	43 584	37 920	102 178	293	8 919	35 744	5 481
Bahia .....	299	407 880	1 024 452	1 242 383	14 719	359 220	557 145	200 016
SUDESTE .....	4 435	5 009 407	33 878 942	20 175 664	460 165	755 543	14 339 669	4 642 179
Minas Gerais .....	716	740 848	1 949 296	1 613 075	44 414	212 626	1 413 376	1 081 221
Espírito Santo .....	83	128 769	127 099	253 846	17 093	73 848	143 077	50 519
Rio de Janeiro .....	309	95 668	484 345	341 331	14 768	132 788	446 438	118 146
Guanabara .....	662	405 716	7 349 973	4 023 044	79 542	192 037	2 374 074	1 440 206
São Paulo .....	2 665	3 638 406	23 968 229	13 944 368	304 348	144 244	9 962 704	1 952 087
SUL .....	1 408	1 381 046	3 922 667	3 803 498	176 545	95 750	1 916 130	418 124
Paraná .....	645	807 317	1 151 456	2 021 341	32 601	14 470	962 046	134 679
Santa Catarina .....	202	117 548	995 286	502 281	589	7 652	316 363	43 707
Rio Grande do Sul .....	561	456 181	1 775 925	1 279 876	143 355	73 628	637 721	239 738
CENTRO-OESTE .....	314	465 856	350 697	1 038 097	948	60 629	642 931	293 445
Mato Grosso .....	122	170 865	90 287	211 311	38	20 398	125 313	15 428
Goias .....	137	194 271	152 309	358 479	464	40 225	202 419	239 245
Distrito Federal .....	55	100 720	108 101	468 307	446	6	515 199	38 772
BRASIL .....	7 064	7 775 071	41 482 720	29 399 177	704 604	1 683 410	18 599 837	5 826 659

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(x) Dados omitidos a fim de evitar individualização dos informantes.

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.3 - FINANCEIRAS

## a) Dados gerais das empresas financeiras

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
Empresas .....	256	Valores imobilizados em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	256 857
Agências ou filiais .....	407	Edifícios e construções .....	134 599
Capital realizado, fundos e reservas em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000)	3 322 952	Terrenos .....	3 213
Capital realizado .....	2 046 452	Máquinas e instalações .....	37 011
Fundo para aumento de capital .....	397 225	Móveis e utensílios .....	64 073
Fundo de reserva legal .....	89 973	Meios de transporte .....	8 820
Fundo de correção monetária .....	49 584	Almoxarifado .....	9 141
Fundo de amortização do ativo fixo imobilizado .....	28 710	Investimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	8 128 317
Outros fundos e reservas .....	711 008	Imobilizados .....	91 558
Valores e bens em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) ..	2 210 802	Edifícios e construções .....	53 778
Títulos à ordem do Banco Central .....	1 958	Terrenos .....	503
Letras do Tesouro e outros títulos Federais .....	1 025 395	Máquinas e instalações .....	12 874
Títulos Estaduais e Municipais .....	107 060	Móveis e utensílios .....	22 124
Valores em moeda estrangeira .....	44 761	Meios de transporte .....	2 279
Investimentos para incentivos fiscais .....	68 636	Títulos e valores .....	8 036 759
Outros títulos de renda .....	962 992	Desinvestimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	7 150 379
Disponível e créditos em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	1 633 055	Imobilizados .....	9 251
Disponível .....	571 994	Edifícios e construções .....	3 825
Caixa .....	43 542	Terrenos .....	452
Depósitos em bancos .....	528 452	Máquinas e instalações .....	1 475
Créditos (exclusive financiamentos).....	1 061 061	Móveis e utensílios .....	2 752
Títulos a receber e de conta própria .....	76 089	Meios de transporte .....	747
Depósitos vinculados .....	19 402	Títulos e valores .....	7 141 128
Outros créditos .....	965 570		

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.3 - FINANCEIRAS

## a) Dados gerais das empresas financeiras

		(continua)	
ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
Pessoal ocupado em 31-12-1970 .....	17 089	Despesas diversas em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	431 446
Homens .....	13 037	Aluguéis e arrendamentos .....	27 820
Diretores e gerentes .....	1 587	Conservação e reparação de equipamentos .....	5 586
Técnicos de nível superior (1) .....	1 293	Publicidade e propaganda .....	53 101
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	7 843	Serviços profissionais .....	59 627
Corretores e agentes .....	318	Previdência e assistência social .....	22 576
Profissionais de nível superior (2) .....	183	Assistência social de manutenção própria .....	2 403
Demais empregados .....	1 813	Prêmios de seguros sobre acidentes de trabalho .....	508
Mulheres .....	4 052	Outros prêmios sobre seguros .....	5 400
Diretores e gerentes .....	38	Fundo de Garantia do Tempo de Serviço .....	14 414
Técnicos de nível superior (1) .....	124	Indenização por dispensa .....	2 076
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	3 555	Impostos e taxas (inclusive imposto de renda) .....	90 112
Corretores e agentes .....	60	Material de expediente .....	17 798
Profissionais de nível superior (2) .....	16	Outras despesas gerais .....	130 025
Demais empregados .....	259	Despesas de operação em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	1 555 201
Salários e vencimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	207 324	Juros .....	493 800
Diretores e gerentes .....	57 685	Comissões .....	205 037
Técnicos de nível superior (1) .....	35 185	Correção monetária .....	744 575
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	96 969	Redescontos .....	1 002
Corretores e agentes .....	4 464	Despesas com operações de câmbio .....	3 199
Profissionais de nível superior (2) .....	4 590	Outras despesas .....	107 588
Demais empregados .....	8 431		
Outras remunerações .....	24 862		
Gratificações pagas aos empregados .....	19 650		
Participação nos lucros paga aos empregados .....	5 212		
Retirada de proprietários ou sócios .....			

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.3 - FINANCEIRAS

## a) Dados gerais das empresas financeiras

		(conclusão)	
ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
Receitas de operações em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	2 915 609	Empréstimos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	19 425 695
Juros sobre empréstimos .....	806 260	Devedores por responsabilidades cambiais .....	5 635 786
Comissões e corretagens sobre títulos e valores .....	695 132	Devedores por responsabilidades do BNH e outros .....	485 596
Comissões sobre operações de câmbio .....	157 103	Devedores por financiamentos em geral .....	4 329 861
Reversões .....	20 244	Devedores por títulos e valores mobiliários .....	732 843
Correção monetária .....	808 529	Devedores por títulos de dívida pública .....	20 668
Outras receitas de operação .....	428 341	Devedores por financiamentos de vendas a prestação .....	561 599
Outras rendas .....	195 423	Devedores por financiamentos de turismo ou viagens .....	4 924
Recursos operacionais (Cr\$ 1 000)		Devedores por financiamentos de capital fixo e de giro .....	2 803 125
Obtidos em 1970 .....	21 903 436	Devedores por financiamentos de casa própria .....	3 488 569
Depósitos .....	6 654 532	Devedores por financiamentos de incentivos fiscais .....	17 154
Cotistas e investidores .....	2 723	Devedores por outros créditos .....	1 345 570
Letras de câmbio, aceites cambiais, etc. ....	8 693 370	Saldo em 31-12-1970 .....	21 680 644
Letras imobiliárias .....	777 490	Devedores por responsabilidades cambiais .....	5 307 609
Empréstimos no exterior .....	580 739	Devedores por responsabilidades do BNH e outros .....	414 907
Empréstimos em bancos nacionais .....	304 073	Devedores por financiamentos em geral .....	3 873 586
Refinanciamentos e investimentos .....	688 138	Devedores por títulos e valores mobiliários .....	143 696
Outras responsabilidades .....	4 202 371	Devedores por títulos da dívida pública .....	-
Saldo em 31-12-1970 .....	22 051 918	Devedores por financiamentos de vendas a prestações .....	502 822
Depósitos .....	8 964 482	Devedores por financiamentos de turismo ou viagens .....	4 513
Cotistas e investidores .....	4 187	Devedores por financiamentos de capital fixo e de giro .....	2 631 731
Letras de câmbio, aceites cambiais .....	8 167 984	Devedores por financiamentos de casa própria .....	8 174 091
Letras imobiliárias .....	1 598 084	Devedores por financiamentos de incentivos fiscais .....	16 159
Empréstimos no exterior .....	676 548	Devedores por outros créditos .....	611 530
Empréstimos em bancos nacionais .....	468 921		
Refinanciamentos e investimentos .....	1 074 064		
Outras responsabilidades .....	1 097 648		

## 3.5.1 - CENSO COMERCIAL

## 3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.4 - SEGUROS

## a) Dados gerais das empresas de seguros

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
Empresas .....	127	Valores imobilizados em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	405 052
Agências ou filiais .....	936	Edifícios e construções .....	325 379
Capital realizado, fundos e reservas em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) ..	484 149	Terrenos .....	19 809
Capital realizado .....	190 707	Máquinas e instalações .....	8 027
Fundo para aumento de capital .....	93 938	Móveis e utensílios .....	40 633
Fundo de reserva legal .....	16 354	Meios de transporte .....	6 547
Fundo de correção monetária .....	64 166	Almoxarifado .....	4 657
Fundo de amortização do ativo imobilizado .....	19 897	Investimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	250 846
Outros fundos e reservas .....	99 087	Imobilizados .....	80 179
Valores e bens em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	338 783	Edifícios e construções .....	58 460
Títulos da dívida pública, obrigações do tesouro, etc. ....	143 580	Terrenos .....	3 004
Ações, debêntures, etc. ....	161 534	Máquinas e instalações .....	4 845
Ações do Instituto de Resseguros do Brasil .....	8 656	Móveis e utensílios .....	10 677
Outros títulos de renda .....	25 013	Meios de transporte .....	3 193
Disponível e créditos em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	615 853	Títulos e valores .....	170 667
Disponível .....	122 278	Desinvestimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	58 298
Caixa .....	7 289	Imobilizado .....	10 123
Depósitos em bancos .....	114 989	Edifícios e construções .....	8 501
Créditos (exclusive empréstimos) .....	493 575	Terrenos .....	
Em sociedades congêneras .....	31 318	Máquinas e instalações .....	311
Em outras contas correntes .....	137 449	Móveis e utensílios .....	457
Em outros investimentos .....	26 688	Meios de transporte .....	854
Outros créditos .....	298 120	Títulos e valores .....	48 175

3.5.1 - CENSO COMERCIAL  
3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970

## 3.5.1.3.4 - SEGUROS

## a) Dados gerais das empresas de seguros

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS
Pessoal ocupado em 31-12-1970 .....	19 244	Salários e vencimentos em 1970 (Cr\$ 1 000)	
Homens .....	14 362	Outras remunerações .....	4 157
Diretores e gerentes .....	1 098	Gratificações pagas aos empregados .....	3 660
Técnicos de nível superior (1) .....	231	Participação nos lucros paga aos empregados .....	497
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	10 114	Despesas diversas em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	168 743
Corretores e agentes .....	1 444	Aluguéis e arrendamentos .....	11 297
Profissionais de nível superior (2) .....	166	Conservação e reparação de equipamentos .....	7 518
Demais empregados .....	1 309	Publicidade e propaganda .....	6 344
Mulheres .....	4 882	Serviços profissionais .....	14 178
Diretores e gerentes .....	21	Previdência e assistência social .....	23 169
Técnicos de nível superior (1) .....	12	Assistência social e manutenção própria .....	886
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	4 632	Prêmios de seguros sobre acidentes do trabalho .....	478
Corretores e agentes .....	79	Outros prêmios sobre seguros .....	466
Profissionais de nível superior (2) .....	12	Fundo de Garantia do Tempo de Serviço.....	12 691
Demais empregados .....	126	Indenização por dispensa .....	5 369
Salários e vencimentos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	157 898	Impostos e taxas (inclusive imposto de renda) .....	6 798
Diretores e gerentes .....	26 065	Material de expediente .....	13 448
Técnicos de nível superior (1) .....	5 691	Outras despesas gerais .....	66 101
Escriturários, correntistas, pagadores, programadores, etc. ....	103 208		
Corretores e agentes .....	14 590		
Profissionais de nível superior (2) .....	3 500		
Demais empregados .....	4 844		

**3.5.1 - CENSO COMERCIAL**  
**3.5.1.3 - Inquéritos especiais - 1970**  
**3.5.1.3.4 - SECUROS**

a) Dados gerais das empresas de seguros

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	(conclusão)
			DADOS NUMÉRICOS
Despesas de operação em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	1 639 969	Receitas de operação em 1970 (Cr\$ 1 000)	
Prêmios cancelados .....	140 261	Correção monetária .....	12 662
Prêmios e resseguros cedidos .....	360 803	Dividendo sobre títulos e valores .....	23 430
Comissões pagas .....	321 980	Outras receitas industriais ou operacionais .....	116 224
Sinistros pagos .....	627 900	Outras rendas .....	83 607
Despesas com sinistros .....	17 803	Empréstimos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	4 602
Despesas com agenciamento .....	35 716	Saldo dos empréstimos concedidos em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	13 240
Indenizações pagas .....	25 214	Reservas em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	659 203
Correção monetária paga .....	792	Ramo de vida .....	98 392
Outras despesas industriais ou operacionais .....	109 500	Ramo elementar .....	476 896
Receitas de operação em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	2 167 536	Outras reservas .....	83 915
Prêmios arrecadados .....	1 759 694	Responsabilidades em vigor em 31-12-1969 (Cr\$ 1 000) .....	174 919 311
Comissões e participações .....	109 702	Sinistros pagos em 1970 (Cr\$ 1 000) .....	627 900
Recuperações e reembolso de despesas .....	144 242	Responsabilidades em vigor em 31-12-1970 (Cr\$ 1 000) .....	377 502 322
Juros sobre empréstimos concedidos .....	1 582		

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.1 - Resumo Geral

## a) Quantidade, valor e balanço - 1964-74

ANOS	QUANTIDADE (1 000 t)		VALOR						BALANÇO COMERCIAL (+ ou - na exportação) sobre a importação)		
	Exportação	Importação	Cr\$ 1 000		US\$ 1 000 000		Média (Cr\$/t)		Em Cr\$ 1 000	Em US\$ 1 000 000	
			Exportação	Importação	Exportação	Importação	Exportação	Importação			
1964 .....	14 587	18 174	1 177 498	1 242 891	1 430	1 263	80,72	68,39	-	65 393	+ 167
1965.....	19 682	16 633	2 214 843	1 929 647	1 595	1 096	112,53	116,01	+	285 196	+ 499
1966.....	20 103	19 392	3 813 540	3 264 773	1 741	1 496	189,70	168,36	+	548 767	+ 245
1967.....	21 144	19 042	4 264 737	4 291 938	1 654	1 667	201,70	225,39	-	27 225	- 13
1968 .....	23 487	23 648	6 177 932	6 826 201	1 881	2 132	263,04	288,66	-	648 269	- 251
1969 .....	30 205	24 621	9 214 219	8 981 975	2 311	2 265	305,06	364,81	+	232 244	+ 46
1970.....	39 970	28 074	10 844 715	12 903 608	2 739	2 849	271,32	459,63	-	2 058 893	- 110
1971 .....	43 824	32 922	15 373 766	19 218 408	2 904	3 701	350,81	583,76	-	3 844 642	- 797
1972.....	45 694	38 487	23 588 387	28 060 426	3 991	4 783	516,23	729,09	-	4 472 039	- 792
1973.....	64 059	49 769	37 827 974	42 851 189	6 199	6 999	590,52	861,00	-	5 023 215	- 800
1974.....	78 462	54 898	53 768 654	94 655 153	7 951	14 168	685,28	1 724,20	-40	886 499	-6 217

FONTES - Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior e Centro de Informações Econômico-Fiscais.

NOTAS - 1. As quantidades representam o peso líquido das mercadorias separadas de seus envoltórios externos e internos.

2. O valor da importação (CIF), em cruzeiros, inclui o ágio para a promessa de venda de licença e o da importação financiada e sem cobertura é resultante da aplicação da taxa de câmbio livre em vigor, na época da importação efetiva.

3. O valor total da exportação (FOB), em cruzeiros, resulta da venda da moeda estrangeira no mercado de câmbio livre.



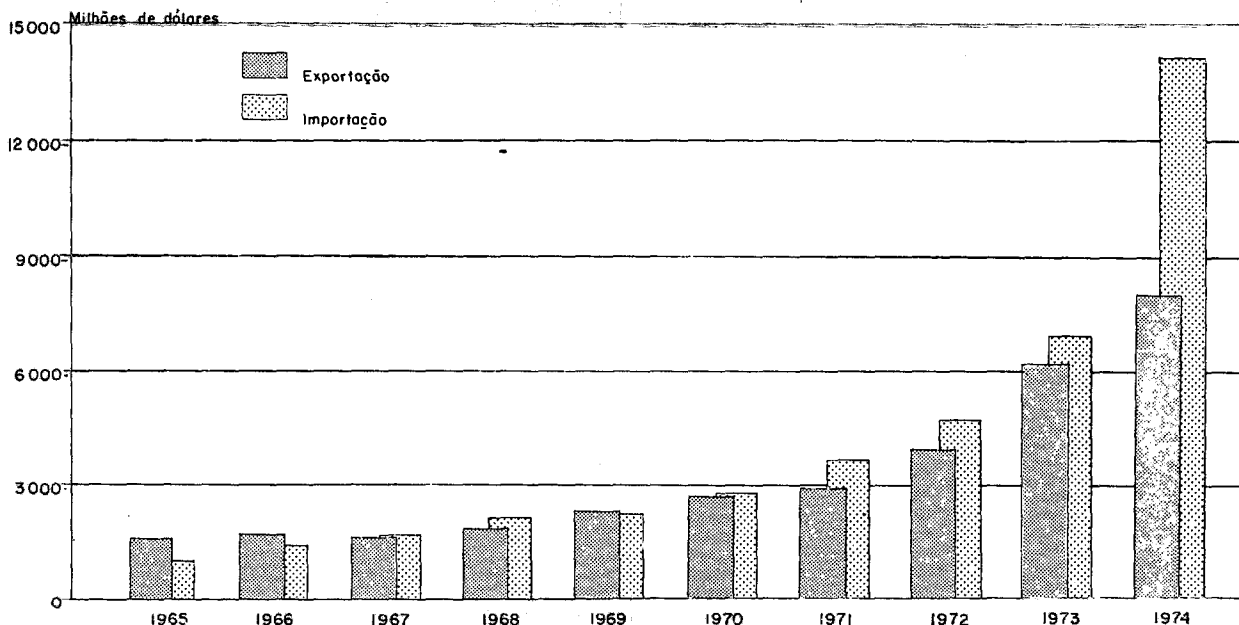
## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.1 - Resumo Geral

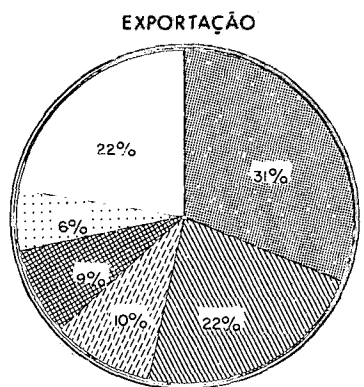
b) Quantidade e valor em cruzeiros e em dólares, por seções — 1972-74

SEÇÕES	ANOS	EXPORTAÇÃO			IMPORTAÇÃO		
		Quantidade (t)	Valor a bordo no Brasil		Quantidade (t)	Valor a bordo no Brasil	
			Cr\$ 1 000	US\$ 1 000		Cr\$ 1 000	US\$ 1 000
Transações especiais .....	1972	263 447	203 281	34 119	16 304	275 300	46 845
	1973	828 006	721 862	117 976	13 920	452 752	73 874
	1974	789 039	1 006 990	150 165	27 404	669 491	100 464
Animais vivos e produtos do reino animal .....	1972	253 910	1 488 155	252 132	56 340	304 380	52 003
	1973	209 219	1 585 906	260 050	127 471	693 756	113 824
	1974	107 810	928 327	140 578	140 114	1 215 987	184 657
Produtos do reino vegetal .....	1972	2 649 948	7 175 584	1 214 706	2 315 431	1 597 094	272 104
	1973	3 384 072	11 409 524	1 864 135	3 531 796	3 561 567	582 602
	1974	5 087 019	12 313 485	1 774 518	3 041 600	5 202 255	780 213
Gorduras e óleos (animais e vegetais); produtos de sua dissociação; gorduras alimentícias elaboradas; ceras de origem animal ou vegetal .....	1972	293 356	656 717	111 480	77 423	163 309	27 702
	1973	300 888	1 183 116	194 319	88 905	284 289	46 392
	1974	260 786	1 534 500	235 076	113 222	553 398	84 068
Produtos das indústrias alimentícias; bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres; fumo ou tabaco .....	1972	5 478 186	5 570 213	941 438	42 838	141 455	23 970
	1973	6 097 421	9 389 934	1 541 115	50 305	230 064	37 531
	1974	6 473 255	17 027 238	2 501 929	65 020	389 694	60 037
Produtos minerais .....	1972	34 122 779	1 903 516	322 262	29 058 784	4 058 852	697 395
	1973	49 922 880	3 022 138	495 816	38 181 764	6 857 708	1 130 316
	1974	63 376 242	5 151 424	772 816	39 538 259	23 954 404	3 591 704
Produtos das indústrias químicas e das indústrias conexas .....	1972	58 910	372 312	63 054	4 283 895	4 082 104	693 663
	1973	106 915	597 291	98 005	4 239 742	5 918 962	965 955
	1974	123 818	1 261 155	189 419	5 196 159	12 840 952	1 920 978
Matérias plásticas artificiais, éteres e ésteres da celulose, resinas artificiais e manufaturas destas matérias; borracha natural ou sintética; substitutos da borracha e manufaturas de borracha .....	1972	11 149	66 372	11 225	217 845	685 557	116 775
	1973	20 640	116 774	19 174	217 938	1 032 394	176 627
	1974	19 314	199 434	29 568	357 375	3 142 685	470 033
Peles, couros, peleteria e manufaturas destas matérias; artigos de correio e de seleiro; artigos de viagem, bolsas e artigos semelhantes; tripas manufaturadas .....	1972	42 968	452 737	76 344	4 802	30 452	5 158
	1973	19 172	491 525	80 503	9 449	33 241	13 579
	1974	15 743	535 499	80 485	6 798	94 865	14 490
Madeira e manufaturas de madeira; carvão vegetal; cortiça e suas manufaturas; manufaturas de espartaria e de trançaria .....	1972	835 887	710 545	120 106	59 983	39 093	6 701
	1973	1 124 044	1 151 284	188 948	89 029	73 001	11 920
	1974	690 891	1 213 811	185 183	158 099	126 623	19 071
Matérias utilizadas na fabricação de papel; papel e suas aplicações .....	1972	238 857	210 211	35 467	416 787	744 456	127 087
	1973	327 702	364 636	59 848	428 032	962 396	156 996
	1974	269 929	565 023	84 907	618 597	2 309 249	346 091
Matérias têxteis e suas manufaturas .....	1972	569 022	2 188 602	371 002	43 060	431 867	73 617
	1973	612 384	3 900 886	640 452	58 145	641 012	103 707
	1974	385 896	4 496 957	683 143	97 526	1 400 051	210 581
Calçados; chapéus e artigos de uso semelhante: guarda-chuvas e sombrinhas; penas preparadas e artigos de pena; flores artificiais; artefatos de cabelos; leques .....	1972	12 044	328 791	55 465	384	21 705	3 678
	1973	17 971	577 190	94 621	458	25 462	4 154
	1974	22 649	815 593	123 546	673	33 422	5 012
Manufaturas de pedras; gesso, cimento, amianto, mica e matérias análogas; produtos cerâmicos; vidro e artigos de vidro .....	1972	33 619	93 696	15 855	55 523	226 534	38 598
	1973	39 646	119 601	19 616	81 362	322 539	52 649
	1974	59 997	213 515	31 976	133 869	648 682	97 195
Pérolas naturais, pedras preciosas, semipreciosas e semelhantes; metais preciosos, folheados de metais preciosos e manufaturas destas matérias; bijuterias de fantasias. Moedas .....	1972	1 936	153 191	25 871	205	102 450	17 406
	1973	2 463	298 636	49 099	260	169 578	27 699
	1974	2 712	364 382	54 330	250	246 637	36 876
Metais comuns e manufaturas destes metais .....	1972	741 232	648 081	109 534	1 384 305	2 959 345	504 162
	1973	931 666	874 291	143 308	2 201 972	5 564 061	908 336
	1974	571 744	1 466 640	218 942	4 772 303	16 568 166	2 489 732
Máquinas e aparelhos; material elétrico .....	1972	44 339	826 151	139 629	352 071	8 771 492	1 493 695
	1973	54 193	1 290 021	211 783	332 359	11 183 164	1 825 060
	1974	95 592	3 060 516	454 586	462 516	17 958 268	2 682 377
Material de transporte .....	1972	37 527	451 739	76 596	87 967	2 116 273	360 093
	1973	52 687	555 019	91 224	100 463	2 796 746	457 068
	1974	99 125	1 291 357	191 401	149 928	4 512 994	673 073
Instrumentos e aparelhos de ótica, de fotografia e de cinematografia, de medida, de verificação e de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos; relojoaria; instrumentos de música; aparelhos para o registro e reprodução do som ou para o registro e reprodução em televisão, por procedimento magnético, de imagens e som .....	1972	859	27 392	4 619	10 999	1 220 299	207 613
	1973	941	47 990	7 875	13 175	1 804 279	294 517
	1974	1 467	106 687	15 890	15 094	2 505 224	375 420
Armas e munições .....	1972	498	20 998	3 553	482	21 582	3 664
	1973	762	34 143	5 601	101	4 715	769
	1974	951	57 674	8 669	58	9 909	1 415
Mercadorias e produtos diversos não especificados nem compreendidos em outra parte .....	1972	3 355	40 021	6 748	1 838	55 609	9 439
	1973	5 496	95 525	15 709	2 153	83 333	13 602
	1974	8 228	158 227	23 806	3 102	157 858	23 548
Objetos de arte e objetos para coleções e antiguidades .....	1972	0	82	14	76	11 218	1 905
	1973	0	682	113	39	11 170	1 817
	1974	2	420	63	37	6 339	952
TOTAL .....	1972	45 693 828	23 588 367	3 991 219	38 467 342	28 060 426	4 783 273
	1973	64 059 168	37 827 974	6 199 200	49 768 858	42 851 189	6 998 994
	1974	78 462 209	53 768 654	7 950 996	54 898 003	94 655 153	14 167 987

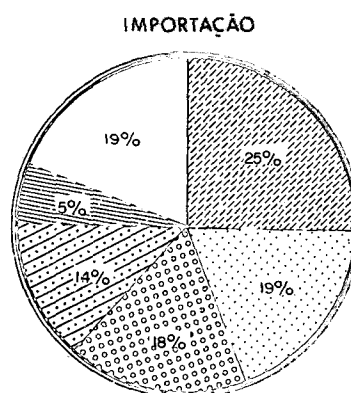
# COMÉRCIO EXTERIOR



VALOR, SEGUNDO AS PRINCIPAIS SEÇÕES DE MERCADORIAS - 1974



- Alimentos, Bebidas, Vinagre, Fumo
- Produtos do reino vegetal
- Produtos minerais
- Materiais têxteis e suas manufaturas
- Máquinas e aparelhos, material elétrico
- Outras



- Produtos minerais
- Máquinas e aparelhos, material elétrico
- Materiais comuns e manufaturas destes metais
- Produtos das indústrias químicas e das indústrias conexas
- Produtos do reino vegetal
- Outras

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

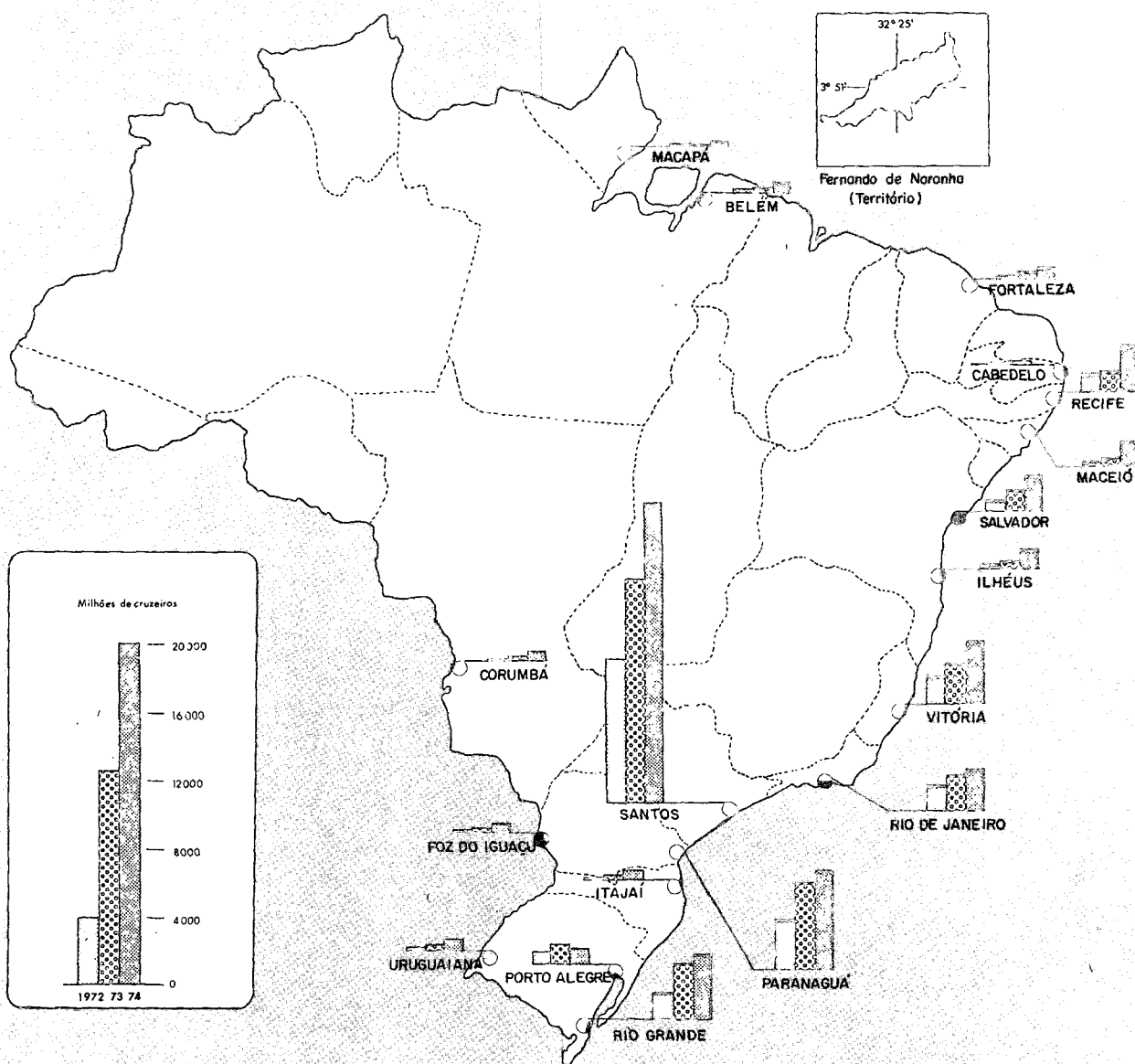
## 3.5.2.2 - Exportação e importação, por Unidades da Federação, portos, aeroportos e postos aduaneiros - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, PORTOS, AEROPORTOS E POSTOS ADUANEIROS	QUANTIDADE (t)						VALOR (Cr\$ 1 000)					
	Exportação			Importação			Exportação			Importação		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	989	578	1 520	8 574	6 201	13 497	4 873	4 675	10 031	18 604	21 176	38 353
Guajará-Mirim .....	928	558	1 507	8 574	6 201	13 497	4 562	4 667	9 953	18 604	21 176	38 353
Guajará-Mirim(aeroporto)	-	-	1	-	-	-	-	-	26	-	-	-
Porto Velho .....	61	20	12	-	-	-	311	6	52	-	-	-
Abunã .....	-	0	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Acre .....	3	0	18	-	-	-	23	4	306	-	-	-
Brasília .....	3	0	6	-	-	-	23	4	239	-	-	-
Rio Branco .....	-	-	12	-	-	-	-	-	67	-	-	-
Amazonas .....	59 124	75 815	55 445	607 543	570 614	552 983	39 215	129 512	200 779	615 509	917 137	1 798 820
Benjamim Constant.....	3 193	12	-	-	-	-	897	4	-	-	-	-
Itacoatiara .....	5 958	12 716	8 078	-	-	-	8 523	12 023	10 703	-	-	-
Manaus .....	49 229	62 406	46 626	607 188	570 614	552 983	81 252	105 422	161 721	584 162	917 137	1 798 820
Manaus (aeroporto).....	257	236	278	355	-	-	7 443	10 219	26 574	31 347	-	-
Parintins .....	487	445	463	-	-	-	1 300	1 844	1 781	-	-	-
Roraima .....	-	-	-	-	-	9 237	-	-	-	-	-	14 750
Boa Vista (aeroporto)...	-	-	-	-	-	9 237	-	-	-	-	-	14 750
Pará .....	245 067	507 713	334 447	137 574	163 111	133 900	277 673	424 971	615 493	203 093	352 104	395 617
Belém .....	242 331	503 886	331 316	137 457	163 111	133 899	270 596	415 944	604 237	199 967	352 104	395 448
Belém (aeroporto).....	18	11	83	117	-	1	2 107	1 831	2 414	3 126	-	169
Óbidos .....	1 081	1 010	1 337	-	-	-	4 397	5 725	7 713	-	-	-
Santarém .....	1 637	2 806	1 711	-	-	-	573	1 471	1 129	-	-	-
Amapá .....	1 147 600	824 008	1 519 779	3 040	1 744	1 861	172 999	145 675	371 355	22 971	11 749	21 803
Amapá .....	-	1 501	-	-	-	-	-	460	-	-	-	-
Macapá .....	1 147 600	822 507	1 519 779	3 040	1 744	1 861	172 999	145 215	371 355	22 971	11 749	21 803
Maranhão .....	37 673	33 390	85 409	25 249	44 668	37 847	12 797	21 224	206 047	55 687	61 252	76 596
São Luís .....	37 673	33 390	85 409	25 248	44 668	37 847	12 797	21 155	206 047	55 621	61 252	76 596
São Luís (aeroporto)....	-	0	-	1	-	-	-	69	-	66	-	-
Piauí .....	0	0	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-
Parnaíba .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Parnaíba (aeroporto)...	0	0	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-
Ceará .....	113 415	108 568	108 302	258 217	392 414	285 147	396 757	505 947	716 725	157 484	269 068	395 450
Fortaleza .....	113 347	108 535	108 254	258 215	392 414	285 147	393 517	504 234	712 089	157 221	269 068	395 450
Fortaleza (aeroporto)...	68	33	48	2	-	-	3 240	1 713	4 636	263	-	-
Rio Grande do Norte .....	20 574	34 294	21 213	28 005	31 222	9 934	33 534	116 573	120 679	36 067	50 964	21 453
Areia Branca .....	12	8 513	181	2 877	4 355	3	830	53 524	1 350	17 604	22 225	66
Natal .....	20 561	25 777	21 031	25 128	26 867	9 931	32 685	62 923	119 291	18 458	28 739	21 387
Natal (aeroporto).....	1	4	1	0	-	-	19	126	38	5	-	-
Paraíba .....	64 143	109 530	116 152	31 195	23 598	17 083	88 398	191 406	364 580	67 386	36 993	59 266
Cabedelo .....	64 143	109 530	116 152	31 194	23 598	17 083	88 398	191 406	364 580	67 327	36 993	59 266
João Pessoa (aeroporto).	-	-	-	1	-	-	-	-	-	59	-	-

# COMÉRCIO EXTERIOR

## Exportação nos principais portos - 1972 - 74



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

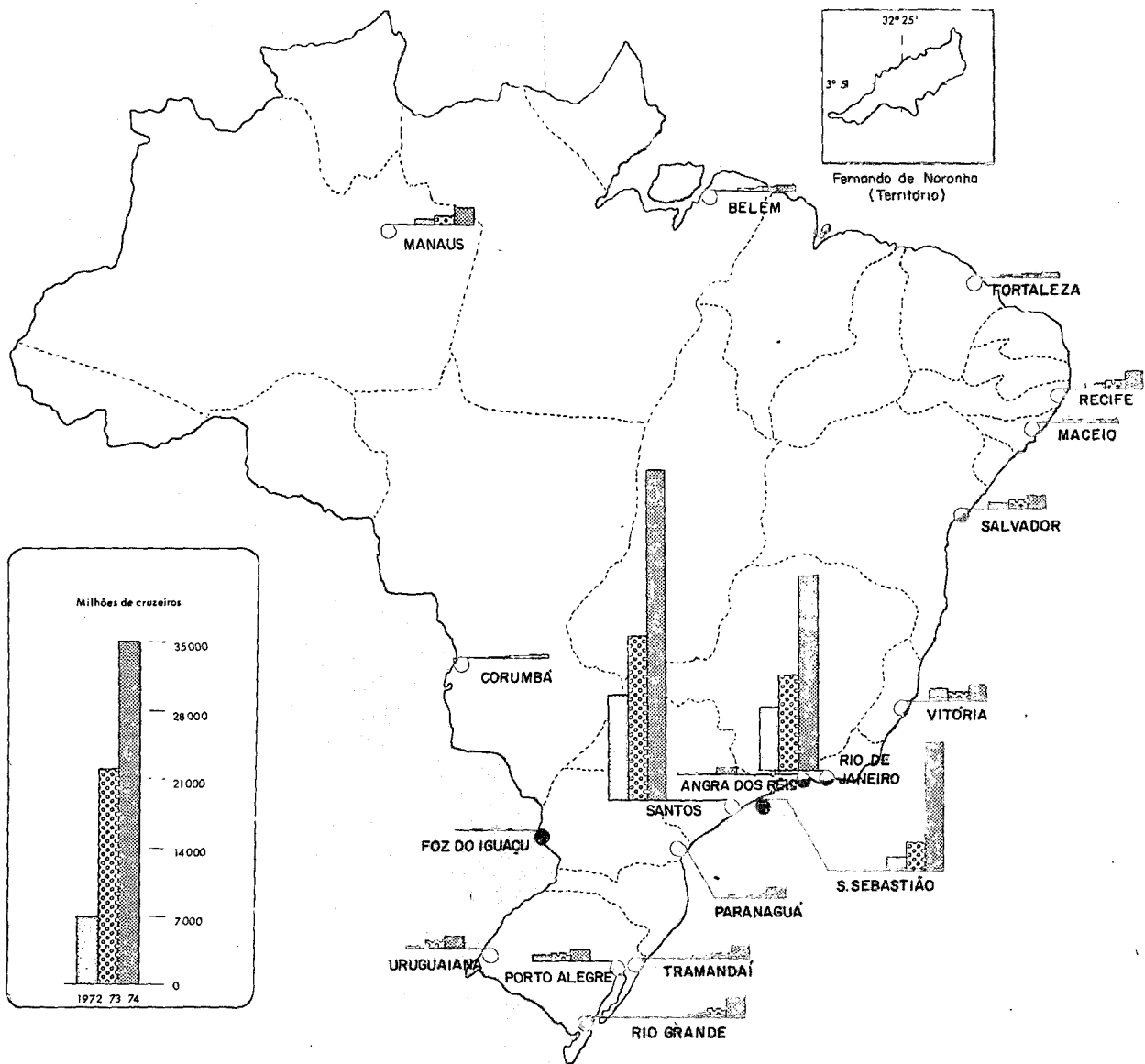
## 3.5.2.2 - Exportação e importação, por Unidades da Federação, portos, aeroportos e postos aduaneiros - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, PORTOS, AEROPORTOS E POSTOS ADUANEIROS	QUANTIDADE (t)						VALOR (Cr\$ 1 000)					
	Exportação			Importação			Exportação			Importação		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Pernambuco .....	1 376 270	1 252 018	1 345 568	469 487	656 585	687 940	1 116 019	1 175 766	2 947 184	522 928	860 561	1 905 884
Recife .....	1 376 157	1 251 863	1 345 286	466 972	656 585	687 940	1 108 607	1 169 912	2 911 648	516 332	860 561	1 905 884
Recife (aeroporto).....	113	155	282	2 515	-	-	7 412	5 854	35 536	6 596	-	-
Alagoas .....	635 018	708 528	698 846	135 385	140 954	147 304	403 751	573 735	1 495 206	47 088	97 396	198 473
Maceió.....	635 018	708 528	698 846	135 385	140 954	147 304	403 751	573 735	1 495 206	47 088	97 396	198 473
Sergipe.....	986 774	960 995	89 570	14 854	13 652	2 199	87 867	95 953	13 101	7 341	9 740	17 567
Aracaju .....	986 774	960 995	89 570	14 854	13 652	2 199	87 867	95 953	13 101	7 310	9 740	17 567
Aracaju (aeroporto)....	-	-	-	0	-	-	-	-	-	31	-	-
Bahia .....	1 073 941	1 131 958	1 117 954	496 163	637 941	603 952	1 079 455	1 771 545	3 556 026	656 028	994 186	1 368 628
Camamu .....	21 971	47 659	46	-	-	-	1 057	2 328	2	-	-	-
Ilhéus.....	84 664	70 011	107 776	-	-	-	296 686	447 048	1 184 258	-	-	-
Salvador .....	967 289	1 014 244	1 010 025	495 411	637 941	603 952	780 647	1 319 847	2 368 422	648 549	994 186	1 368 628
Salvador (aeroporto)....	17	44	107	752	-	-	1 065	2 322	3 344	7 479	-	-
Minas Gerais (Belo Hori- zonte (aeroporto).....	214	579	761	7 174	5 954	10 680	22 101	72 397	106 469	145 802	214 006	334 349
Espírito Santo.....	28 419 129	41 758 921	51 929 155	975 323	823 358	970 054	1 604 159	2 535 223	3 993 921	1 284 381	934 575	1 600 096
Tubarão.....	-	-	49 478 000	-	-	-	-	-	3 174 035	-	-	-
Vitória.....	28 419 128	41 758 921	2 451 152	974 862	823 358	970 054	1 604 117	2 535 136	819 744	1 281 036	934 575	1 600 096
Vitória (aeroporto)....	1	0	3	461	-	-	42	87	142	3 345	-	-
Rio de Janeiro .....	241 416	484 099	5 065 357	85 158	190 375	426 330	94 016	186 810	549 930	168 579	185 989	913 609
Angra dos Reis .....	241 301	406 118	738 915	35 058	104 686	352 946	93 989	163 246	170 043	139 513	123 448	808 791
Cabo Frio .....	-	76 867	147 499	-	-	-	-	23 406	57 658	-	-	-
Niterói.....	115	1 114	10	50 100	85 689	73 384	27	158	96	29 066	62 541	104 818
Sepetiba.....	-	-	4 178 933	-	-	-	-	-	322 133	-	-	-
Guanabara .....	3 234 116	4 930 851	3 809 599	13 050 151	15 340 245	12 442 922	1 895 104	2 643 143	3 080 544	7 241 598	10 976 150	23 625 436
Rio de Janeiro .....	3 228 604	4 924 536	3 804 515	12 983 343	15 334 680	12 429 740	1 596 571	2 215 276	2 606 510	6 425 406	9 702 488	20 846 171
Rio de Janeiro (aeroporto)	5 512	6 315	5 084	66 808	5 565	13 182	298 533	427 867	474 034	816 192	1 273 662	2 779 265
São Paulo.....	3 652 956	6 068 586	5 441 393	16 734 497	24 683 614	32 897 430	9 332 199	15 008 684	20 748 829	13 678 984	22 517 593	53 036 907
Campinas (aeroporto)....	5 209	11 104	14 212	3 426	8 553	9 440	260 834	852 250	1 756 362	246 458	715 898	1 143 734
Iguape .....	11	-	-	-	7	-	4	-	-	-	54	-
Santos .....	3 571 263	4 816 198	4 333 494	7 257 139	8 252 338	10 728 033	8 813 162	13 665 833	18 289 361	10 838 509	16 797 053	33 911 441
São Paulo (aeroporto)....	3 822	1 191	1 521	13 473	14 298	132 778	245 315	306 660	443 895	1 350 775	2 064 584	4 917 684
São Sebastião .....	72 651	1 240 093	1 092 166	9 460 459	16 408 418	21 827 179	12 884	183 941	257 211	1 243 242	2 940 004	13 064 048
Paraná .....	1 575 341	1 907 390	3 013 992	107 317	306 071	405 515	3 493 486	5 872 191	6 717 884	315 974	615 481	1 385 163
Antonina .....	57 791	28 210	4 755	-	-	0	40 431	32 803	13 159	-	-	0
Curitiba (aeroporto)....	3	4	0	959	101	189	466	271	520	31 455	27 141	64 298
Foz do Iguaçu.....	107 762	96 474	84 404	4 695	35 584	35 570	201 382	367 852	602 291	10 339	70 505	129 681
Foz do Iguaçu(aeroporto)	0	0	0	-	-	-	4	2	8	-	-	-
Guaíra .....	6	35	12	-	-	-	20	101	227	-	-	-
Paranaguá.....	1 409 151	1 781 256	2 923 848	101 663	270 386	369 756	3 250 357	5 469 636	6 099 511	274 180	517 835	1 191 204
Santo Antônio .....	1 228	1 411	973	-	-	-	826	1 526	2 168	-	-	-

# COMÉRCIO EXTERIOR

## Importação nos principais portos - 1972 - 74



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.2 - Exportação e importação, por Unidades da Federação, portos, aeroportos e postos aduaneiros - 1972-74

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, PORTOS, AEROPORTOS E POSTOS ADUANEIROS	QUANTIDADE (t)						VALOR (Cr\$ 1 000)					
	Exportação			Importação			Exportação			Importação		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Santa Catarina .....	305 045	316 323	348 821	57 973	47 548	47 617	325 022	560 255	870 718	143 502	107 129	237 265
Florianópolis .....	252	44	1	68	160	385	320	778	112	6 659	10 027	61 009
Florianópolis (aeroporto)	1	0	0	35	-	2	33	164	232	4 063	-	1 564
Imbituba (Henrique Lage)	26 600	23 791	75 697	3 528	395	-	5 770	6 723	64 619	44 772	8 316	-
Itajaí .....	150 523	142 283	132 296	11 987	25 028	11 410	207 922	313 572	515 302	63 358	69 630	116 637
Joinville .....	0	-	-	13	38	87	2	-	-	939	3 407	4 166
Laguna .....	-	-	72	-	-	-	-	-	157	-	-	-
São Francisco do Sul ...	127 669	150 205	140 755	42 342	21 927	35 733	110 975	239 018	290 296	23 711	15 749	53 889
Rio Grande do Sul .....	2 363 964	2 724 712	3 210 619	5 157 307	5 560 683	5 222 562	2 881 003	5 515 983	6 447 610	2 597 350	3 491 918	6 909 124
Aceguá .....	2 272	1 686	228	-	-	-	10 833	9 271	244	-	-	-
Bagé .....	6	-	-	492	5 585	385	36	-	-	846	1 769	1 192
Chuí .....	7 961	21 040	11 238	8 787	41 389	39 408	5 293	23 635	48 063	8 434	24 293	51 531
Jaguarão .....	29 605	38 545	30 346	49 594	77 244	102 635	46 399	88 725	164 547	41 916	53 507	102 609
Santana do Livramento ..	51 713	24 301	17 042	13 840	30 452	59 243	72 311	103 617	127 904	13 006	11 012	74 566
Mauá .....	9	5	-	196	12	-	25	13	-	173	626	-
Pelotas .....	154	-	-	543	6 432	2 447	936	-	-	8 917	4 690	1 510
Pelotas (aeroporto) .....	-	-	-	0	-	-	-	-	-	30	-	-
Porto Alegre .....	751 111	666 049	522 826	649 842	597 101	480 885	686 994	1 239 971	970 069	714 583	753 336	1 254 999
Porto Alegre (aeroporto)	2 551	2 484	3 828	750	1 475	1 369	108 488	172 392	241 116	277 507	434 600	421 224
Porto Lucena .....	446	51	-	-	6	200	2 419	567	-	-	98	739
Porto Xavier .....	-	38	-	-	-	-	-	234	-	-	-	-
Quaraí .....	5 808	1 301	198	1	-	-	6 153	3 386	954	16	-	-
Rio Grande .....	1 357 083	1 778 415	2 399 585	1 312 394	1 262 915	1 655 381	1 614 424	3 525 711	4 160 943	771 871	857 842	2 320 054
Santa Vitória do Palmar ..	196	-	-	-	-	-	1 535	-	-	-	-	-
São Borja .....	150	-	-	-	-	-	124	-	-	-	-	-
Tramandaí .....	41	124	22	2 941 636	3 226 508	2 525 978	208	446	171	379 635	516 714	1 469 447
Uruguaiana .....	154 858	190 673	225 306	179 432	311 564	354 631	324 825	348 015	733 599	380 416	833 431	1 211 253
Mato Grosso .....	140 453	120 308	148 288	96 909	128 222	171 810	167 855	276 133	637 119	50 900	103 406	251 101
Bela Vista .....	222	123	948	959	1 474	2 185	855	979	25 051	3 353	4 627	6 491
Corumbá .....	130 031	108 467	136 660	24 173	30 551	16 124	130 452	225 169	533 150	25 355	31 561	147 549
Corumbá (aeroporto) ...	827	242	13	-	-	-	2 437	1 274	2 471	-	-	-
Ponta Porã .....	8 832	10 711	10 651	64 380	92 065	151 819	32 563	45 906	76 237	21 177	65 058	95 368
Porto Murtinho .....	541	765	16	7 397	4 132	1 682	1 548	2 805	210	1 015	2 160	1 693
Goiás .....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	52	-	-
Goiânia (aeroporto) .....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	52	-	-
Distrito Federal .....	3	4	1	246	84	199	80	166	118	23 118	22 616	49 443
Brasília (aeroporto) .....	3	4	1	246	84	199	80	166	118	23 118	22 616	49 443
BRASIL .....	45 693 828	64 059 188	78 462 209	38 487 342	49 768 858	54 898 003	23 588 387	37 827 974	53 768 654	28 060 426	42 851 189	94 655 153

FONTES - Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior e Centro de Informações Econômico-Fiscais.

NOTA - O porto de destino das mercadorias, na importação, é a estação aduaneira onde se verifica a sua entrada no País; o porto de procedência, na exportação é o porto ou localidade de fronteira por onde a mercadoria embarca diretamente para o exterior.

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## a) Zonas econômicas e países - 1972-74

(continua)

ZONAS ECONÔMICAS E PAÍSES	QUANTIDADE (t)			VALOR					
	1972	1973	1974	Cr\$ 1 000			US\$ 1 000 (FOB)		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
Associação Latino-Americana de Livre Comércio (ALALC) .....	2 460 116	3 183 889	2 744 002	2 410 529	3 396 397	6 165 537	407 843	557 415	917 672
Argentina .....	1 554 419	2 320 357	1 802 573	912 058	1 210 221	2 040 463	154 425	198 293	301 732
Bolívia .....	54 248	28 757	38 582	139 828	227 426	553 413	23 653	37 358	82 370
Chile .....	187 155	125 654	202 271	324 336	210 691	611 955	54 941	34 542	91 778
Colômbia .....	12 088	20 810	21 204	69 080	116 469	189 399	11 696	19 130	28 448
Equador .....	19 339	42 030	19 727	23 416	77 620	119 205	3 956	12 776	17 776
México .....	30 412	69 025	50 205	203 848	306 342	585 296	34 446	50 279	87 414
Paraguai .....	61 515	83 139	110 111	189 620	368 621	650 453	31 908	60 570	98 009
Peru .....	54 660	64 146	106 464	190 330	246 977	353 091	32 157	40 516	52 654
Uruguai .....	430 255	213 188	214 213	210 812	248 668	476 318	35 708	40 870	71 029
Venezuela .....	56 045	216 783	178 652	147 201	383 362	585 944	24 953	63 081	86 482
Mercado Comum Centro-Americano (MCCA) ...	10 850	13 360	7 961	23 187	53 207	86 891	3 899	8 743	13 105
Costa Rica .....	480	7 526	2 072	3 848	28 632	24 602	648	4 704	3 782
Guatemala .....	3 222	3 116	2 799	4 678	7 306	21 425	791	1 199	3 204
Honduras .....	339	1 282	1 399	1 667	5 950	13 950	281	977	2 066
Nicarágua .....	5 857	1 079	1 075	4 180	5 979	14 556	698	986	2 186
Salvador .....	952	357	616	8 814	5 340	12 358	1 481	877	1 867
Resto da América Latina .....	16 320	22 112	24 580	94 679	208 455	317 195	16 024	34 259	48 042
Haiti .....	32	1 458	915	304	1 771	2 506	51	289	383
Panamá .....	13 067	15 854	15 368	77 163	196 543	287 299	13 056	32 308	43 643
República Dominicana .....	3 221	4 800	8 297	17 212	10 141	27 390	2 917	1 662	4 016
Associação de Livre Comércio do Caribe (CARIETA) .....	134 480	313 334	56 373	52 370	75 957	112 342	8 818	12 438	16 649
Antígua e dependências .....	28	622	28	208	1 793	372	35	296	54
Barbados .....	567	672	1 894	2 291	2 642	7 207	386	434	1 029
Dominica, ilha .....	9	3	4	56	30	86	9	5	13
Granada, ilha .....	74	25	5	478	194	75	82	32	12
Guiana .....	387	17 221	19 572	2 647	7 721	11 941	443	1 270	1 788
Jamaica .....	4 346	4 163	11 889	25 614	14 245	64 879	4 305	2 333	9 528
Montserrat, ilha .....	8	-	-	63	-	-	11	-	-
Santa Lúcia, ilha .....	11	6	2	100	49	28	17	8	4
São Cristóvão, Nevis e Anguilla .....	1	1	0	10	12	2	2	2	0
São Vicente, ilha .....	28	4	7	212	45	124	36	7	20
Trinidad-Tobago .....	129 021	290 617	22 972	20 691	49 226	27 628	3 492	8 051	4 201
Canadá .....	166 938	563 994	500 251	297 631	421 187	644 826	50 326	69 014	95 395
Estados Unidos (1) .....	4 555 788	6 848 746	10 084 349	5 506 267	6 860 616	11 758 724	931 233	1 122 387	1 737 109
Resto da América .....	906 713	818 197	592 941	104 339	133 829	353 287	17 660	21 970	52 918
Antilhas Holandesas .....	397 665	331 360	2 610	40 136	60 021	94 539	6 807	9 873	14 410
Baamas, ilhas .....	499 208	473 579	580 795	54 110	58 824	219 261	9 148	9 644	32 705
Belice .....	1 414	4	9	3 146	99	109	530	16	15
Bermudas .....	43	645	98	445	1 710	1 780	74	280	272
Caimã, ilhas .....	4	13	4	29	150	50	5	25	7
Guadalupe e dependências .....	3	22	59	86	319	661	15	52	97
Guiana Francesa .....	438	836	371	1 317	2 852	2 309	221	468	356
Martinica .....	2	24	136	9	211	931	1	35	139
Suriname .....	7 931	11 700	8 647	4 852	9 019	13 827	824	1 475	2 069
Turcas e Caicos, ilhas .....	-	1	-	-	5	-	-	1	-
Virgens, ilhas (Britânicas) .....	0	6	2	1	47	50	0	8	7
Virgens, ilhas (Estados Unidos) .....	5	7	8	208	567	463	35	93	69
Zona do Canal do Panamá .....	-	0	202	-	5	19 307	-	0	2 772
Europa Oriental .....	1 507 554	2 289 885	3 433 687	1 258 350	2 077 578	2 718 536	214 170	339 364	395 917
Albânia .....	-	-	0	-	-	9	-	-	1
Alemanha Oriental .....	203 020	381 041	361 009	243 880	287 852	281 325	41 484	46 697	40 523
Bulgária .....	86 477	99 696	218 187	73 636	148 886	235 242	12 403	24 467	34 750
Hungria .....	76 288	51 421	139 202	88 232	137 581	365 657	14 982	22 633	53 193
Polónia .....	447 849	559 666	837 925	268 230	298 011	544 685	45 359	48 861	79 130
Rumânia .....	35 647	268 855	870 735	35 690	155 008	144 578	6 003	25 543	21 824
Tchecoslováquia .....	296 991	417 695	649 115	85 854	149 706	217 415	14 525	24 401	31 116
U.R.S.S. .....	361 282	511 511	357 514	462 828	900 534	929 625	79 414	146 762	135 380
Comunidade Econômica Européia (CEE) .....	20 571 442	27 934 755	32 895 817	8 102 993	14 010 316	16 379 947	1 370 981	2 296 566	2 433 748
Alemanha Ocidental .....	8 565 329	12 089 114	13 045 015	1 991 469	3 381 759	3 836 618	336 612	554 692	569 844
Bélgica-Luxemburgo .....	1 409 594	1 864 786	2 346 351	461 192	949 331	974 058	78 050	155 666	145 042



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## a) Zonas econômicas e países - 1972-74

(continua)

ZONAS ECONÔMICAS E PAÍSES	QUANTIDADE (t)			VALOR						
	1972	1973	1974	Cr\$ 1 000			US\$ 1 000 (FOB)			
				1972	1973	1974	1972	1973	1974	
Comunidade Econômica Européia (CEE)										
Dinamarca .....	162 429	110 589	277 928	321 801	526 284	703 345	54 376	85 767	101 916	
França .....	2 744 700	3 442 789	4 848 220	822 507	1 281 176	1 821 378	139 068	209 526	268 966	
Irlanda .....	34 180	17 469	13 591	30 948	35 880	68 673	5 227	5 889	10 685	
Itália .....	2 743 752	3 649 905	4 979 612	1 591 054	2 149 769	2 402 291	269 534	351 851	357 259	
Países Baixos .....	2 477 387	3 910 286	3 797 791	1 819 699	3 784 028	4 077 641	308 004	621 494	605 243	
Reino Unido .....	2 434 071	2 849 817	3 587 309	1 064 323	1 902 089	2 495 943	180 110	311 681	374 793	
Associação Européia de Livre Comércio (AELC)	1 976 747	2 141 821	2 830 112	1 336 861	1 761 655	2 055 217	226 634	287 356	300 466	
Áustria .....	1 206 381	1 161 923	1 839 793	112 932	143 028	172 654	19 077	23 363	25 406	
Noruega .....	426 708	324 092	423 601	284 120	352 955	527 556	48 067	57 594	76 457	
Portugal .....	229 821	536 092	437 222	355 040	431 484	479 609	60 415	70 836	72 237	
Suécia .....	79 034	84 441	63 422	392 005	578 275	507 855	66 296	93 669	72 440	
Suíça .....	34 803	35 273	66 074	192 764	255 913	367 543	32 679	41 894	53 926	
Resto da Europa Ocidental .....	2 256 051	2 629 559	3 376 640	1 320 241	2 221 156	2 866 280	223 106	364 666	417 702	
Andorra .....	14	10	4	98	116	111	16	19	16	
Espanha .....	1 705 128	1 788 347	2 617 204	850 225	1 288 289	2 058 602	144 075	211 498	301 988	
Feroe, ilhas .....	1	3	-	7	35	-	1	6	-	
Finlândia .....	87 795	94 158	40 136	167 074	237 440	133 425	28 021	38 901	18 999	
Gibraltar .....	49	76	78	245	338	419	42	55	62	
Grécia .....	36 283	17 591	59 345	43 896	85 600	122 264	7 392	14 090	17 947	
Islândia .....	1 538	1 988	1 699	8 792	15 381	14 620	1 490	2 504	2 031	
Iugoslávia .....	126 245	463 823	402 067	189 034	499 448	388 259	31 793	82 057	54 808	
Malta .....	1 766	864	579	5 885	4 705	2 834	999	768	410	
Turquia .....	297 232	262 699	255 528	54 985	89 804	145 746	9 277	14 768	21 441	
China Continental (República Popular) .....	445 762	288 170	138 261	415 580	395 905	120 946	70 050	65 140	18 875	
Ásia, exclusive Oriente Médio e China Continental .....	9 937 097	14 941 056	19 654 055	1 788 213	3 678 444	4 323 820	302 549	603 646	639 176	
Afganistão .....	89	518	-	671	817	-	114	135	-	
Bangladesh .....	-	32 483	3 118	-	50 125	22 589	-	8 157	3 188	
Birmânia .....	106	1	1	107	10	10	18	2	2	
Brunei .....	-	3	3	-	32	58	-	5	9	
Camboja .....	10	1	-	24	29	-	4	5	-	
China: Taiwan (Formosa) .....	63 061	141 332	34 546	134 328	349 499	80 604	22 627	57 519	12 360	
Cingapura .....	33 160	7 377	35 376	36 227	28 458	65 305	6 193	4 675	9 915	
Coreia do Norte .....	28 502	38 394	-	21 209	44 386	-	3 576	7 324	-	
Coreia do Sul .....	1 030	12 406	1 795	4 520	27 052	23 816	762	4 438	3 527	
Filipinas .....	1 947	1 405	7 194	13 892	7 757	70 042	2 354	1 273	10 357	
Hong-Kong .....	21 420	47 194	12 675	93 446	178 230	123 200	15 779	29 254	18 655	
Índia .....	12 748	20 315	151	13 265	43 762	6 277	2 214	7 214	822	
Indonésia .....	646	32 122	34 388	5 298	51 052	73 372	892	8 373	11 586	
Japão .....	9 440 936	14 404 195	19 511 447	1 062 743	2 592 460	3 778 311	180 006	425 222	556 717	
Laos .....	-	-	0	-	-	6	-	-	1	
Macau .....	-	-	1	-	-	39	-	-	6	
Malásia .....	13 307	15 710	3 889	20 401	40 172	25 240	2 472	6 617	3 865	
Nepal .....	-	0	0	-	6	7	-	1	1	
Paquistão .....	151 966	25 566	586	209 283	37 537	2 949	35 598	3 166	464	
Sri Lanka .....	75 321	94 447	1 383	63 943	119 204	3 973	10 776	19 491	619	
Tailândia .....	9 724	4 619	7 494	41 167	28 224	47 758	6 937	4 307	7 044	
Timor Português .....	5	5	2	21	69	15	4	11	2	
Vietname do Sul .....	83 119	62 993	6	67 668	81 563	249	11 223	13 457	36	
Oriente Médio .....	199 475	652 594	563 838	306 539	1 058 299	2 258 244	51 673	173 768	331 179	
Arábia Saudita .....	77	1 854	5 875	1 133	7 650	37 233	192	1 231	5 493	
Barém, ilha .....	3	22	92	21	724	1 081	4	120	162	
Catar .....	1	140	5 712	10	607	27 335	2	100	3 934	
Chipre .....	1 602	4 053	2 694	6 844	14 508	13 580	1 155	2 371	1 968	
Coveite .....	383	1 374	1 937	887	9 051	14 789	1 150	1 436	2 197	
Emirados da Arábia .....	-	2	252	-	14	2 474	-	2	370	
Iemen, República Democrática do .....	0	0	4 736	3	12	22 031	0	2	3 157	
Irã .....	27 505	256 927	79 888	40 929	336 060	386 644	6 894	55 416	55 344	
Iraque .....	26 834	184 169	274 141	23 088	232 419	1 079 682	3 907	38 129	157 522	
Israel .....	18 624	66 689	18 344	75 220	234 770	90 160	12 707	38 564	13 728	
Jordânia .....	13 013	11 539	245	18 067	18 309	2 338	3 094	2 972	343	
Líbano .....	21 383	57 718	66 443	45 643	98 593	182 687	7 683	16 150	27 410	
Omã .....	16	417	152	105	2 753	5 335	18	453	837	
República Árabe Unida (Egito) .....	55 590	20 739	28 483	57 091	24 467	127 503	9 612	4 001	18 688	
Síria, República Árabe da .....	34 444	46 951	74 844	37 498	78 362	265 372	6 255	12 821	40 026	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## a) Zonas econômicas e países - 1972-74

(conclusão)

ZONAS ECONÔMICAS E PAÍSES	QUANTIDADE (t)			VALOR					
	1972	1973	1974	Cr\$ 1 000			US\$ 1 000 (FOB)		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
África, exclusive Egito .....	284 219	602 946	766 533	478 660	1 131 400	2 831 074	80 781	186 000	416 637
Alboran Perejil .....	2	-	-	44	-	-	0	-	-
Alto Volta .....	14	3	57	35	29	733	6	5	106
Angola .....	785	4 455	5 528	10 711	27 626	38 719	1 813	4 525	5 882
Argélia .....	61 840	136 627	352 184	69 728	318 424	1 469 273	11 585	52 331	214 468
Botswana .....	0	-	0	0	-	15	0	-	2
Burundi .....	-	-	2	-	-	24	-	-	4
Cabo Verde, ilhas .....	-	7	-	-	19	-	-	3	-
Camargos .....	157	93	40	492	563	275	84	92	41
Congo-Brazzaville .....	5	62	38	33	667	390	6	110	60
Costa do Marfim .....	82	1 722	11 587	383	4 643	44 294	65	759	6 261
Daomé .....	13	10	9	63	58	96	11	10	15
Etiópia .....	1 300	2 100	339	3 799	7 912	4 282	632	1 291	633
Gabão .....	1	7	11	6	97	88	1	16	13
Gâmbia .....	-	-	5	-	-	39	-	-	6
Gana .....	672	1 355	1 222	5 057	9 713	10 657	853	1 601	1 641
Guiné Portuguesa .....	8	12	6 262	60	36	10 298	10	6	1 578
Líberia .....	621	102	185	7 760	91 620	2 307	1 289	15 116	341
Líbia .....	5 395	5 508	11 635	1 321	6 493	53 450	224	1 071	8 189
Malauí .....	0	8	17	1	142	194	0	23	30
Malgaxe, República .....	65	-	1	156	-	111	27	-	16
Mali .....	-	0	0	-	8	11	-	1	2
Marrocos .....	64 162	115 379	53 735	81 360	162 372	193 804	13 874	26 623	28 884
Maurício e dependências .....	3	27	26	105	248	235	18	41	37
Moçambique .....	2 525	2 775	2 289	8 377	16 521	38 102	1 410	2 712	5 660
Níger .....	-	2	10	-	12	100	-	2	15
Nigéria .....	2 286	91 043	109 362	5 975	21 419	81 634	1 004	3 528	11 986
Quênia .....	25	340	1 957	202	1 254	7 774	34	207	1 170
República Centro-Africana .....	-	2	2	-	24	31	-	4	5
República da África do Sul .....	47 721	62 824	59 251	171 280	206 740	301 312	28 969	33 927	45 367
Reunião, ilha .....	-	0	0	-	17	7	-	3	1
Ruanda .....	0	0	3	4	9	27	1	1	4
Sahara Espanhol .....	-	-	19	-	-	460	-	-	66
São Tomé e Príncipe .....	-	0	-	-	4	-	-	1	-
Seicheles, ilhas .....	6	16	7	42	136	68	7	23	10
Senegal .....	9 770	32 163	71 493	8 625	20 839	201 350	1 468	3 433	29 857
Serra Leoa .....	6	7	63	108	51	685	19	8	107
Somália .....	7 997	167	13	9 322	573	194	1 586	93	27
Sudão .....	12 617	99 423	1 483	14 646	134 305	26 742	2 491	22 160	3 959
Tanzânia .....	10	88	726	193	1 153	3 361	32	188	494
Tchad .....	-	4	10	-	28	92	-	5	13
Togo .....	2	1 006	35	11	813	500	2	134	72
Tunísia .....	64 624	44 368	71 283	71 989	80 209	285 942	12 118	13 211	41 665
Uganda .....	0	2	15	13	106	347	2	17	49
Zaire .....	1 260	1 162	5 520	4 473	15 581	51 901	751	2 566	7 727
Zâmbia .....	243	76	94	2 271	934	879	386	153	135
Território Francês dos Afars e dos Issas ..	2	1	15	15	2	271	3	0	39
Oceânia .....	9 474	17 744	20 608	33 584	129 835	268 862	5 663	21 335	40 488
Austrália .....	8 820	15 352	16 540	29 147	107 525	222 902	4 916	17 679	33 645
Guam .....	7	1	8	75	22	180	13	3	27
Nova Caledônia .....	0	3	0	10	23	21	2	4	3
Nova Guiné .....	25	86	62	145	842	921	24	139	146
Novas Hébridas .....	3	3	-	11	18	-	2	3	-
Nova Zelândia .....	535	2 179	3 885	3 661	20 067	43 971	616	3 287	6 537
Pacífico, ilhas, Território (Estados Unidos)	14	26	5	96	217	40	16	35	6
Pacífico, ilhas (Estados Unidos) .....	28	0	2	202	11	19	34	2	3
Pacífico, ilhas ( AD Estados Unidos) .....	-	-	2	-	-	2,9	-	-	4
Papua, Território de .....	27	33	0	162	485	15	27	80	2
Samoa Ocidental .....	6	2	3	34	8	15	6	1	2
Território da Alta Comissão do Pacífico Ocidental .....	1	-	-	6	-	-	1	-	-
Tonga, ilhas .....	0	-	-	1	-	-	0	-	-
Fidji, ilhas .....	8	59	101	34	617	749	6	102	113
Consumo de bordo diversos .....	254 801	796 966	772 197	58 304	213 738	506 598	9 799	35 133	75 869
Não declaradas .....	1	-	4	60	0	328	10	-	49
TOTAL GERAL .....	45 693 828	64 059 168	78 462 209	23 588 387	37 827 974	53 768 654	3 991 219	6 199 200	7 950 996

FONTE - Banco do Brasil, Carteira de Comércio Exterior.

(1) Inclusive Porto Rico.

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
TRANSAÇÕES ESPECIAIS									
Transações especiais.....	263 297	828 006	789 039	203 241	721 862	1 006 990	34 111	117 976	150 165
Mercadorias em retorno .....	5 189	25 281	9 688	76 286	236 952	239 104	12 851	38 564	35 525
Mercadorias exportadas ou importa- das temporariamente .....	1 881	2 372	3 556	44 062	195 495	176 426	7 317	31 840	26 032
Consumo de bordo .....	254 802	796 965	772 197	58 304	213 737	506 641	9 799	35 132	75 869
Outras .....	1 425	3 388	3 598	24 589	75 678	84 819	4 144	12 440	12 739
TOTAL .....	263 297	828 006	789 039	203 241	721 862	1 006 990	34 111	117 976	150 165
ANIMAIS VIVOS E PRODUTOS DO REINO ANIMAL									
Animais vivos .....	2 867	4 282	1 296	13 042	27 085	12 363	2 177	4 432	1 835
Bovinos .....	(1) 11 914	(1) 15 105	(1) 4 245	11 347	25 400	9 986	1 890	4 156	1 484
Reprodutor .....	(1) 8 912	(1) 12 809	(1) 3 285	9 238	22 842	8 437	1 536	3 736	1 239
Para consumo .....	(1) 2 867	(1) 2 287	(1) 960	2 052	2 553	1 549	345	419	245
Para outros fins .....	(1) 135	(1) 9	-	57	5	-	9	1	-
Ovinos .....	(1) 7 402	(1) 4 002	-	435	260	-	74	42	-
Aves domésticas, vivas .....	5	6	12	935	1 211	2 180	158	199	322
Outros .....	13	13	31	325	214	197	55	35	29
Carnes e miúdos comestíveis .....	203 107	164 205	70 113	1 171 259	1 257 960	509 513	198 480	206 263	77 747
Frescas, refrigeradas e congeladas									
Carne de bovino .....	155 626	98 530	19 174	998 510	893 030	193 282	169 205	145 547	29 532
Carne de cavalo .....	37 453	51 528	42 357	128 362	268 539	260 015	21 750	44 037	39 620
Outras .....	10 028	14 147	8 582	44 387	96 391	56 216	7 525	16 679	8 595
Peixes, crustáceos e moluscos .....	17 422	12 552	13 732	226 705	194 092	305 200	38 441	31 820	45 799
Frescos (vivos ou mortos), refrigera- dos ou congelados .....	8 030	7 205	7 643	24 339	32 506	51 452	4 107	5 338	7 733
Crustáceos e moluscos, inclusive ma- riscos etc. ....	9 371	5 347	6 089	202 333	161 539	253 715	34 329	26 478	38 061
Camarões .....	6 702	2 622	2 437	105 727	48 838	57 032	17 955	8 000	8 621
Lagostas .....	2 630	2 549	3 069	96 492	110 021	186 380	16 354	18 033	27 858
Outros .....	39	176	583	114	2 680	10 303	20	445	1 582
Outros .....	21	0	0	33	47	33	5	4	5
Leite e produtos lácteos; ovos de aves; mel natural .....	3 984	3 069	1 232	15 595	14 531	5 921	2 610	2 227	912
Produtos de origem animal, não especifi- cados .....	26 529	25 111	21 437	61 554	92 238	95 330	10 424	15 308	14 285
Tripas, bexigas e buchos de animais (exceto de peixes), inteiros ou em pedaços .....	9 090	10 687	6 427	35 280	58 799	42 353	5 976	9 653	6 395
Tripas de vacum .....	4 611	5 339	3 521	22 816	37 645	29 656	3 859	6 178	4 460
Outros .....	4 479	5 348	2 906	12 464	21 154	12 697	2 117	3 475	1 935
Ossos e núcleos córneos (sabugos), em bruto, desengordurados ou simples- mente preparados (mas não corta- dos em forma determinada), trata- dos com ácido ou desprovidos de sua geletina, pós e resíduos destas ma- terias .....	11 331	5 512	9 473	8 273	4 696	21 764	1 405	771	3 176
Âmbar-cinzeiro, castóreo, algália e almíscar; cantáridas e bile, mesmo dessecadas, substâncias animais uti- lizadas para a preparação de produ- tos farmacêuticos; frescas, refrige- radas, congeladas ou de outro modo conservadas de forma transitória ..	589	1 058	741	10 143	12 716	14 681	1 715	2 087	2 203
Outros .....	5 519	7 854	4 796	7 858	16 027	16 532	1 328	2 797	2 511
TOTAL .....	253 909	209 219	107 810	1 488 155	1 585 906	928 327	252 132	260 050	140 578

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DO REINO VEGETAL									
Plantas vivas e produtos da floricultura .	1 169	1 439	1 448	15 642	23 473	27 342	2 641	3 850	4 133
Flores e botões de flores cortados, pa ra buquês ou para ornamentos, fres cos, secos, branqueados, tintos, im pregnados ou de outro modo prepara dos .....	990	1 218	1 076	14 706	21 783	23 076	2 484	3 572	3 489
Outras .....	179	221	372	936	1 690	4 266	157	278	644
Legumes e hortaliças, plantas, raízes e tubérculos alimentícios .....	19 381	377	3 031	14 398	998	5 970	2 448	163	881
Legumes e hortaliças, frescos ou re frigerados .....	13 658	263	518	8 799	866	1 024	1 483	142	162
Grãos de leguminosas, secos, debulha dos etc. ....	5 585	33	2 327	5 469	45	4 254	943	7	611
Feijão preto .....	4 024	3	1 628	4 734	13	3 830	815	2	547
Outros .....	1 561	30	699	735	32	424	128	5	64
Outros .....	138	81	186	130	87	692	22	14	108
Frutos comestíveis, cascas de frutas cí tricas e de melões .....	235 966	231 519	240 633	263 585	329 144	450 612	44 539	54 078	67 127
Tâmaras, bananas, abacaxis (anana ses), mangas, mangostões, abacates, goiabas, cocos, castanha-do-pará e castanha de caju, frescos ou secos, com ou sem casca .....	167 075	189 422	198 642	234 247	303 082	406 832	39 584	49 779	60 817
Abacaxis e ananases, frescos .....	7 853	10 025	13 789	4 591	10 565	17 203	762	1 743	2 467
Bananas frescas .....	114 189	138 493	156 019	56 551	90 823	150 264	9 584	14 870	22 641
Castanha-do-pará .....	37 577	33 848	20 664	119 818	138 314	135 663	20 229	22 763	20 222
Castanha de caju .....	7 170	5 998	7 622	52 362	60 049	100 716	8 853	9 855	15 023
Outros .....	286	1 058	548	925	3 331	2 986	156	548	464
Frutas cítricas, frescas ou secas .....	68 689	41 895	41 583	29 081	25 528	42 753	4 912	4 211	6 159
Laranjas .....	66 633	40 834	39 519	28 076	24 714	40 412	4 741	4 078	5 809
Outras .....	2 056	1 061	2 064	1 005	814	2 341	171	133	350
Outros .....	202	202	408	257	534	1 027	43	88	151
Café, chá, mate e especiarias .....	1 086 720	1 109 353	722 995	5 958 227	7 801 132	6 375 337	1 008 767	1 269 224	903 223
Café cru, em grão .....	(3) 17 502 587	(3) 17 856 285	(3) 11 396 393	5 842 290	7 648 924	6 115 643	989 218	1 244 272	864 313
Chá .....	4 253	5 684	5 211	19 524	26 100	30 008	3 325	4 270	4 631
Erva-mate .....	17 856	18 195	17 825	19 056	21 209	51 188	3 226	3 475	7 522
Pimenta (do gênero "Piper"); pimen tões (dos gêneros "Capsicum" e "Pimenta") .....	14 297	13 761	15 491	75 640	103 359	174 340	12 707	16 955	26 127
Outros .....	158	336	684	1 717	1 540	4 158	291	252	630
Cereais .....	181 307	140 138	1 238 849	61 435	84 686	1 181 511	10 362	13 960	169 509
Milho em grão, com casca .....	172 073	41 013	1 108 713	57 100	19 143	978 050	9 630	3 148	138 991
Arroz .....	1 897	33 431	56 783	883	25 656	120 878	153	4 233	18 122
Sorgo .....	-	41 064	41 951	-	21 510	33 055	-	3 549	4 886
Outros .....	7 337	24 630	31 402	3 452	18 377	49 528	579	3 030	7 510
Produtos da indústria de moagem; malte; amidos e féculas; glúten; inulina .....	27 338	54 774	89 520	13 711	36 977	70 230	2 314	6 069	10 315
Farinha de mandioca .....	250	6 331	44 775	206	2 829	22 081	35	469	3 149
Fécula de mandioca .....	4 298	13 175	30 655	3 260	10 055	34 080	553	1 655	5 089
Glúten e farinha de glúten, mesmo tor rado, de milho .....	19 547	29 506	-	7 839	19 070	-	1 323	3 118	-
Outros .....	3 243	5 762	14 090	2 406	5 023	14 069	403	827	2 077
Sementes e frutos oleaginosos; grãos, se mentes e frutos diversos; plantas in dustriais e medicinais; palha e for ragem .....	1 095 451	1 842 041	2 785 241	842 654	3 120 766	4 179 157	142 632	514 762	615 783
De amendoim .....	55 923	54 285	52 989	80 675	118 766	186 856	13 650	19 483	28 186
De soja .....	1 037 273	1 786 139	2 730 426	755 735	2 995 134	3 983 365	127 928	494 153	586 271
Outros .....	2 255	1 617	1 826	6 244	6 866	8 936	1 054	1 126	1 326

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DO REINO VEGETAL									
Matérias-primas vegetais para tinturaria ou curtume; gomas, resinas e outros sucos e extratos vegetais .....	157	590	1 606	795	2 721	7 482	135	448	1 135
Matérias para trançaria e entalhe e outros produtos de origem vegetal .....	2 459	3 841	3 696	5 138	9 627	15 844	869	1 581	2 412
Piçava .....	2 243	2 030	1 685	4 752	5 072	9 201	804	833	1 389
Algas .....	215	1 810	2 001	383	4 546	6 616	64	747	1 019
Outras .....	1	1	10	3	9	27	1	1	4
TOTAL.....	2 649 948	3 384 072	5 087 019	7 175 585	11 409 524	12 313 485	1 214 707	1 864 135	1 774 518
GORDURAS E ÓLEOS (ANIMAIS E VEGETAIS); PRODUTOS DA SUA DISSOCIAÇÃO; GORDURAS ALIMENTÍCIAS ELABORADAS; CERAS DE ORIGEM ANIMAL OU VEGETAL									
Óleos vegetais fixos, fluídos ou concretos, em bruto, purificados ou refinados	280 233	286 331	250 681	587 130	1 099 870	1 358 227	99 703	180 663	208 004
Em bruto .....	217 588	255 981	249 526	492 677	1 042 227	1 350 774	83 585	171 213	206 892
De soja .....	600	61 408	2 277	954	144 289	13 404	160	23 808	1 890
De amendoim .....	77 187	44 331	31 592	159 831	119 530	202 734	27 424	19 460	30 508
De mamona ("Palma-Christi" ou rícino) .....	127 182	131 683	155 793	319 029	747 086	833 405	53 817	122 807	128 425
De babaçu .....	2 073	1 470	40 282	3 982	5 583	240 936	678	920	36 757
De oiticica .....	2 912	8 962	9 275	3 222	13 699	27 666	549	2 240	4 333
Outros .....	7 634	8 127	10 307	5 659	12 040	32 629	957	1 978	4 979
Purificados ou refinados .....	62 645	30 350	1 155	94 453	57 643	7 453	16 118	9 450	1 112
De soja .....	59 443	29 452	12	85 724	53 347	54	14 536	8 753	9
De mamona ("Palma-Christi" ou rícino) .....	3 047	540	1 029	8 206	3 266	6 120	1 492	529	915
Outros .....	155	358	114	523	1 030	1 279	90	168	168
Ceras vegetais, mesmo coloridas artificialmente .....	12 631	14 244	8 738	66 628	81 652	164 679	11 275	13 392	25 327
De carnaúba .....	12 570	14 150	8 705	66 312	81 160	163 847	11 222	13 311	25 203
Outras .....	61	94	33	316	492	832	53	81	124
Outras gorduras, óleos e ceras (animais e vegetais), etc. ....	492	313	1 367	2 959	1 594	11 594	502	264	1 745
TOTAL.....	293 356	300 888	260 786	656 717	1 183 116	1 534 500	111 480	194 319	235 076
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS ALIMENTÍCIAS; BEBIDAS, LÍQUIDOS ALCOÓLICOS E VINAGRES; FUMO OU TABACO									
Preparações de carnes, de peixes, de crustáceos e de moluscos .....	39 364	38 623	36 875	374 866	506 723	661 873	63 168	83 464	100 539
Outras preparações e conservas de carnes ou de miúdos comestíveis ..	36 748	36 144	35 050	304 576	427 347	535 555	51 318	70 410	81 510
Carnes de bovinos .....	36 144	35 801	34 825	299 819	423 446	532 066	50 507	69 769	80 979
Outros .....	604	343	225	4 757	3 901	3 489	811	641	531
Extratos e sucos de carne .....	1 430	1 130	1 191	65 159	70 367	121 807	10 985	11 577	18 337
Outros .....	1 186	1 349	634	5 131	9 009	4 511	865	1 477	692
Açúcares e produtos de confeitaria .....	3 123 945	3 625 442	3 370 387	2 466 903	3 610 313	9 471 995	417 775	592 275	1 385 776
Açúcares em bruto .....	2 534 910	2 797 926	2 254 488	2 382 702	3 369 135	8 641 509	403 548	552 711	1 261 630
Demerara .....	2 054 454	2 353 573	1 767 392	1 855 220	2 773 869	6 717 833	314 147	454 863	978 300
Outros .....	480 456	444 353	487 096	527 482	595 266	1 923 676	89 401	97 848	283 330
Melaços, mesmo descolorados, impróprio para alimentação humana .....	587 437	799 349	1 004 456	80 035	189 410	385 778	13 523	31 046	58 808
Outros .....	1 598	28 167	111 443	4 166	51 768	444 708	704	8 518	65 338
Cacau e suas preparações .....	157 911	140 007	197 963	592 743	902 945	2 271 863	100 064	148 310	338 128
Cacau em amêndoas, inteiro ou partido, cru ou torrado .....	102 254	82 774	129 865	350 849	538 475	1 418 178	59 156	88 522	210 002
Manteiga de cacau, inclusive gordura e o óleo de cacau .....	27 333	24 234	28 771	196 005	290 597	666 978	33 134	47 656	99 991
Outras .....	28 324	32 999	39 327	45 889	73 873	186 707	7 774	12 132	28 135

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções -- 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS ALIMENTÍCIAS; BEBIDAS, LÍQUIDOS ALCOÓLICOS E VINAGRES; FUMO OU TABACO									
Preparações à base de cereais, farinhas, amidos ou féculas; produtos de pasteleria .....	2 020	1 707	25 819	3 473	3 715	23 655	586	610	3 488
Preparações à base de legumes, de hortaliças, de frutas e de outras plantas ou partes de plantas .....	93 973	131 956	125 896	267 261	428 227	483 904	45 033	70 279	71 432
Suco de laranjas, concentrado .....	87 156	120 990	108 460	246 319	387 622	402 314	41 499	63 622	59 170
Outras preparações à base de legumes etc. ....	6 817	10 966	17 436	20 942	40 605	81 590	3 534	6 657	12 262
Preparações alimentícias diversas .....	41 990	44 539	46 722	433 411	640 786	891 934	73 282	104 169	127 173
Café solúvel .....	34 245	39 221	37 107	401 701	614 659	816 755	67 898	99 881	115 968
Palmitos em conserva .....	7 364	4 416	8 510	29 735	21 557	69 163	5 049	3 539	10 301
Outras .....	381	902	1 105	1 975	4 570	6 016	335	749	904
Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres .	15 938	43 781	83 185	18 005	54 454	169 643	3 057	8 937	25 351
Alcool etílico, não desnatado, com graduação igual ou superior a 80 graus .....	(4) 4 402 852	(4) 43 579 518	(4) 90 187 218	1 795	32 860	143 154	312	5 394	21 381
Rum .....	(4) 4 831 182	(4) 5 944 976	(4) 7 621 276	9 850	14 120	16 981	1 674	2 316	2 540
Outras .....	1 141	2 953	3 486	6 360	7 474	9 508	1 071	1 227	1 430
Resíduos e desperdícios da indústria alimentícia; alimentos preparados para animais .....	1 937 268	2 004 764	2 491 616	1 120 324	2 862 465	2 364 659	189 017	470 657	346 617
Tortas, farelos etc. ....	1 748 219	1 802 609	2 257 526	1 043 608	2 749 764	2 238 651	176 073	452 192	327 984
Torta de amendoim .....	168 486	79 590	71 854	84 358	88 276	64 939	14 434	14 376	9 806
Torta de caroço de algodão .....	137 737	82 710	69 448	61 324	77 997	51 591	10 337	12 814	7 764
Torta de soja .....	1 343 447	1 561 863	2 020 500	836 182	2 544 628	2 063 124	145 920	418 636	301 539
Torta de milho .....	52 282	54 828	58 299	20 050	27 806	35 531	3 396	4 558	5 372
Outras tortas e farelos .....	46 267	23 618	37 425	11 694	11 057	23 466	1 986	1 808	3 503
Outras .....	146 368	84 570	93 621	63 120	60 186	64 178	10 674	9 841	9 564
Outros resíduos etc. ....	42 681	117 585	140 469	13 596	52 515	61 830	2 270	8 624	9 069
Fumo .....	65 777	66 602	94 792	293 244	380 306	687 712	49 459	62 414	103 425
Em folhas .....	63 217	62 599	91 451	276 760	356 218	658 434	46 673	58 458	98 989
Resíduos de fumo .....	1 356	1 037	1 602	2 474	3 177	3 009	415	523	456
Outros .....	1 204	1 966	1 739	14 010	20 911	26 269	2 371	3 433	3 980
TOTAL .....	5 478 186	6 097 421	6 473 255	5 570 230	9 389 934	17 027 238	941 441	1 541 115	2 501 929
PRODUTOS MINERAIS									
Sal; enxofre; terras e pedras; gessos; cal e cimentos .....	112 884	272 094	261 981	49 283	79 914	142 924	8 331	13 110	21 307
Quartzito (exceto as areias naturais); quartzito em bruto, desbastados ou simplesmente serrados .....	3 405	4 569	7 849	11 926	16 802	43 362	2 015	2 756	6 436
Granito, pórfiro, basalto, grés e outras pedras de cantaria ou de construção, em bruto, desbastados ou simplesmente serrados .....	11 061	17 085	47 770	3 301	5 451	22 424	561	894	3 311
Carbonato natural de magnésio (magnésita), mesmo calcinado, com exclusão de óxido de magnésio .....	38 285	55 910	42 594	14 705	23 189	26 717	2 488	3 812	3 979
Mica em bruto (lâminas irregulares) .	2 550	1 673	472	6 763	7 527	5 325	1 144	1 234	810
Feldspato; leucita; nefelina-sienita; e apatofluor .....	26 835	24 936	31 360	5 852	6 794	12 626	978	1 102	1 917
Outros .....	30 748	167 921	131 936	6 736	20 151	32 464	1 145	3 312	4 854
Minérios metalúrgicos, escórias e cinzas .....	31 737 366	45 804 987	60 990 238	1 617 537	2 433 528	4 291 125	273 925	399 247	641 135
Hematita, minério de ferro .....	30 512 459	44 962 858	59 439 451	1 367 537	2 210 837	3 822 535	231 707	362 811	571 159
Minério de manganês .....	1 174 682	788 437	1 493 170	161 321	115 357	332 432	27 262	18 666	49 699
Scheelita, minério de tungstênio .....	1 723	1 343	1 382	32 455	27 145	50 719	5 482	4 460	7 459
Pirocloro, minério de colômbio .....	4 884	6 445	4 342	39 297	62 207	54 865	6 606	10 167	8 218

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
PRODUTOS MINERAIS										
Minérios metalúrgicos, escórias e cinzas										
Outros .....	43 618	45 904	51 893	16 927	17 982	30 575	2 868	3 143	4 600	
Combustíveis minerais, óleos minerais e produtos de sua destilação; matérias betuminosas; ceras minerais .....	2 272 654	3 845 799	2 124 023	236 731	508 696	717 375	40 012	83 459	110 374	
Óleos brutos do petróleo ou de minerais betuminosos .....	1 060 029	2 030 265	1 654 374	100 886	247 112	420 562	17 102	40 671	64 927	
Óleos combustíveis .....	1 130 644	1 655 069	364 769	117 419	222 918	215 167	19 815	36 452	33 179	
"Gas-oil" ou "diesel-oil" .....	981 182	1 639 357	109 424	103 788	220 700	70 067	17 461	36 086	10 913	
"Fuel-oil" .....	149 462	15 712	255 345	13 631	2 218	145 100	2 354	366	22 266	
Querosene .....	49 989	90 062	56 285	9 635	17 490	33 983	1 618	2 864	5 087	
Outros .....	31 992	70 403	48 595	8 791	21 176	47 663	1 477	3 472	7 181	
TOTAL .....	34 122 904	49 922 880	63 376 242	1 903 551	3 022 138	5 151 424	322 268	495 816	772 816	
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS										
Produtos químicos inorgânicos; compostos inorgânicos ou orgânicos de metais preciosos, de elementos radioativos, de metais das terras raras e de isótopos										
Hidróxido de sódio (soda cáustica) ...	0	3 321	10 773	0	3 704	34 001	0	607	4 980	
Óxido e hidróxido de alumínio (alumina); corindons artificiais .....	3 024	4 565	9 700	3 714	6 120	14 210	628	1 004	2 138	
Outros .....	3 258	4 727	6 041	7 117	17 059	54 296	1 198	2 796	8 027	
Produtos químicos orgânicos .....	8 501	11 930	30 011	188 584	245 171	536 240	31 961	40 213	80 306	
Hidrocarbonetos .....	8	58	10 700	29	115	35 163	5	19	5 007	
Mentol .....	2 226	2 938	1 684	128 176	174 884	308 868	21 781	28 682	46 500	
Ácido oxálico (etanodióico) .....	1 577	2 177	2 283	3 145	4 640	8 842	533	761	1 322	
Vitamina A <sub>1</sub> (axeroftol) .....	39	44	56	2 096	2 292	3 498	354	376	508	
Pilocarpina .....	7	8	13	5 933	8 648	19 279	1 000	1 417	2 874	
Antibióticos .....	575	542	537	24 536	26 025	28 373	4 139	4 263	4 292	
Oxitetraciclina .....	45	42	45	3 992	3 984	4 796	671	652	736	
Penicilina .....	45	42	40	4 315	4 942	9 945	725	812	1 484	
Tetraciclina .....	22	18	12	2 776	2 031	1 885	473	331	283	
Outros .....	463	440	440	13 453	15 068	11 747	2 270	2 468	1 789	
Outros .....	4 069	6 163	14 738	24 669	28 567	132 217	4 149	4 695	19 803	
Produtos farmacêuticos .....	250	309	838	6 738	14 093	25 478	1 137	2 318	3 831	
Medicamentos (empregados para medicina ou veterinária) .....	94	163	587	4 047	10 329	18 957	681	1 705	2 858	
Outros .....	156	146	251	2 691	3 764	6 521	456	613	973	
Fertilizantes .....	11 733	37 588	13 502	6 415	20 004	11 860	1 067	3 295	1 773	
Extratos tanantes e tintoriais; taninos e seus derivados; matérias corantes, tintas e vernizes; mástiques; tintas de escrever e para impressão .....	12 621	11 761	10 871	22 754	26 669	39 843	3 849	4 373	5 982	
Extratos de acácia negra .....	12 057	10 828	9 158	16 901	18 414	20 177	2 861	3 016	3 005	
Outros .....	564	933	1 713	5 853	8 255	19 666	988	1 357	2 977	
Óleos essenciais e resinóides; produtos de perfumaria ou de toucador e cosméticos .....	5 985	7 323	8 316	73 747	123 243	258 541	12 538	20 216	39 427	
De "Menta arvensis" .....	2 209	3 005	1 550	50 642	76 463	115 070	8 626	12 533	17 863	
De pau-rosa .....	175	244	314	5 713	20 131	40 654	963	3 312	6 202	
De sassafrás .....	976	1 135	1 897	4 047	7 538	60 937	689	1 235	9 077	
Outros .....	2 625	2 939	4 555	13 345	19 111	41 880	2 260	3 136	6 285	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Sabões, produtos orgânicos tenso-ativos, preparações para lixívia, preparações lubrificantes, ceras artificiais, ceras preparadas, produtos para lustrar e polir, velas e artigos semelhantes, pastas para modelar e ceras para arte dentária .....	4 684	9 798	15 318	16 174	61 372	100 460	2 726	10 078	15 331
Ceras artificiais, inclusive as solúveis em água; ceras preparadas não emulsionadas e sem solvente .....	3 991	8 440	13 204	12 658	55 542	85 869	2 165	9 121	13 171
Outros .....	693	1 358	2 114	3 516	5 830	14 591	561	957	2 160
Matérias albuminóides e colas .....	1 651	2 082	2 185	6 447	9 462	21 601	1 092	1 553	3 241
Pólvoras e explosivos; artigos de pirotecnia; fósforos; ligas pirofóricas; matérias inflamáveis .....	508	857	869	5 028	7 122	10 061	848	1 169	1 511
Produtos para fotografia e cinematografia	518	980	975	9 906	20 129	26 894	1 670	3 306	4 044
Papéis, cartolinas e tecidos sensibilizados, impressionados ou não, mas não revelados .....	499	936	880	8 395	16 486	18 190	1 414	2 707	2 739
Outros .....	19	44	95	1 511	3 643	8 704	256	599	1 305
Produtos diversos das indústrias químicas .....	6 177	11 674	14 419	25 688	43 143	127 670	4 340	7 077	18 828
Desinfetantes, inseticidas, fungicidas, herbicidas, raticidas, antiparasitários e semelhantes .....	2 518	3 075	3 528	15 031	18 072	45 390	2 522	2 975	6 597
Preparações carrapaticidas, formicidas, inseticidas e semelhantes	492	1 298	1 680	3 880	9 075	24 922	649	1 494	3 609
Preparações anticriptogâmicas, herbicidas e semelhantes .....	1 955	1 576	1 743	10 759	7 941	17 822	1 806	1 309	2 616
Outros .....	71	201	105	392	1 056	2 646	67	172	372
Aditivos para óleo ou graxa lubrificante .....	1 076	4 364	2 284	2 945	13 279	9 781	504	2 171	1 481
Outros .....	2 583	4 235	8 607	7 712	11 792	72 499	1 314	1 931	10 750
TOTAL .....	58 910	106 915	123 818	372 312	597 291	1 261 155	63 054	98 005	189 419

## MATÉRIAS PLÁSTICAS ARTIFICIAIS, ÉTERES E ÉSTERES DA CELULOSE, RESINAS ARTIFICIAIS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BORRACHA NATURAL OU SINTÉTICA, SUBSTITUTO DA BORRACHA E MANUFATURAS DE BORRACHA

Matérias plásticas artificiais, éteres e ésteres da celulose, resinas artificiais e manufaturas destas matérias .....	3 446	10 253	8 392	17 314	47 140	95 354	2 918	7 745	14 182
Produtos de polimerização e copolimerização (polietilenos, politetraoetilenos, poli-isobutileno, poliestireno, cloreto de polivinila, acetato de polivinila, cloroacetato de polivinila e demais derivados polivinílicos, derivados poliacrílicos e polimetacrílicos, resinas de cumaronaindênio, etc.	1 667	7 535	6 800	4 105	18 386	42 184	695	3 026	7 156
Outros altos polímeros, resinas artificiais e matérias plásticas artificiais, inclusive ácido algínico, seus sais e seus ésteres; linolina .....	202	342	148	2 817	11 737	30 230	473	1 929	4 503
Manufaturas de artigos domésticos .....	239	390	265	1 376	2 672	3 739	231	438	561
Outras matérias plásticas artificiais e manufaturas destas matérias .....	1 338	1 986	1 179	9 016	14 345	19 201	1 519	2 352	1 962
Borracha natural ou sintética, substituto da borracha e manufaturas de borracha	7 703	10 387	10 922	49 058	69 634	104 080	8 307	11 429	15 386
Gomas naturais .....	3 682	3 989	1 402	20 669	23 654	7 254	3 509	3 882	1 096
Maçaranduba .....	660	870	986	1 513	3 443	5 140	257	567	772
Sorva .....	2 755	2 892	237	17 977	18 888	1 010	3 053	3 097	157
Outras .....	267	227	179	1 179	1 323	1 104	199	218	167
Pneumáticos, protetores, aros (maciços ou não, câmaras-de-ar e "flaps" de borracha vulcanizada, não endurecida, para qualquer tipo de roda ....	2 805	4 589	6 405	22 290	37 120	70 140	3 767	6 091	10 359



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MATÉRIAS PLÁSTICAS ARTIFICIAIS, ÉTERES E ÉSTERES DA CELULOSE, RESINAS ARTIFICIAIS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BORRACHA NATURAL OU SINTÉTICA, SUBSTITUTO DA BORRACHA E MANUFATURAS DA BORRACHA									
Borracha natural ou sintética, substituto da borracha e manufaturas de borracha									
Pneumáticos, protetores, aros (maciços ou não, câmaras-de-ar e "flaps" de borracha vulcanizada, não endurecida, para qualquer tipo de roda									
Pneumáticos .....	2 411	3 933	5 479	19 460	31 602	61 273	3 289	5 187	9 041
Para automóveis .....	455	956	1 455	3 218	6 364	12 164	546	1 045	1 798
Para caminhões, ônibus e camionetas .....	1 504	1 908	2 260	12 263	17 002	25 564	2 069	2 793	3 803
Outros .....	452	1 069	1 764	3 979	8 236	23 545	674	1 349	3 440
Câmaras-de-ar .....	374	647	918	2 534	5 380	8 742	427	881	1 299
Outros .....	20	9	8	296	138	125	51	23	19
Outros .....	1 216	1 809	3 115	6 099	8 860	26 686	1 031	1 456	3 931
TOTAL .....	11 149	20 640	19 314	66 372	116 774	199 434	11 225	19 174	29 568
PELES, COUROS, PELETERIA E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; ARTIGOS DE CORREEIRO E DE SELEIRO; ARTIGOS DE VIAGEM; BOLSAS E ARTIGOS SEMELHANTES; TRIPAS MANUFATURADAS									
Peles e couros .....	40 425	15 858	12 234	379 358	344 402	330 053	64 002	56 357	49 933
Peles em bruto (frescas, salgadas, secas, tratadas com cal, picladas), inclusive peles de ovino com lã .....	28 806	7 792	4 630	142 498	110 891	89 004	24 127	18 163	13 430
De qualquer outro bovino, inclusive búfalo, com ou sem pelo .....	22 241	2 489	402	65 132	17 796	2 882	11 024	2 906	449
De caprino, com ou sem pelo .....	1 602	1 261	1 149	34 093	40 533	32 922	5 774	6 641	4 986
De eqüinos, com ou sem pelo .....	2 344	2 208	1 116	2 706	5 998	2 829	458	984	430
De ovino, sem lã .....	1 904	1 040	624	35 538	31 141	18 604	6 022	5 091	2 789
Outras .....	715	794	1 339	5 029	15 423	31 767	849	2 541	4 776
Couros e peles de bovinos, (inclusive de búfalo) e peles de equídeos, preparados ou curtidos .....	8 481	5 411	4 636	145 759	127 215	125 405	24 547	20 786	18 924
Couros e peles envernizados ou metalizados .....	1 190	780	854	44 406	39 601	42 918	7 468	6 487	6 608
Couros e peles acamurçados .....	873	897	716	27 094	31 970	27 633	4 581	5 231	4 158
Outros .....	1 075	978	1 398	19 601	34 725	45 093	3 279	5 690	6 813
Manufaturas de couro; artigos de seleiro e de correeiro; artigos de viagem; bolsas e artigos semelhantes; tripas manufaturadas .....	1 965	2 092	2 357	61 685	100 920	157 086	10 372	16 545	23 371
Artigos de viagem, malas, valises, caixas para chapéus, sacos de viagem, etc. ....	318	943	1 389	13 263	50 435	88 987	2 222	8 280	13 202
Vestuário e seus acessórios, de couro natural, reconstituído ou artificial .....	324	446	596	22 870	36 696	54 942	3 848	6 020	8 194
Outras manufaturas de couro natural, reconstituído ou artificial .....	1 202	647	286	23 134	12 641	7 980	3 891	2 057	1 205
Outras .....	121	56	86	2 418	1 148	5 177	411	188	770
Peleteria e suas manufaturas, peleteria artificial .....	578	1 222	1 152	11 697	46 203	48 360	1 970	7 601	7 181
Peles curtidas ou preparadas .....	233	303	185	6 088	11 494	9 461	1 030	1 891	1 423
De coelho ou lebre .....	15	72	108	404	2 089	6 055	68	343	907
De bovino .....	60	139	57	1 437	5 181	2 454	244	855	368
De ovino .....	110	75	18	3 221	3 269	747	542	536	118
Outras .....	28	16	2	1 026	955	205	176	157	30
Peleteria manufaturada ou confeccionada .....	162	705	661	5 555	34 105	37 588	932	5 610	5 556
Outras .....	183	214	306	54	604	1 311	8	100	202
TOTAL .....	42 968	19 172	15 743	452 740	491 525	535 499	76 344	80 503	80 495

## 3 5 2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MADEIRA E MANUFATURAS DE MADEIRA; CARVÃO VEGETAL; CORTIÇA E SUAS MANUFATURAS; MANUFATURAS DE ESPARTARIA E TRANÇARIA									
Madeira e manufaturas de madeira; carvão vegetal.....	836 520	1 124 039	690 868	710 561	1 151 174	1 212 937	120 108	188 930	185 083
Madeira em bruto, mesmo descasca da ou simplesmente desbastada, coníferas e não coníferas .....	130 414	359 683	135 857	26 622	82 482	43 549	4 493	13 564	6 824
Madeira simplesmente serrada longitudinalmente, cortada em folhas ou deslenrolada, espessura superior a 5 mm .....	588 658	569 580	356 217	428 832	548 560	568 587	72 557	89 952	85 688
Coníferas, pinho em geral.....	432 167	303 195	134 759	352 778	382 894	332 017	59 720	62 752	50 033
Outras .....	156 491	266 385	221 458	76 054	165 666	236 570	12 837	27 200	35 655
Imbuia .....	19 532	33 393	32 438	11 045	29 762	49 163	1 866	4 886	7 496
Virola .....	69 538	134 040	109 713	23 502	58 383	73 733	3 953	9 594	11 036
Aguano .....	15 638	19 265	26 638	13 424	23 586	59 792	2 265	3 874	8 946
Outras .....	51 783	79 687	52 669	28 083	53 935	53 882	4 753	8 846	8 177
Madeira (inclusive tacos e frisos, isolados, para assoalhos) aplainada, em talhada, emalhadada, com macho-femea, chanfrada ou semelhantes....	19 837	74 461	110 755	19 650	128 589	264 217	3 309	21 170	41 183
Coníferas .....	16 512	57 122	94 629	16 641	109 037	240 706	2 806	17 955	37 531
Pinho .....	16 188	55 734	94 358	16 099	107 367	240 032	2 715	17 684	37 424
Qualquer outra .....	324	1 388	271	542	1 670	674	91	271	107
Não coníferas .....	3 325	17 339	16 126	3 009	19 552	23 511	503	3 215	3 652
Madeira simplesmente serrada longitudinalmente, cortada ou desenrolada, de espessura igual ou inferior a 5mm, folhas para placagem ou para contraplacados, da mesma espessura .....	38 914	35 065	29 021	147 399	203 708	151 847	24 888	33 408	23 134
Jacarandá .....	3 365	2 647	751	85 154	96 709	39 740	14 375	15 843	6 046
Virola .....	19 824	19 212	7 986	17 378	17 817	10 134	2 923	2 923	1 530
Aguano .....	301	451	998	1 049	2 840	7 351	178	467	1 092
Outras .....	15 424	12 755	19 286	43 818	86 342	94 622	7 412	14 175	14 466
Madeira compensada ou contraplacada, mesmo com outras matérias; madeira marchetada ou incrustada.	20 803	26 736	19 125	33 129	54 673	56 933	5 596	8 971	8 728
Outras .....	37 894	58 514	39 893	54 929	133 162	127 804	9 265	21 865	19 526
Outras .....	7	5	23	92	110	674	15	18	100
TOTAL .....	836 527	1 124 044	690 891	710 653	1 151 284	1 213 611	120 123	188 948	185 183
MATÉRIAS UTILIZADAS NA FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPEL E SUAS APLICAÇÕES									
Matérias utilizadas na fabricação de papel	140 714	194 198	133 801	79 058	143 795	249 138	13 296	23 582	36 757
Pasta química de madeira, à soda e ao sulfato, sem branquear .....	122 788	172 800	127 826	64 795	120 168	238 408	10 887	19 711	35 029
Pasta química de madeira, à soda e ao sulfato, branqueado .....	5 875	13 598	3 541	6 532	17 908	7 437	1 105	2 932	1 189
Pasta química de madeira, ao sulfato, sem branquear .....	5 586	2 313	1 807	4 913	2 266	2 613	829	372	427
Outras .....	6 465	5 487	627	2 818	3 453	680	475	567	112
Papel cartolina e cartão; manufaturas de pasta de celulose, de papel de cartolina e de cartão .....	92 968	128 398	131 018	69 838	151 609	224 083	11 801	24 916	34 305
Papel para imprimir e escrever .....	520	12 978	16 232	857	26 121	62 060	144	4 308	9 443
Placas para construções, de pasta de papel, de madeira desfibrada ou outras matérias vegetais desfibradas, mesmo aglomeradas com resinas naturais ou artificiais ou com outros aglomerados análogos .....	83 036	85 783	100 237	51 874	67 920	107 726	8 775	11 136	16 371
Papel e cartão apergaminhado .....	440	14 042	9 615	748	26 979	30 432	126	4 448	4 856
Outros .....	8 972	15 595	4 934	16 359	30 589	23 865	2 756	5 024	3 635

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MATÉRIAS UTILIZADAS NA FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPEL E SUAS APLICAÇÕES									
Artigos de livreria e produtos das artes gráficas .....	4 536	5 106	5 110	61 159	69 232	91 802	10 343	11 350	13 845
Livros, folhetos e impressos semelhantes, mesmo em folhas soltas...	1 250	1 210	3 435	17 385	14 723	63 989	2 972	2 414	9 627
Jornais, revistas ou magazines .....	3 278	3 838	1 543	43 434	53 144	17 053	7 313	8 712	2 831
Outros .....	8	58	132	340	1 365	10 760	58	224	1 587
TOTAL .....	238 218	327 702	269 929	210 055	364 636	565 023	35 440	59 848	84 907
MATÉRIAS TÊXTEIS E SUAS MANUFATURAS									
Fios de seda, não acondicionados para a venda a varejo .....	375	477	627	40 120	88 126	107 166	6 784	14 473	16 331
Têxteis sintéticos e artificiais, contínuos	4 307	6 943	4 791	61 437	152 705	140 587	10 345	25 072	21 293
Fios de fibras têxteis sintéticas ou artificiais, contínuas, não acondicionadas para a venda a varejo .....	3 356	5 108	3 294	22 935	49 410	46 707	3 866	8 104	6 972
Tecidos de fibras têxteis sintéticas ou artificiais, contínuas, inclusive tecidos de monofilamentos ou de lâminas .....	940	1 804	1 477	38 143	101 997	92 868	6 423	16 657	14 171
De fibras sintéticas .....	737	1 528	1 151	35 594	97 174	79 589	5 988	15 966	12 146
De poliéster, estampado, tinto, gofrado ou ondeado, com fios de cores diferentes .....	474	960	931	26 104	71 614	63 331	4 391	11 769	9 641
Outras .....	263	568	220	9 490	25 560	16 258	1 597	4 197	2 505
Outros .....	203	276	326	2 549	4 823	13 279	435	691	2 025
Outros .....	11	31	20	359	1 298	1 012	56	311	150
Lã, pelos e crinas .....	17 870	22 193	19 392	157 640	412 756	343 732	26 716	67 502	52 074
Lãs não cardadas nem penteadas .....	10 523	13 697	13 094	47 747	179 976	166 249	8 137	29 320	25 283
Bruta, de finura até 46's (cruza 4) .....	1 345	2 476	1 578	5 840	26 165	15 235	988	4 253	2 364
Bruta, de finura de mais de 46's até 64's (cruzado) exclusive .....	7 544	10 108	10 568	34 837	138 336	140 059	5 965	22 538	21 286
Outras .....	1 634	1 113	948	7 070	15 475	10 955	1 184	2 529	1 633
Lãs e pelos (finos ou grosseiros), cardados ou penteados .....	2 717	3 076	4 279	41 704	89 698	119 266	7 042	14 705	17 828
Fios de lã penteada, não acondicionados para a venda a varejo .....	3 083	3 603	863	57 311	110 682	30 413	9 676	18 578	4 679
Outras .....	1 547	1 817	1 156	10 878	32 400	27 804	1 861	4 899	4 284
Linho e rami .....	6 610	9 985	9 556	25 186	48 658	73 185	4 273	7 982	11 109
Rami em bruto, descascado, desengomado, penteado ou tratado de outro modo, mas não fiado; estopas e resíduos de rami (inclusive esgarçados ou desfibrados de farrapos) .....	5 124	7 839	7 488	13 301	27 753	36 935	2 257	4 551	5 653
Em bruto .....	4 279	6 376	5 820	9 105	18 578	25 580	1 544	3 045	3 900
Outros .....	845	1 463	1 668	4 196	9 175	11 355	713	1 506	1 753
Outros .....	1 486	2 146	2 068	11 885	20 905	36 250	2 016	3 431	5 456
Algodão .....	342 194	348 317	139 876	1 412 669	1 938 639	1 442 280	239 741	318 424	219 808
Algodão não cardado nem penteado (em rama) .....	284 223	282 867	83 160	1 110 993	1 327 524	596 393	188 702	218 068	90 934
Línteres de algodão, cru .....	16 276	6 978	4 747	11 017	9 195	8 866	1 861	1 512	1 370
Fio de algodão, não acondicionados para a venda a varejo .....	19 048	29 158	28 033	131 316	269 344	427 804	22 175	44 216	65 054
Outros .....	22 647	29 314	23 936	159 343	332 576	409 217	27 003	54 628	62 450
Têxteis sintéticos e artificiais, descontínuos .....	3 983	8 332	10 252	42 482	146 075	221 073	7 176	24 040	33 728
Fibras têxteis sintéticas e artificiais, descontínuas, não cardadas nem penteadas (em rama) .....	2 214	3 134	5 523	12 473	16 955	42 506	2 110	2 785	6 311

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
MATÉRIAS TÊXTEIS E SUAS MANUFATURAS										
Têxteis sintéticos e artificiais, descontínuos										
Cabos de fibras contínuas para fabrico de fibras têxteis sintéticas e artificiais, descontínuas	504	665	702	4 041	6 718	8 267	684	1 102	1 219	
Tecidos de fibras têxteis sintéticas e artificiais descontínuas	493	1 803	2 212	8 504	79 791	114 350	2 948	13 157	17 475	
Outros	772	2 730	1 815	17 464	42 611	55 950	1 426	6 996	8 723	
Outras fibras têxteis vegetais; fios de papel e tecidos de fios de papel	162 940	170 374	144 578	163 581	392 695	770 574	27 734	64 533	117 549	
Fibras de sisal em bruto	145 356	151 100	135 125	128 691	351 324	740 888	21 795	57 741	113 051	
Outras fibras têxteis vegetais etc.	17 584	19 274	9 453	34 890	41 371	29 686	5 939	6 792	4 498	
Tapetes e tapeçarias; veludos, pelúcias, tecidos "bouclés" e tecidos de "chenille"; fitas; passamanarias; tules, tecidos de malhas de nós (rede); rendas de guipurras; bordados	1 014	622	544	24 950	20 400	29 357	4 224	3 347	4 531	
Pastas e feltros; cordoalhas e artigos de cordoalha; tecidos especiais, tecidos impregnados ou revestidos; artigos de matérias têxteis para usos técnicos	19 933	29 187	38 677	30 524	66 331	289 831	5 230	10 854	43 237	
Cordéis, cordas e cabos, trançados ou não, de sisal	19 671	28 887	37 855	26 860	61 295	272 738	4 615	10 027	40 687	
Outros	262	280	822	3 664	5 036	17 093	615	827	2 550	
Tecidos e artigos de malharia e ponto de meia	1 628	3 339	5 156	81 296	243 334	512 263	13 676	39 980	77 676	
Tecidos de malha, não elástica, sem borracha, em peças	482	769	1 706	9 289	29 577	140 726	1 571	4 866	21 108	
Roupa exterior, seus acessórios e outros artigos de malha, não elástica, sem borracha	714	1 513	2 103	53 742	163 424	250 381	9 032	26 857	38 108	
Outros	432	1 057	1 347	18 265	50 333	121 156	3 073	8 257	18 460	
Vestuário e seus acessórios de tecidos	2 099	5 213	4 705	78 962	253 092	345 418	13 308	41 586	52 521	
Roupa exterior de homens e meninos	522	2 544	2 327	17 440	89 891	138 162	2 945	14 760	20 925	
Roupa exterior de mulheres, meninas e crianças de colo	1 350	1 904	1 477	47 092	90 996	115 766	7 929	14 942	17 555	
Outros	227	765	901	14 430	72 205	91 490	2 434	11 884	14 041	
Outros artigos confeccionados com tecidos	5 960	7 196	7 565	68 722	131 562	211 882	11 620	21 589	31 837	
Roupa de cama, de mesa, de copa ou de cozinha, toalhas e artigos semelhantes de banheiro; cortinas e outros artigos para guarnições de interiores	3 377	5 575	6 648	54 596	114 074	194 563	9 221	18 717	29 258	
Outros	2 583	1 621	917	14 126	17 488	17 319	2 399	2 872	2 579	
Outras matérias têxteis	109	226	177	1 033	6 513	9 609	175	1 070	1 449	
TOTAL	569 022	612 384	385 896	2 188 602	3 900 886	4 496 957	371 002	640 452	683 143	

## CALÇADOS; CHAPÉUS E ARTIGOS DE USO SEMELHANTE; GUARDA-CHUVÁS E SOMBRINHAS; PENAS PREPARADAS E ARTIGOS DE PENAS; FLORES ARTIFICIAIS; ARTEFATOS DE CABELOS; LEQUES

Calçados, perneiras, polainas e artigos semelhantes; partes destes artigos	11 746	17 738	22 374	325 324	571 732	804 683	54 881	93 726	121 915
Calçado com sola de couro natural, artificial ou reconstituído; calçado com sola de borracha ou de matéria plástica artificial	11 213	17 505	19 970	319 701	553 257	750 768	53 934	92 831	113 797
Calçados de couro, de uso comum (5)	8 593 465 (5)	14 704 857 (5)	16 025 999	192 067	430 977	548 137	32 358	70 679	83 334
Botas, botinas e semelhantes (5)	2 026 530 (5)	1 129 951 (5)	1 007 833	75 471	55 932	63 666	12 760	9 195	9 418
Sandálias, chinelos e semelhantes (5)	4 305 595 (5)	4 080 170 (5)	6 962 126	51 725	62 962	125 966	8 742	10 269	19 090
Outros	35	1 102	533	438	3 386	12 999	74	2 688	1 955
Outros	533	233	2 404	5 623	18 475	53 915	947	895	8 118
Outros	298	233	275	3 467	5 458	10 910	584	895	1 631
TOTAL	12 044	17 971	22 649	328 791	577 190	815 593	55 465	94 621	123 546

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MANUFATURAS DE PEDRAS, GESSO, CIMENTO, AMIANTO, MICA E MATÉRIAS ANÁLOGAS; PRODUTOS CERÂMICOS; VIDROS E ARTIGOS DE VIDRO									
Manufaturas de pedras, gesso, cimento, amianto, mica, matérias análogas....	2 705	4 998	6 121	7 848	15 655	25 600	1 328	2 569	3 857
Produtos de cerâmica .....	12 191	18 065	34 185	17 836	30 881	76 087	3 008	5 065	11 366
Vidro e manufaturas de vidro .....	18 723	16 583	19 691	68 032	73 065	111 828	11 514	11 982	16 753
Bulbo para cinescópio de televisor, pa ra televisão em preto e branco ....	9 161	9 336	11 847	49 458	54 096	78 535	8 369	8 861	11 758
Outros .....	9 562	7 247	7 844	18 574	18 969	33 293	3 145	3 121	4 995
TOTAL .....	33 619	39 646	59 997	93 716	119 601	213 515	15 850	19 616	31 976
PÉROLAS NATURAIS, PEDRAS PRECIOSAS, SEMIPRECIOSAS E SEMELHANTES, METAIS PRECIOSOS, FOLHEADOS DE METAIS PRECIOSOS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BIJUTERIAS DE FANTASIA; MOEDAS									
Pérolas naturais, pedras preciosas, semi preciosas e semelhantes, metais pre ciosos, folheados de metais preciosos e manufaturas destas matérias; bijute rias de fantasia .....	1 942	2 463	2 712	153 192	298 636	364 373	25 872	49 009	54 329
Pedras preciosas e semipreciosas, em bruto, lapidadas ou de outro modo trabalhadas, não engastadas nem montadas, mesmo enfiadas para fa cilidade de transporte, mas não es pecialmente combinadas .....	1 785	2 082	2 256	127 368	218 085	181 788	21 516	35 770	27 040
Diamantes .....	9 046 (6)	5 403 (6)	2 417	13 299	14 357	15 407	2 248	2 354	2 299
Outras pedras preciosas e semipre ciosas, em bruto .....	1 783	2 074	2 255	59 258	97 266	69 133	9 996	15 959	10 254
Ágatas .....	1 032	1 314	1 519	2 560	3 672	5 410	433	602	804
Ametistas .....	243	314	316	9 359	12 384	8 734	1 580	2 030	1 322
Citrinos .....	30	45	24	16 750	25 391	23 771	2 834	4 162	3 504
Esmeraldas .....	7 285 420 (6)	11 551 238 (6)	1 956 689	19 445	41 781	17 187	3 260	6 863	2 649
Outras .....	471	389	394	11 144	14 038	14 031	1 889	2 302	1 975
Outras pedras preciosas e semipre ciosas, trabalhadas ou lapidadas .	2	2	1	54 811	106 462	97 248	9 272	17 457	14 487
Águas-marinhas .....	73 441 (6)	79 673 (6)	79 193	9 802	19 092	19 443	1 660	3 129	2 909
Ametistas .....	372 951 (6)	551 883 (6)	283 377	5 436	11 193	7 295	917	1 836	1 104
Citrinos .....	421 551 (6)	695 365 (6)	259 488	3 970	8 222	4 590	669	1 348	702
Esmeraldas .....	30 831 (6)	125 597 (6)	15 060	19 631	23 686	30 872	3 324	3 881	4 547
Turmalinas .....	69 945 (6)	74 439 (6)	63 190	5 701	11 139	12 411	964	1 826	1 838
Outras .....	1	1	0	10 271	33 130	22 637	1 738	5 437	3 387
Outras .....	0	6	0	0	0	0	0	0	0
Artigos de bijuteria e joalheria e suas partes de metais preciosos ou de fo lheados de metais preciosos..... (6)	301 746 (6)	1 767 667 (6)	3 771 280	8 036	48 500	93 789	1 343	7 981	14 046
Outras .....	157	379	452	17 788	32 051	88 796	3 013	5 258	13 243
Moedas .....	-	-	0	-	-	9	-	-	1
TOTAL .....	1 942	2 463	2 712	153 192	298 636	364 382	25 872	49 009	54 330
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS									
Ferro fundido e aço .....	730 718	923 094	559 034	521 107	721 970	1 108 781	87 992	118 299	165 219
Ferro gusa .....	255 712	428 040	252 255	69 947	143 813	207 206	11 763	23 553	30 899
Ferro-ligas .....	43 404	44 194	51 893	98 003	144 345	332 657	16 549	23 659	49 023
Ferro-cromo .....	6 704	10 372	26 764	6 511	10 204	67 080	1 101	1 678	9 775

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS									
Ferro fundido e aço									
Ferro-ligas									
Ferro-manganês .....	22 720	21 413	5 245	16 828	19 351	7 704	2 848	3 168	1 198
Ferro-níquel .....	7 195	3 368	2 929	30 736	17 901	17 394	5 199	2 927	2 604
Ferro-silício contendo mais de 3% de silício até 96% inclusive sem alumínio ou com menos de 5% de alumínio .....	1 680	3 100	5 224	1 882	4 166	25 940	310	684	3 783
Outros .....	5 105	5 941	11 731	42 046	92 723	214 539	7 091	15 202	31 663
Desbastes quadrados ou retangulares ("blooms") e palanquilha de ferro e de aço .....	26 767	39 817	20 749	14 177	32 509	38 816	2 413	5 350	5 802
Desbastes planos ("slabs") e "largets" de ferro e de aço .....	17 875	52 115	55 683	10 017	32 147	43 878	1 697	5 269	6 840
Barras de ferro ou de aço, laminadas ou extrusadas a quente ou forjadas (inclusive fio-máquina); etc. ....	86 812	85 747	96 977	55 002	70 748	194 767	9 316	11 595	29 053
Chapas de ferro ou de aço, laminadas a quente ou a frio .....	171 334	103 751	33 189	140 174	110 164	67 713	23 731	18 014	10 211
Não revestidas, de mais de 4,75mm de espessura .....	53 571	42 556	14 188	41 555	34 921	20 367	6 993	5 684	3 059
Não revestidas, de menos de 3mm, de espessura .....	81 946	32 498	7 103	57 696	35 456	17 602	9 824	5 831	2 598
Não revestidas de 3 mm até 4,75 mm, de espessura .....	14 888	10 338	3 945	10 244	8 777	8 221	1 735	1 429	1 227
Outras .....	20 929	18 359	7 953	30 679	31 010	21 523	5 179	5 070	3 327
Outros .....	128 814	169 430	48 288	133 787	188 244	223 744	22 523	30 859	33 391
Cobre .....	2 240	1 945	1 321	12 939	16 193	22 195	2 184	2 651	3 322
Chapas, pranchas, folhas, fitas ou ti ras de cobre, espessura superior a 0,15 mm .....	147	205	269	1 235	2 345	6 231	209	385	928
Tubos (inclusive seus esboços) e bar ras ocas, de cobre .....	283	392	205	2 592	4 565	4 277	438	749	652
Outros .....	1 810	1 348	847	9 112	9 283	11 687	1 537	1 517	1 742
Níquel, chapas, pranchas, folhas, tiras, etc.	20	31	2	545	1 487	340	92	244	52
Alumínio .....	1 315	1 074	1 966	9 588	11 786	25 478	1 622	1 935	3 840
Estruturas, mesmo incompletas mon tadas ou não, etc. ....	59	132	67	343	1 456	1 374	58	239	210
Cabos, cordas, trançados e semelhan tes, de fio de alumínio, com exclu são dos isolados para usos elétricos	458	158	680	1 805	649	3 644	309	106	573
Artigos de uso e economia domésticos e de higiene e suas partes, de alumi nio .....	210	349	566	2 813	5 157	10 767	474	847	1 623
Outros .....	588	435	653	4 627	4 524	9 693	781	743	1 434
Zinco .....	1 654	48	13	569	288	166	96	47	26
Estanho .....	1 388	1 228	2 675	30 728	34 635	143 290	5 193	5 692	21 602
Estanho em bruto .....	1 364	1 215	2 653	30 475	34 131	142 161	5 151	5 609	21 427
Outros .....	24	13	22	253	504	1 129	42	83	175
Ferramentas; artigos de cutelaria e talhe res, de metais comuns .....	3 288	3 591	4 979	62 603	74 908	142 857	10 663	12 305	21 416
Tenazes, alicates, pinças e semelhan tes, mesmo cortantes; chaves de por cas; vazadoras; torqueses; corta-tu bos, corta-cavilhas e semelhantes; tesouras para metais, limas e gros sas, manuais .....	211	368	462	2 814	4 537	9 840	477	745	1 467
Alicates, tenazes, torqueses e se melhantes .....	121	139	212	1 576	1 756	4 541	267	288	674
Chaves de boca, de caixa, de cruz, de estria, inglesa, de porca e se melhantes .....	90	226	240	1 193	2 736	4 382	202	450	655
Outros .....	0	3	10	45	45	917	8	7	138

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS										
Ferramentas; artigos de cutelaria e talhe- res, de metais comuns										
Ferramentas intermutáveis para má- quinas e para ferramentas manuais, mecânicas ou não, etc. ....	1 535	928	1 708	32 522	25 275	45 684	5 573	4 156	6 892	
Punções e matrizes .....	814	162	688	20 495	8 624	18 344	3 543	1 423	2 801	
Brocas e coroas de perfuração da rocha e semelhantes, com ou sem inserção de metal duro (carbone- to metálico).....	650	711	919	8 856	11 703	21 083	1 493	1 920	3 161	
Outras .....	71	55	101	3 171	4 948	6 257	537	813	930	
Facas com lâminas cortantes, serrilha- das ou não, inclusive podões de lâ- mina móvel .....	119	191	212	2 284	4 255	11 746	386	698	1 754	
Navalhas comuns e de segurança e suas lâminas (inclusive os esboços em tiras); peças separadas metáli- cas de máquinas de barbear .....	109	235	323	3 687	10 114	21 824	625	1 665	3 260	
Tesouras e suas lâminas .....	314	351	442	13 018	16 272	25 889	2 202	2 688	3 875	
Outras .....	1 000	1 518	1 832	8 278	14 455	27 874	1 400	2 373	4 188	
Manufaturas diversas de metais comuns .	478	618	1 743	5 406	7 910	23 143	915	1 298	3 409	
Guarnições, ferragens e outros arti- gos semelhantes de metais comuns para móveis, portas, escadarias, ja- nelas, persianas, carroçarias, arti- gos de seleiro, baús, arcos, cofres e outras manufaturas deste tipo, etc.	105	78	203	1 190	860	2 719	202	141	407	
Aparelhos de iluminação, lampadá- rios, lustres e outros artigos de ilu- minação, bem como suas partes não elétricas, de metais comuns .....	98	94	170	1 396	1 768	6 663	236	290	974	
Fios, varetas, tubos, chapas, pastil- has, elétrodos e artigos semelhan- tes, de metais comuns ou de carbo- netos metálicos, etc. ....	40	119	987	619	913	5 521	105	149	805	
Outras .....	235	327	383	2 201	4 369	8 240	372	718	1 223	
Outros .....	131	37	11	4 596	5 114	390	777	837	56	
TOTAL .....	741 232	931 666	571 744	648 081	874 291	1 466 640	109 534	143 308	218 942	
MÁQUINAS E APARELHOS, MATERIAL ELÉTRICO										
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instru- mentos mecânicos .....	35 621	40 825	75 556	595 098	778 711	1 829 484	100 672	127 795	270 907	
Motores de explosão ou de combustão interna, de embolos (pistões) .....	3 760	4 321	21 532	34 136	61 007	286 157	5 767	10 015	41 775	
Material, máquinas e aparelhos para a produção de frio, com equipamen- to elétrico ou de outras classes .....	2 056	3 701	5 612	13 349	26 185	56 213	2 248	4 310	8 415	
Refrigerador elétrico, de uso domés- tico .....	9 673 (2)	17 856 (2)	26 229	5 619	10 470	21 118	947	1 720	3 138	
Refrigerador não elétrico, de uso do méstico .....	5 005 (2)	8 789 (2)	13 962	3 378	7 140	11 984	571	1 173	1 814	
Outros .....	577	973	1 758	4 352	8 575	23 111	730	1 417	3 463	
Máquinas e aparelhos de elevação de carga, de descarga e de movimentação (elevadores, guinchos, macacos, talhas, guindastes, pontes rolantes, transportadores teleféricos, etc.) ..	2 692	2 443	3 442	20 206	23 054	61 865	3 416	3 781	9 161	
Elevadores de pessoas .....	1 763	1 310	559	13 696	12 593	7 319	2 313	2 067	1 129	
Partes e peças separadas .....	-	-	1 480	-	-	30 455	-	-	4 495	
Outras máquinas .....	929	1 133	1 423	6 510	10 461	24 091	1 103	1 714	3 537	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MÁQUINAS E APARELHOS, MATERIAL ELÉTRICO									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas e aparelhos, fixos ou móveis, para extração, movimentação de terra, para escavação ou para perfuração do solo, etc. ....	3 105	3 328	4 520	35 201	40 015	70 587	5 952	6 551	10 507
Motoniveladoras ..... (2)	143 (2)	143 (2)	185	22 272	24 100	40 201	3 760	3 938	5 898
Outras .....	1 410	1 652	2 309	12 929	15 915	30 386	2 192	2 613	4 609
Máquinas e aparelhos não especificados, para indústrias de panificação, confeitaria, pastelaria e para fabricação de bolachas, biscoitos, massas alimentícias, chocolates, etc. . .	3 564	586	1 474	26 193	8 905	18 302	4 488	1 464	2 812
Máquinas e aparelhos para a fabricação de pasta celulósica (pasta de papel) e para a fabricação e acabamento de papel, cartolina e cartão .....	261	817	638	7 711	23 955	25 719	1 308	3 948	3 952
Máquinas de costura (para tecidos, couros, calçados, etc.), inclusive os móveis para máquinas de costura, agulhas para máquinas de costura . . .	3 501	4 234	4 951	51 165	72 576	96 801	8 636	11 892	14 552
Máquinas de costura, de uso doméstico .....	3 225	3 705	4 155	46 732	64 078	84 696	7 889	10 502	12 724
Outros .....	276	529	796	4 433	8 498	12 105	747	1 390	1 828
Máquinas-ferramentas para o trabalho de metais e de carbonetos metálicos	2 405	2 125	2 693	26 480	29 703	60 661	4 470	4 884	8 969
Máquinas de escrever, sem dispositivo totalizador; máquinas de autenticar cheques .....	1 222	1 606	2 556	57 619	75 506	145 345	9 747	12 387	21 567
Máquinas de escrever, manuais ... (2)	59 074 (2)	120 426 (2)	189 360	31 213	51 358	99 583	5 279	8 427	14 809
Máquinas de escrever, elétricas .. (2)	14 318 (2)	14 730 (2)	25 436	21 845	24 148	45 542	3 702	3 960	6 728
Outras .....	104	-	1	4 561	-	220	766	-	30
Máquinas de calcular, máquinas de contabilidade, registradoras de caixa, máquinas de franquiar, de emitir bilhetes e semelhantes, com dispositivo totalizador .....	318	515	720	15 750	29 796	118 142	2 660	4 893	17 221
Máquinas de somar, elétricas .... (2)	14 268 (2)	35 707 (2)	35 044	7 751	15 294	17 486	1 309	2 511	2 624
Máquinas de calcular, manuais ... (2)	3 074 (2)	5 597 (2)	12 409	1 512	2 864	6 977	255	470	1 038
Máquinas de calcular, eletrônicas. (2)	15 (2)	4 890 (2)	-	236	3 293	-	39	543	-
Máquinas registradoras de caixa .. (2)	5 164 (2)	4 403 (2)	5 898	5 182	4 652	8 656	876	763	1 282
Outras máquinas .....	14	41	158	1 069	3 693	85 023	181	606	12 277
Máquinas automáticas de tratamento da informação e suas unidades, etc.	344	501	730	60 490	103 429	293 016	10 153	17 016	43 213
Computador eletrônico, incluindo equipamento periférico .....	54	447	715	14 193	92 645	290 349	2 359	15 258	42 787
Outras .....	290	54	15	46 297	10 784	2 667	7 794	1 758	426
Máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos, não especificados, nem compreendidos em outras posições..	1 248	731	1 053	31 183	27 993	45 957	5 323	4 591	6 894
Máquinas e aparelhos para fabricar cigarros, charutos e semelhantes	118	173	44	13 095	16 414	3 693	2 227	2 697	560
Máquinas e aparelhos para as indústrias de matérias plásticas artificiais, de borracha, etc. ....	49	146	318	2 311	6 181	14 028	387	1 015	2 135
Outros .....	1 081	412	691	15 777	5 398	28 236	2 709	879	4 199



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
MÁQUINAS E APARELHOS, MATERIAL ELÉTRICO										
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos										
Árvores de manivelas, para motores a explosão ou de combustão interna ..	916	1 494	1 411	10 158	16 462	18 430	1 719	2 700	2 755	
Juntas metaloplásticas, jogos e sortidos de juntas .....	276	417	526	6 853	10 071	17 399	1 158	1 652	2 617	
Outras .....	9 953	14 006	23 698	198 604	230 054	514 890	33 627	37 711	76 497	
Máquinas e aparelhos elétricos e objetos destinados a usos eletrotécnicos .....	8 743	13 368	20 036	231 098	511 310	1 231 032	38 961	83 988	183 679	
Geradores, motores e conversores rotativos; transformadores e conversores estáticos (retificadores, etc.); bobinas de reatância e de auto-indução	2 745	2 350	4 216	31 911	25 304	68 619	5 348	4 161	10 226	
Partes e peças para aparelhos de telefonia .....	592	615	760	38 137	49 494	68 098	6 432	8 122	10 235	
Bastidor e armação para centro automático .....	241	178	104	14 447	13 329	8 643	2 422	2 182	1 279	
Registro, seletor ou qualquer outra peça desmontada para centro automático .....	328	388	626	18 457	27 696	54 902	3 127	4 550	8 256	
Outros .....	23	49	30	5 233	8 469	4 553	883	1 390	700	
Condensadores elétricos, fixos, variáveis ou ajustáveis .....	153	210	382	14 625	23 839	53 593	2 477	3 914	7 972	
Resistência fixa ou ajustável, exceto de aquecimento .....	181	270	504	22 918	28 680	67 145	3 871	4 710	10 004	
Lâmpadas, tubos e válvulas eletrônicas (de cátodo quente, de cátodo frio ou de fotocátodo, tais como lâmpadas, tubos e válvulas de vácuo ou de vapor ou de gás, etc. ....)	319	460	351	26 602	58 138	132 588	4 500	9 555	19 911	
Microestruturas eletrônicas .....	-	(2) 19 361 410	(2) 20 209 402	-	16 172	38 459	-	2 667	5 958	
Válvulas eletrônicas receptoras ...	(2) 9 818 997	(2) 12 803 872	(2) 15 443 354	20 296	27 286	50 540	3 434	4 476	7 502	
Outros .....	223	288	139	6 306	14 680	43 589	1 066	2 412	6 451	
Fios, tranças, cabos (inclusive cabos coaxiais), tiras, barras e semelhantes, isolados para usos elétricos (mesmo esmaltados ou oxidados anodicamente), com ou sem peças de conexão .....	254	415	575	7 368	7 635	14 620	1 252	1 254	2 175	
Outros .....	4 499	9 048	13 248	89 537	318 220	826 369	15 081	52 272	123 156	
TOTAL .....	44 364	54 193	95 592	826 196	1 290 021	3 060 516	139 633	211 783	454 586	
MATERIAL DE TRANSPORTE										
Veículos e material para vias férreas, aparelhos de sinalização não elétricos, para vias de comunicações .....	1 151	2 478	3 745	2 767	10 988	22 330	470	1 810	3 351	
Vagões e vagonetas para o transporte de mercadorias sobre trilhos .....	375	455	3 380	1 182	2 131	19 120	201	349	2 882	
Outros .....	776	2 023	365	1 585	8 857	3 210	269	1 461	469	
Veículos automotores, tratores, motocicletas, velocípedes e outros veículos terrestres .....	36 316	50 175	95 260	317 199	431 996	1 221 121	53 546	70 929	180 777	
Veículos automotores com motor de qualquer tipo, para o transporte de pessoas ou de mercadorias (inclusive veículos automotores de corrida e ônibus elétricos) .....	17 965	23 438	60 864	194 544	241 289	784 586	32 745	39 597	115 652	
Automotores, inclusive de esporte, pesando até 800 kg .....	(2) 6 208	(2) 10 952	(2) 22 233	36 642	69 802	179 298	6 199	11 474	26 300	

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)						VALOR					
	1972			1973			Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MATERIAL DE TRANSPORTE												
Veículos automóveis, tratores, motocicletas, velocípedes e outros veículos terrestres												
Veículos automóveis com motor de qualquer tipo, para o transporte de pessoas ou de mercadorias (inclusive automóveis de corrida e ônibus elétricos)												
Caminhão, pesando até 4 000 kg .. (2)	2 370	(2)	4 645	(2)	5 411	35 795	69 600	133 027	6 014	11 406	19 887	
Camionetas de uso misto, pesando acima de 800 kg até 1 100 kg ... (2)	1 167	(2)	2 182	(2)	23 388	10 188	21 854	192 248	1 704	3 598	28 279	
Ônibus (com capacidade acima de 20 passageiros sentados) . . . . . (2)	950	(2)	156	(2)	802	86 481	15 315	99 062	14 558	2 491	14 368	
Outros .....	5 781		5 863		13 215	25 438	64 718	180 951	4 270	10 628	26 818	
Partes e peças separadas e acessórios dos veículos automóveis .....	15 595		20 799		23 820	96 701	123 258	271 172	16 435	20 382	40 397	
Outros .....	2 756		5 938		10 576	25 954	67 449	165 363	4 366	10 950	24 728	
Navegação aérea (partes e peças separadas dos aparelhos) .....	59		31		108	4 465	4 585	33 464	748	756	5 131	
Navegação marítima e fluvial .....	13	(2)	69	(2)	44	127 308	107 450	14 442	21 832	17 729	2 142	
Embarcação comum de grande calado (navio), de mais de 5 000t brutas ou 2 000t de registro .....	3	(2)	4		-	126 203	95 152	-	21 650	15 700	-	
Outras embarcações .....	10	(2)	65	(2)	44	1 105	12 298	14 442	182	2 029	2 142	
TOTAL .....	37 527		52 687		99 125	451 739	555 019	1 291 357	76 596	91 224	191 401	
INSTRUMENTOS E APARELHOS DE ÓTICA, DE FOTOGRAFIA E DE CINEMATOGRAFIA, DE MEDIDA, DE VERIFICAÇÃO E DE PRECISÃO; INSTRUMENTOS E APARELHOS MÉDICO-CIRÚRGICOS; RELOJOARIA; INSTRUMENTOS DE MÚSICA; APARELHOS PARA O REGISTRO E REPRODUÇÃO DO SOM OU PARA O REGISTRO E REPRODUÇÃO, EM TELEVISÃO, POR PROCEDIMENTO MAGNÉTICO, DE IMAGENS E SOM												
Instrumentos e aparelhos de ótica, de fotografia e de cinematografia, de medida, de verificação e de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos												
	560		354		656	15 553	24 365	59 945	2 623	3 997	8 906	
Instrumentos e aparelhos de medicina, cirurgia, odontologia e veterinária, inclusive os aparelhos eletromédicos e os de oftalmologia .....												
	114		121		156	6 609	8 826	14 848	1 115	1 447	2 233	
Aparelho eletrodentário .....	47		48		28	2 889	4 309	4 194	486	706	620	
Seringa de borracha ou de vidro...	40		50		65	1 653	2 297	3 555	279	377	530	
Outros .....	27		23		63	2 067	2 220	7 099	350	364	1 083	
Outros .....	446		233		500	8 944	15 539	45 097	1 508	2 550	6 673	
Relojoaria .....	79		116		160	2 408	3 981	7 415	405	654	1 119	
Instrumentos de música; aparelhos para o registro e a reprodução do som ou para o registro e a reprodução em televisão, por processo magnético, de imagens e som; partes e acessórios destes instrumentos e aparelhos .....												
	220		471		651	9 431	19 644	39 327	1 591	3 224	5 865	
Pianos .....	25	(2)	423	(2)	223	57	1 054	753	9	173	118	
Violão .....	48 106	(2)	58 825	(2)	84 503	4 230	7 628	13 933	713	1 252	2 085	
Acordeões e concertinas; harmônicas de boca .....	37		31		95	1 340	1 627	6 233	227	267	922	
Outras partes e peças separadas e acessórios .....	6		10		20	1 829	2 722	5 810	308	446	866	
Outros .....	90		220		340	1 975	6 613	12 598	334	1 086	1 874	
TOTAL .....	859		941		1 467	27 392	47 990	106 687	4 619	7 875	15 890	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.3 - Exportação

## b) Principais mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(conclusão)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
ARMAS E MUNIÇÕES									
Armas e munições .....	498	762	951	20 998	34 143	57 674	3 553	5 601	8 669
Revólveres ..... (2)	58 889 (2)	84 485	-	6 754	10 171	-	1 142	1 671	-
Carabina, espingarda e semelhantes, para caça .....	401	611	817	12 479	21 378	51 999	2 113	3 505	7 815
Outros .....	46	85	134	1 765	2 594	5 675	298	425	854
TOTAL .....	498	762	951	20 998	34 143	57 674	3 553	5 601	8 669
MERCADORIAS E PRODUTOS DIVERSOS NÃO ESPECIFICADOS NEM COMPREENDIDOS EM OUTRA PARTE									
Móveis; mobiliário médico-cirúrgico; ar tigos de colchoaria e semelhantes ....	2 031	3 637	5 995	24 524	62 752	88 863	4 136	10 317	13 488
Caldeiras e outros assentos, mesmo os transformáveis em camas e suas partes .....	955	1 839	2 170	17 592	42 682	59 921	2 969	7 013	9 137
De madeira .....	855	1 654	1 716	16 659	39 668	50 550	2 812	6 517	7 717
Outros .....	100	185	454	933	3 014	9 371	157	496	1 420
Outros .....	1 076	1 798	3 825	6 932	20 070	28 942	1 167	3 304	4 351
Brinquedos, jogos, artigos para diverti mento e para esporte .....	1 023	1 325	1 485	7 391	17 267	27 520	1 244	2 841	4 088
Carros e veículos de rodas para re creação de crianças tais como velo cípedes, patinetes, cavalos mecâni cos, automóveis de pedais, carros de bonecas e semelhantes .....	267	277	331	1 233	1 618	3 124	208	266	458
Bonecas de todos os tipos .....	68	90	113	817	1 291	2 576	137	212	377
Outros brinquedos; modelos reduzidos para recreação .....	619	886	815	3 587	11 788	13 789	604	1 941	2 051
Outros .....	69	72	226	1 754	2 570	8 031	295	422	1 202
Manufaturas diversas .....	208	394	546	6 518	12 342	34 322	1 101	2 031	5 096
Botões, botões de pressão, abotoadu ras e semelhantes (inclusive esbo ços e formas para botões e as par tes destes artigos) .....	16	29	67	466	854	2 741	79	140	408
Canetas, canetas estilográficas (inclu sive esferográficas), lapiseiras e se melhantes; porta-lápis e semelhan tes; suas partes ou peças separadas e acessórios (tampas, prendedores, etc.) .....	26	25	30	1 580	1 498	3 381	270	246	502
Acendedores e isqueiros (mecânicos, elétricos, de catalisadores, etc.) e suas partes ou peças separadas, ex ceto as pedras e os pavios .....	28	48	108	2 974	6 399	19 831	499	1 054	2 924
Garrafas térmicas e outros recipien tes isotérmicos semelhantes, monta dos, bem como suas partes (exceto ampolas de vidro) .....	51	114	112	338	796	1 228	58	131	188
Outras .....	87	178	229	1 160	2 795	7 141	195	460	1 074
Outras .....	93	140	202	1 584	3 164	7 522	267	520	1 134
TOTAL .....	3 355	5 496	8 228	40 017	95 525	158 227	6 748	15 709	23 806
OBJETOS DE ARTE, E OBJETOS PARA COLEÇÕES E ANTIGUIDADES									
Objetos de arte para coleções e antiguidades .....	0	0	2	82	682	420	14	113	63

FONTE - Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior.

(1) Cabeças. (2) Unidades. (3) Sacos. (4) Litros. (5) Par. (6) Gramas.

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## a) Zonas econômicas e países - 1972-74

(continua)

ZONAS ECONÔMICAS E PAÍSES	QUANTIDADE (t)			VALOR					
	1972	1973	1974	Cr\$ 1 000			US\$ 1 000 (CIF)		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
Associação Latino-Americana de Livre Comércio (ALALC) .....	4 217 692	4 905 707	3 486 320	2 294 534	3 707 330	6 707 960	392 373	606 025	1 007 875
Argentina .....	1 437 887	1 539 204	739 057	1 272 170	2 102 651	2 524 734	217 631	343 586	381 828
Bolívia .....	196 575	349 890	57 925	69 141	126 534	211 582	11 762	20 685	31 783
Chile .....	80 884	101 335	198 492	133 753	224 601	985 389	22 888	36 748	146 616
Colômbia .....	33 439	41 184	38 301	28 023	39 068	123 443	4 791	6 384	18 372
Equador .....	94 595	35 943	441	20 965	22 610	21 319	3 537	3 716	3 209
México .....	208 648	256 131	319 527	257 269	348 463	623 488	43 853	56 918	91 900
Paraguai .....	81 229	133 850	193 327	37 002	141 431	234 533	6 252	23 076	35 746
Peru .....	30 676	30 604	17 344	89 189	122 804	143 604	15 169	20 035	21 636
Uruguai .....	82 794	162 116	287 878	73 912	103 553	643 349	12 589	16 898	96 590
Venezuela .....	1 970 965	2 255 450	1 634 028	313 110	475 615	1 196 519	53 901	77 979	180 195
Secretaria de Integração Econômica Centro Americana - SIECA .....	285	3 319	163	1 401	15 566	3 615	242	2 528	551
Costa Rica .....	4	1	2	66	123	94	11	20	15
Guatemala .....	1	2	3	255	516	856	44	84	127
Honduras .....	214	313	2	505	1 065	101	85	174	14
Nicaragua .....	66	1	0	575	39	29	102	6	5
Salvador .....	-	3 002	156	-	13 823	2 535	-	2 244	390
Resto da América Latina .....	1 562	1 981	3 447	149 740	226 420	305 791	24 016	36 963	45 953
Haiti .....	-	0	1	-	9	40	-	2	6
Panamá .....	1 561	1 963	3 446	149 711	225 909	305 747	24 011	36 880	45 946
República Dominicana .....	1	18	0	29	502	4	5	81	1
Associação de Livre Comércio do Caribe (CARIFTA) .....	368 375	266 827	125 797	78 797	82 573	100 479	13 629	13 493	14 713
Granada, ilha .....	-	20	25	-	204	376	-	33	58
Guiana .....	4 077	4 797	8 196	3 316	3 632	9 408	575	592	1 394
Jamaica .....	83	164	3	201	436	44	34	70	6
Trinidad - Tobago .....	364 215	261 846	117 573	75 280	78 301	90 651	13 020	12 798	13 255
Canadá .....	771 659	866 098	2 000 133	587 287	768 438	3 189 520	100 146	125 939	469 917
Estados Unidos (1) .....	6 395 606	7 371 228	7 327 396	7 861 270	12 276 095	22 889 526	1 339 329	2 004 552	3 434 462
Resto da América .....	356 327	414 411	540 789	102 439	162 656	554 446	17 548	26 641	83 012
Antilhas Holandesas .....	354 487	413 852	516 911	87 115	150 915	476 037	14 917	24 720	71 592
Baamas, ilhas .....	1 638	104	4 924	13 397	7 808	31 319	2 303	1 277	4 620
Bermudas .....	19	3	8	1 201	1 860	3 039	206	304	472
Caíma, ilhas .....	-	-	27	-	-	98	-	-	14
Guiana Francesa .....	0	20	103	108	188	306	18	31	43
Suriname .....	183	632	11 690	618	1 885	39 103	104	309	5 637
Virgens, ilhas - USA .....	-	-	7 126	-	-	4 544	-	-	634
Europa Oriental .....	441 883	438 324	1 015 877	531 823	603 276	1 258 002	90 492	98 449	188 771
Albânia .....	-	-	5	-	-	9	-	-	1
Alemanha Oriental .....	66 336	85 081	80 425	103 682	125 406	196 234	17 715	20 471	29 486
Bulgária .....	65 571	15 634	25 344	28 275	14 950	41 988	4 728	2 428	6 498
Hungria .....	8 249	10 005	11 383	27 417	71 633	87 148	4 636	11 667	13 280
Polónia .....	165 707	206 649	370 713	195 631	161 524	199 275	33 296	26 408	29 838
Rumânia .....	40 864	39 870	77 572	16 366	34 883	120 806	2 800	5 690	18 125
Tchecoslovaquia .....	21 868	20 806	19 727	115 439	118 251	163 346	19 615	19 274	24 421
U. R. S. S. .....	73 288	60 279	430 708	45 013	76 629	449 196	7 702	12 511	67 122
Comunidade Econômica Européia (CEE) .....	2 205 744	2 430 129	4 261 748	8 682 178	11 833 888	23 519 108	1 479 781	1 930 969	3 521 434
Alemanha Ocidental .....	971 818	968 911	2 161 167	3 831 883	5 417 810	11 767 771	653 179	883 932	1 762 274
Bélgica - Luxemburgo .....	159 822	200 247	594 765	417 602	678 830	2 306 988	71 127	110 831	346 275
Dinamarca .....	30 970	23 784	32 519	192 857	196 087	320 581	33 001	31 960	47 873
França .....	221 807	322 534	354 891	1 081 238	1 478 475	2 261 459	184 266	241 296	339 018
Irlanda .....	136	11 541	13 688	10 201	59 679	39 672	1 747	9 742	5 959
Itália .....	174 461	230 875	426 581	1 176 979	1 319 466	2 597 141	200 795	215 203	387 763
Países Baixos .....	446 374	364 666	444 953	682 227	1 017 041	1 842 564	116 150	165 924	276 327
Reino Unido .....	200 356	307 571	233 174	1 289 191	1 666 500	2 382 932	219 516	272 081	355 945
Associação Européia de Livre Comércio (AELC) .....	264 451	399 190	538 298	1 634 061	2 601 280	4 206 555	278 119	424 395	629 581
Áustria .....	17 857	12 475	27 749	164 176	126 978	233 975	27 986	20 720	34 935
Noruega .....	90 696	135 168	121 682	223 628	363 858	512 170	38 137	59 245	77 725
Portugal .....	30 848	40 747	133 060	96 081	133 148	306 837	16 273	21 718	45 687
Suécia .....	92 633	167 419	170 149	558 649	986 549	1 742 563	95 199	160 863	259 620
Suíça .....	32 417	43 381	85 658	591 527	990 747	1 411 010	100 524	161 849	211 614

3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

3.5.2.4 - Importação

a) Zonas econômicas e países - 1972-74

ZONAS ECONÔMICAS E PAÍSES	QUANTIDADE (t)			VALOR					
	1972	1973	1974	Cr\$ 1 000			US\$ 1 000 (CIF)		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
Resto da Europa Ocidental .....	437 266	439 634	523 430	603 001	933 108	1 495 143	102 663	152 442	225 663
Espanha .....	310 983	287 233	345 602	426 156	524 783	918 397	72 540	85 750	137 670
Finlândia .....	74 312	86 010	84 902	146 955	193 118	334 924	25 028	31 513	50 159
Gibraltar .....	-	-	0	-	-	10	-	-	1
Grecia .....	1 384	39 112	1 447	4 382	42 192	10 756	728	6 932	1 571
Islândia .....	2 539	2 875	1 499	12 108	17 203	15 129	2 099	2 798	2 369
Iugoslávia .....	19 455	20 871	12 924	6 258	141 434	69 180	1 072	23 109	10 690
Turquia .....	28 593	3 531	77 055	7 142	14 360	146 744	1 196	2 337	23 203
Malta .....	-	2	1	-	18	3	-	3	0
China Continental (República Popular) .....	755	445	1 532	1 348	2 753	3 719	227	449	569
Ásia, exclusive Oriente Médio e China Continental .....	552 572	739 668	1 871 490	2 284 351	3 715 932	9 391 269	387 152	605 621	1 391 791
Bangladesh .....	-	13 941	28 770	-	30 359	87 693	-	4 926	12 686
Birmânia .....	7 432	-	-	2 791	-	-	496	-	-
China; Taiwan (Formosa) .....	1 487	1 856	10 209	9 866	31 041	89 998	1 676	5 073	13 281
Cingapura .....	8 770	20 677	42 673	27 807	109 525	290 873	4 740	17 856	44 227
Coreia do Norte .....	-	200	-	-	908	-	-	148	-
Coreia do Sul .....	11 101	4 938	79 379	11 949	25 203	234 096	2 059	4 116	35 110
Filipinas .....	3 004	12 605	28 963	1 210	12 234	20 461	203	1 995	3 115
Hong-Kong .....	1 076	841	2 621	40 592	64 343	112 228	6 899	10 514	16 855
Índia .....	461	500	1 969	2 838	6 996	35 418	481	1 145	5 238
Indonésia .....	0	4	41	2	54	1 136	0	9	166
Japão .....	508 186	660 288	1 652 238	2 157 778	3 371 659	8 448 166	365 575	540 437	1 250 295
Macau .....	5	28	31	102	417	540	17	68	81
Malásia .....	6 488	12 721	5 371	17 815	52 163	33 991	3 026	8 527	5 250
Nepal .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Paquistão .....	4 469	15	793	11 383	847	11 676	1 942	138	1 641
Sri Lanka .....	-	59	17 779	-	397	20 637	-	85	3 198
Tailândia .....	93	10 995	649	218	9 785	4 323	38	1 604	643
Vietname do Sul .....	-	-	4	-	-	33	-	-	5
Oriente Médio .....	18 210 777	28 922 940	27 819 490	2 194 722	4 679 161	16 153 192	377 448	767 231	2 419 121
Arábia Saudita .....	10 565 877	14 980 496	16 790 850	1 276 332	2 353 595	9 140 684	219 610	385 858	1 370 689
Catar .....	235 431	-	8 891	26 846	-	28 223	4 649	-	4 020
Chipre .....	-	0	-	-	28	-	-	5	-
Coveite .....	2 057 782	3 675 048	1 469 383	236 253	604 215	998 907	40 721	99 107	149 357
Emirado da Arabia .....	-	-	244 296	-	-	171 615	-	-	23 574
Irã .....	146 544	2 148 260	654 057	19 101	348 127	430 363	3 205	57 301	61 478
Iraque .....	4 822 230	7 631 304	7 496 428	566 294	1 264 562	4 621 822	97 198	207 245	695 574
Israel .....	28 466	78 127	97 866	20 860	51 265	136 139	3 546	8 372	20 195
Líbano .....	12 796	8 805	57 444	5 659	5 551	109 461	968	895	16 685
Omã .....	332 480	157 447	752 047	41 677	20 929	394 975	7 266	3 427	59 511
República Árabe Unida (Egito) .....	9 165	243 453	248 226	1 667	30 781	120 954	279	5 003	18 030
Síria .....	6	0	2	33	108	49	6	18	8
África, exclusive Oriente Médio .....	4 158 656	2 493 072	5 321 637	1 000 010	1 126 757	4 733 220	170 987	164 377	714 648
Angola .....	4 501	31 525	2 399	4 217	18 779	9 375	729	3 059	1 344
Argélia .....	1 733 229	24 155	987 569	258 663	18 471	762 784	44 539	3 013	117 342
Camarões .....	-	0	0	-	53	156	-	9	25
Congo - Rep. Popular do .....	56 470	37 389	63 053	12 597	11 057	28 809	2 135	1 808	4 316
Costa do Marfim .....	-	1	0	-	65	4	-	11	1
Etiópia .....	36	61	9	84	172	87	14	28	14
Gabão .....	204 655	8 668	7 594	27 978	5 058	6 045	4 701	825	929
Gana .....	1 000	1 069	3 586	2 803	3 280	21 431	498	533	3 069
Libéria .....	-	1 500	32	-	862	255	-	139	39
Líbia .....	803 904	1 626 607	3 009 410	114 594	374 196	2 205 666	19 703	51 428	335 555
Malgaxe, Republica .....	26	66	26	33	110	54	6	18	8
Mali .....	1	-	-	22	-	-	4	-	-
Marrocos .....	148 597	223 018	576 223	32 924	41 819	313 757	5 679	6 839	47 187
Mocambique .....	155	6 423	3 267	204	13 270	19 765	35	2 161	2 830
Nigéria .....	1 020 369	258 232	393	138 447	39 560	1 270	23 809	6 481	192
Quênia .....	24	2 239	248	216	1 748	1 697	36	285	259
República da África do Sul .....	40 214	55 662	88 781	45 935	103 131	220 957	7 813	16 821	33 134
Saara Espanhol .....	-	41 895	-	-	6 405	-	-	1 044	-
Seicheles .....	82	80	103	425	544	920	72	89	139
Senegal .....	-	19	17 683	-	102	19 603	-	17	2 961
Sudão .....	-	5	10	-	21	301	-	3	42
Tanzânia .....	-	0	10 000	-	36	20 233	-	6	3 180
Tunísia .....	89 931	120 325	506 159	17 195	33 056	381 995	2 929	5 420	56 422
Zaire .....	10 410	13 505	17 753	51 752	94 131	263 620	8 757	15 406	39 659
Zâmbia .....	45 052	40 628	27 339	291 921	360 831	434 436	49 528	58 934	66 001
Oceânia .....	103 732	75 885	60 456	53 464	115 956	133 608	9 121	18 920	19 926
Austrália .....	103 662	62 809	54 719	52 935	64 703	99 480	9 032	10 563	14 622
Nova Zelândia .....	70	13 076	5 737	529	51 253	34 128	89	8 357	5 304
<b>TOTAL GERAL</b> .....	<b>38 487 342</b>	<b>49 768 858</b>	<b>54 898 003</b>	<b>28 060 426</b>	<b>42 851 189</b>	<b>94 655 153</b>	<b>4 783 273</b>	<b>6 998 994</b>	<b>14 167 987</b>

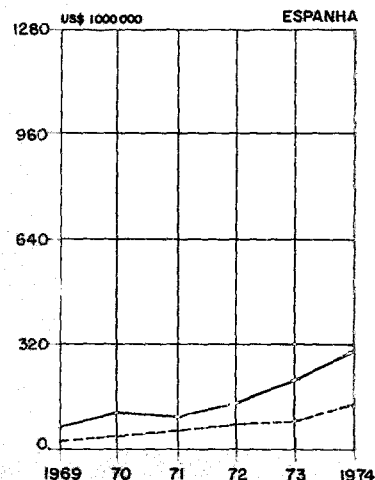
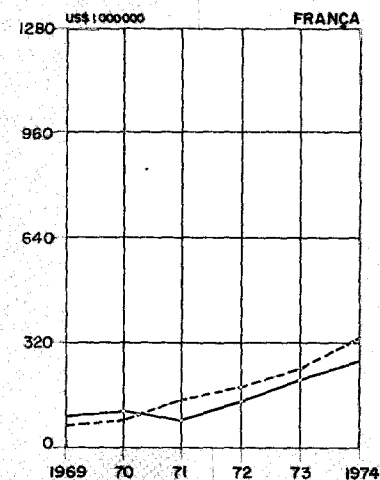
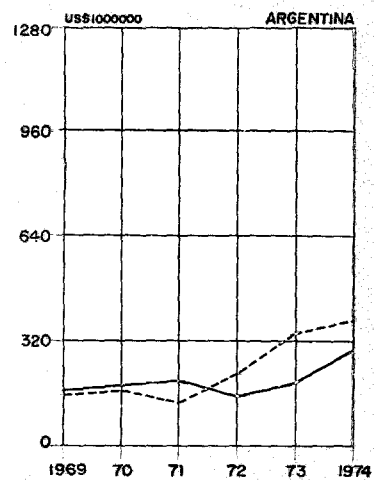
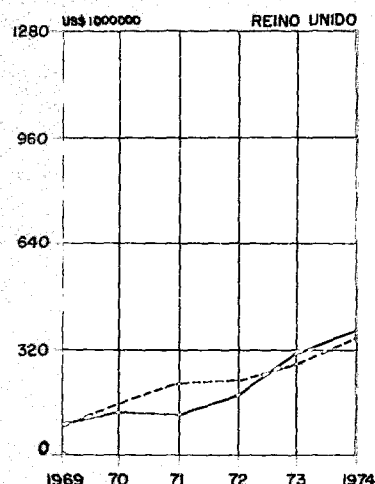
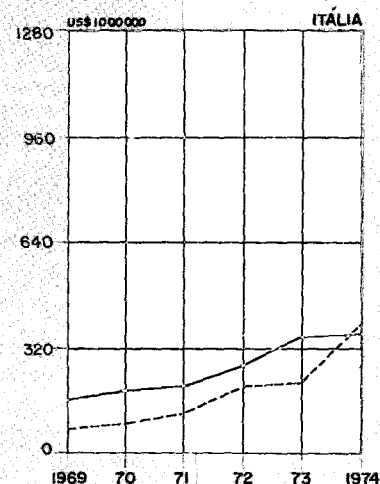
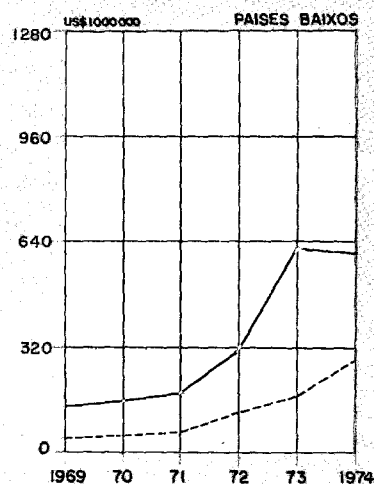
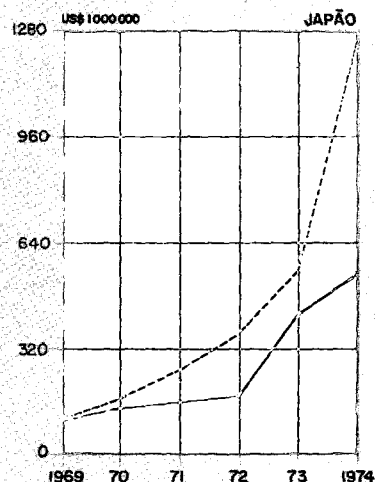
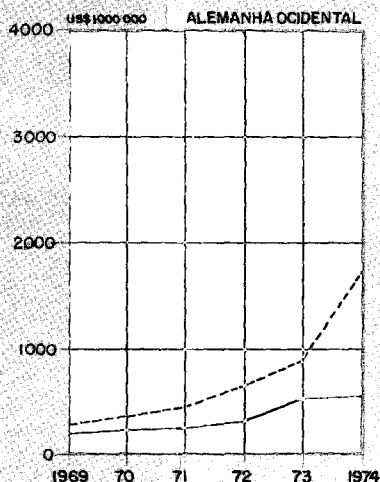
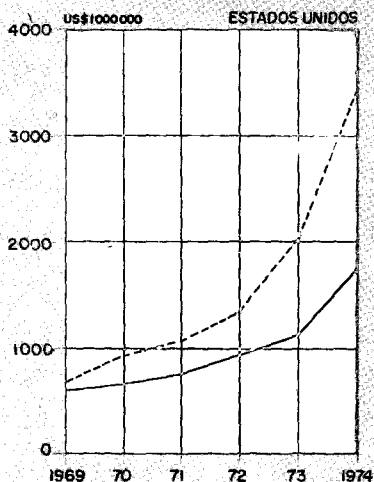
FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Inclusive Porto Rico.

# COMÉRCIO EXTERIOR

## Países de maior intercâmbio comercial com o Brasil

--- IMPORTAÇÃO — EXPORTAÇÃO



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
TRANSAÇÕES ESPECIAIS									
Amostras .....	202	277	214	3 753	6 060	8 227	639	987	1 224
Bagagem .....	722	625	1 014	12 340	13 104	27 560	2 107	2 138	4 149
Automóveis para passageiros .....	(1) 221	(1) 193	(1) 369	6 470	6 991	16 678	1 104	1 140	2 492
Outras .....	423	356	495	5 870	6 113	10 882	1 003	998	1 657
Mercadorias em retorno .....	1 527	1 853	3 078	28 529	89 960	186 782	4 828	14 696	27 807
Mercadorias exportadas ou importadas temporariamente .....	13 672	5 241	22 749	227 522	192 552	430 315	38 739	31 422	64 636
Doações .....	157	430	69	1 719	5 865	1 144	294	959	176
Outras doações não classificadas especificamente .....	-	5 494	278	-	145 187	15 201	-	23 668	2 435
Outras .....	24	0	2	1 437	24	262	238	4	37
TOTAL .....	16 304	13 920	27 404	275 300	452 752	669 491	46 845	73 874	100 464
ANIMAIS VIVOS E PRODUTOS DO REINO ANIMAL									
Animais vivos .....	6 214	4 989	10 454	45 233	49 214	109 260	7 683	8 033	16 372
Eqüinos (cavalos) .....	276	292	521	6 348	10 599	24 300	1 087	1 733	3 746
Reprodutor .....	(2) 221	(2) 213	(2) 545	3 223	5 668	17 777	557	930	2 743
Cavalos de corrida .....	(2) 272	(2) 300	(2) 365	2 755	4 409	5 110	467	717	789
Outros .....	69	54	122	370	522	1 413	63	86	214
Bovinos, exceto búfalos .....	5 786	4 405	9 701	25 540	24 033	64 741	4 331	3 919	9 577
Reprodutor .....	(2) 4 776	(2) 2 785	(2) 10 679	16 284	13 708	43 632	2 772	2 232	6 434
Para consumo .....	(2) 20 833	(2) 16 022	(2) 20 052	9 241	10 298	21 109	1 556	1 682	3 143
Outros .....	1	4	-	15	27	-	3	5	-
Pintos de 1 dia .....	(2) 437 614	(2) 380 912	(2) 538 066	8 131	8 494	13 840	1 383	1 386	2 102
Outros .....	132	275	208	5 214	6 088	6 379	882	995	947
Carnes e miúdos comestíveis .....	1 625	2 218	55 015	7 943	23 969	512 682	1 350	3 895	77 800
Carnes de bovinos, frescas, refrigeradas ou congeladas .....	1 008	1 386	51 796	4 987	18 158	489 670	847	2 948	74 338
Carnes de ovinos, frescas e refrigeradas .....	-	-	877	-	-	7 857	-	-	1 199
Outras .....	617	832	2 342	2 956	5 811	15 155	503	947	2 263
Peixes, crustáceos e moluscos .....	34 792	56 978	46 355	181 943	321 469	357 920	31 084	52 366	54 719
Peixes, frescos, refrigerados ou congelados .....	2 494	17 379	21 338	2 405	20 696	37 900	403	3 378	5 701
Peixes, salgados ou em salmoura ou secos .....	31 579	38 881	24 566	178 017	296 466	314 967	30 086	48 285	48 259
Bacalhau .....	31 444	38 609	24 215	175 439	294 717	312 207	29 988	48 000	47 845
Outros .....	135	272	351	2 578	1 749	2 760	98	285	414
Outros .....	719	718	451	1 521	4 307	5 053	595	703	759
Leite e produtos lácteos; ovos de aves; mel natural .....	12 641	61 614	26 896	52 600	278 016	191 980	9 051	45 272	29 153
Leite e creme de leite, conservados, concentrados ou açu- carados .....	11 844	54 058	24 391	47 809	230 381	167 874	8 237	37 512	25 498
Leite totalmente desidratado, em pó ou seco .....	11 832	53 985	23 559	47 718	229 872	163 459	8 232	37 429	24 851
Integral ou gordo-com teor de gordura mínima de 26% .....	1 768	8 586	4 338	11 620	50 036	41 148	1 991	8 125	6 133
Parcial ou totalmente desnatado exceto o modifi- cado para alimentação infantil-com teor de gor- dura de menos de 26% .....	9 738	5 481	16 717	34 992	18 940	108 565	6 039	3 071	16 573
Desnatado, para uso industrial ou alimentos ani- mal .....	2	39 918	1 120	28	160 892	6 398	5	26 232	998
Outros .....	324	0	1 384	1 078	4	7 348	197	1	1 147
Outros .....	12	73	832	91	509	4 415	5	83	647
Manteiga .....	9	6 309	1 368	90	36 324	9 945	15	5 918	1 503
Outros .....	788	1 247	1 137	4 701	11 311	14 161	795	1 842	2 152

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
ANIMAIS VIVOS E PRODUTOS DO REINO ANIMAL									
Produtos de origem animal .....	1 068	1 672	1 394	16 661	26 088	44 145	2 835	4 258	6 613
Tripas, bexigas e buchos de animais (exceto de peixes), in teiros ou em pedaços .....	757	935	1 084	11 400	17 052	29 365	1 943	2 785	4 417
Tripas de ovinos .....	611	655	587	8 798	11 545	17 718	1 502	1 887	2 653
Tripas de suínos .....	-	-	391	-	-	5 947	-	-	900
Outros .....	146	280	106	2 602	5 507	5 700	441	898	864
Outros .....	311	737	310	5 261	9 036	14 780	892	1 473	2 196
TOTAL .....	56 340	127 471	140 114	304 380	698 756	1 215 987	52 003	113 824	184 657
PRODUTOS DO REINO VEGETAL									
Plantas vivas e produtos da floricultura .....	45	87	67	801	1 219	2 195	140	200	328
Legumes e hortaliças, plantas, raízes e tubérculos alimentí- cios .....	80 665	147 617	95 548	177 891	360 043	318 482	30 240	58 811	48 052
Legumes e hortaliças, frescos ou refrigerados .....	50 587	93 157	70 707	106 947	201 586	211 874	18 163	32 930	31 950
Alho, exceto em pó .....	21 360	25 943	27 452	80 240	129 697	137 981	13 678	21 181	21 031
Batata, exceto batata-doce .....	14 675	18 692	23 963	18 341	28 069	52 662	3 063	4 562	7 780
Cebola e cebolinha .....	14 280	48 414	19 242	8 219	43 616	20 985	1 398	7 153	3 101
Outros .....	272	108	50	147	204	246	24	34	38
Legumes e hortaliças em salmoura, em água sulfurada ou adicionada de outras substâncias destinadas a assegurar transitoriamente sua conservação, mas não especialmen- te preparados para consumo imediato .....	17 992	20 303	14 695	50 904	72 733	63 012	8 662	11 872	9 472
Grãos de leguminosas, secos, debulhados, etc .....	11 852	33 939	9 826	18 719	83 322	37 742	3 190	13 616	5 750
Outros .....	234	218	320	1 321	2 402	5 854	225	393	880
Frutos comestíveis, cascas de frutas cítricas e de melões .....	189 014	140 671	257 743	306 570	457 301	691 208	51 979	74 582	103 252
Uvas, frescas ou secas (passas) .....	7 100	6 196	6 393	24 625	33 983	38 760	4 146	5 541	5 713
Frescas .....	4 343	3 603	3 969	11 526	12 555	15 859	1 966	2 059	2 389
Secas (passas) .....	2 757	2 593	2 424	13 099	21 428	22 901	2 180	3 482	3 324
Nozes, amêndoas, avelãs, pinhões-doces e semelhantes, frescos ou secos, mesmo sem casca ou sem película .....	10 248	9 185	6 286	36 391	41 724	37 007	6 017	6 774	5 201
Maçãs, pêras e marmelos, frescos .....	155 980	102 681	215 212	212 433	302 714	506 714	36 205	49 429	76 021
Maçãs .....	131 116	79 242	183 195	171 517	237 544	412 428	29 207	38 799	61 761
Pêras .....	24 864	23 156	30 167	40 916	64 850	91 647	6 998	10 577	13 848
Marmelos .....	-	283	1 850	-	320	2 639	-	53	412
Frutas de caroço (pêssegos, damascos, ameixas, cerejas, etc.), frescas .....	3 808	3 757	3 586	10 710	16 574	19 063	1 837	2 690	2 888
Frutas secas (cerejas, ameixas, damascos, pêssegos, ma- çãs, pêras, etc.) .....	4 351	3 886	5 223	10 173	25 940	32 264	1 719	4 224	4 788
Outras .....	7 527	14 966	21 043	12 238	36 366	57 400	2 055	5 924	8 641
Café, chá, mate e especiarias .....	1 862	5 902	7 988	11 095	35 180	61 165	1 874	5 727	9 248
Café, mesmo torrado ou descafeinado, etc. ....	140	3 447	5 627	1 340	17 005	33 940	223	2 761	5 049
Canela e flores de canela .....	478	634	673	4 062	6 659	10 135	686	1 086	1 574
Chá .....	10	36	414	225	529	2 718	38	86	419
Sementes de anís, badiana, funcho, coentro, cominho alca- ravia e zimbros .....	1 066	1 545	1 075	4 180	8 378	10 305	709	1 369	1 586
Outros .....	168	240	199	1 288	2 609	4 067	218	425	620
Cereais .....	1 885 445	3 048 176	2 478 246	894 224	2 398 651	3 615 032	152 585	392 812	542 252
Trigo sem casca .....	1 796 877	2 945 548	2 399 175	827 843	2 301 022	3 483 737	141 185	376 850	522 344
Cevada em grão, com casca .....	25 410	31 217	27 492	15 976	22 438	35 262	2 756	3 675	5 451
Alpiste .....	19 718	20 007	22 264	25 548	28 413	55 012	4 372	4 640	8 274
Aveia .....	26 286	29 797	20 262	10 224	22 256	23 012	1 755	3 638	3 480
Outros .....	17 154	21 607	9 053	14 633	24 522	18 009	2 517	4 009	2 703



## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DO REINO VEGETAL									
Produtos da indústria de moagem, malte, amidos, e féculas, glúten e inulina .....	126 382	140 547	169 877	127 844	160 853	297 143	21 856	26 259	44 418
Farinhas de cereais .....	12 022	11 529	5 004	10 334	13 424	10 570	1 765	2 185	1 562
De trigo .....	10 178	10 239	4 931	8 473	11 205	10 370	1 434	1 824	1 531
Outras .....	1 844	1 290	73	1 861	2 219	200	331	361	31
Malte, mesmo torrado .....	110 152	126 097	159 881	111 972	142 896	273 896	19 154	23 337	40 989
Outros .....	4 208	2 921	4 992	5 538	4 533	12 677	937	737	1 867
Sementes e frutos oleaginosos, grãos, sementes e frutos diversos, plantas industriais e medicinais, palha e forragem .....	29 711	44 136	28 329	58 630	114 772	126 185	10 018	18 735	19 391
Sementes e frutos, mesmo esmagados .....	24 773	39 685	23 484	16 761	51 921	38 242	2 819	8 463	6 088
Sementes, esporos e frutos, para sementeira .....	2 217	1 740	1 720	16 642	28 392	37 936	2 841	4 634	5 683
Lúpulo (cones e lupulina) .....	1 456	1 705	1 855	21 298	28 729	37 301	3 685	4 702	5 738
Outros .....	1 265	1 006	1 270	3 929	5 730	12 706	673	936	1 902
Matérias-primas vegetais para tinturaria ou curtume, gomas, resinas e outros sucos e extratos vegetais .....	1 918	4 334	3 149	17 828	31 081	84 272	3 037	5 073	12 583
Goma-laca, mesmo branqueada, gomas-resinas, resinas e bálsamos naturais .....	1 482	1 544	2 260	9 582	15 729	59 955	1 631	2 566	8 930
Sucos e extratos vegetais, matérias pectínicas, pectinatos, etc. ....	423	561	857	8 195	13 843	24 182	1 397	2 261	3 634
Outras .....	13	2 229	32	51	1 509	135	9	246	19
Outros .....	389	326	653	2 211	2 467	4 573	375	403	689
TOTAL .....	2 315 431	3 531 796	3 041 600	1 597 094	3 561 567	5 200 255	272 104	582 602	780 213
GORDURAS E ÓLEOS (animais e vegetais); PRODUTOS DE SUA DISSOCIAÇÃO; GORDURAS ALIMENTÍCIAS ELABORADAS; CÉRAS DE ORIGEM ANIMAL OU VEGETAL									
Banha e outras gorduras de porco prensadas ou fundidas, gorduras de aves domésticas, prensadas ou fundidas .....	11 248	686	2 685	20 174	2 443	14 168	3 417	397	2 136
Glicerina, inclusive águas e lixívia glicerinosa .....	62	606	2 870	212	2 348	23 937	35	383	3 589
Sebos (das espécies bovina, ovina e caprina), em bruto ou fundidos, inclusive "sebos de primeira expressão" ("premier jus") .....	40 110	53 018	77 123	51 204	116 093	269 727	8 633	18 928	41 466
Óleos vegetais fixos, fluídos ou concretos, em bruto, purificados ou refinados .....	22 251	29 643	20 330	81 732	144 785	188 601	13 916	23 646	28 345
De linho, linhaça .....	7 215	5 487	2 791	9 515	11 522	20 785	1 629	1 880	3 155
De oliva, em bruto .....	2 119	1 811	1 584	6 483	12 827	20 408	1 434	2 096	2 981
De oliva, purificado ou refinado .....	11 182	12 269	10 798	59 258	93 501	127 285	10 083	15 268	19 061
Outros .....	1 735	10 076	5 157	6 476	26 935	20 123	770	4 402	3 148
Ácidos gordurosos industriais; óleos ácidos .....	1 072	2 002	4 465	3 281	8 883	28 481	556	1 449	4 241
Outros .....	2 680	2 950	5 749	6 706	9 737	28 484	1 146	1 589	4 291
TOTAL .....	77 423	88 905	113 222	163 309	284 289	553 398	27 702	46 392	84 068
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS ALIMENTÍCIAS; BEBIDAS, LÍQUIDOS ALCOÓLICOS E VINAGRES; FUMO OU TABACO									
Preparação de carnes, de peixes, de crustáceos e de moluscos .....	1 113	1 863	1 467	10 220	18 349	18 871	1 731	2 998	2 878
Açúcares e produtos de confeitaria .....	2 286	3 348	3 724	5 510	10 095	14 983	935	1 647	2 274
Preparações à base de cereais, farinhas, amidos ou féculas; produtos de pastelaria .....	19 113	17 173	12 906	26 612	32 835	35 039	4 537	5 346	5 292
Preparações para alimentação infantil ou para usos dietéticos ou culinários, à base de farinhas, amidos, féculas ou extratos de malte, mesmo com adição de cacau em proporção inferior a 50% em peso .....	19 005	17 029	12 790	25 692	31 589	33 158	4 380	5 142	5 012
Cereal composto para alimentação .....	17 552	16 652	12 415	23 811	30 547	30 881	4 057	4 972	4 683
Outras .....	1 453	377	375	1 881	1 042	2 277	323	170	329
Outras .....	108	144	116	920	1 246	1 881	157	204	280

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS ALIMENTÍCIAS; BEBIDAS, LÍQUIDOS ALCOÓLICOS E VINAGRES; FUMO OU TABACO									
Preparações de legumes, de hortaliças, de frutas e de outras plantas ou partes de plantas .....	2 846	9 967	19 825	9 158	40 872	83 317	1 556	6 658	12 768
Bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres .....	11 340	12 956	18 550	72 438	96 583	171 919	12 223	15 766	25 616
Vinhos de uvas frescas, mosto de uvas frescas, com fermentação abafada com álcool (inclusive mistelas) .....	3 125	4 593	4 800	17 134	30 501	39 571	2 883	4 972	5 848
Álcool etílico, não desnaturado, de graduação inferior a 80 graus; aguardente, licores e outras bebidas alcoólicas, preparados alcoólicos compostos (chamados "extratos concentrados") para fabricação de bebidas .....	7 273	7 431	12 934	53 800	63 873	129 015	9 087	10 432	19 271
Uísque .....	1 213	890	331	611	899	406	20 830	28 912	56 457
Destilado alcoólico próprio para elaboração de uísque .....	4 949	152	475	747	39	056	026	28 495	29 808
Outros .....	1 129	859	834	4 475	5 153	7 384	761	840	1 112
Outros .....	942	932	816	1 504	2 209	3 333	253	362	497
Resíduos e desperdícios da indústria alimentícia; alimentos preparados para animais .....	5 729	3 784	6 234	12 765	12 636	30 321	2 182	2 064	4 483
Farinhas e pós de carne e de miúdos de peixes, de crustáceos ou de moluscos impróprios para a alimentação humana, torresmos .....	2 548	114	965	3 190	1 074	4 002	550	175	578
Preparações forrageiras adicionadas de melaço ou açúcares; outros alimentos preparados para animais; outras preparações utilizadas na alimentação de animais (complementos, etc.) .....	3 180	3 570	5 166	9 570	11 514	26 207	1 632	1 882	3 888
Outros .....	1	100	103	5	48	112	0	7	17
Outros .....	411	1 214	2 314	4 752	18 694	45 244	806	3 052	6 726
TOTAL .....	42 838	50 305	65 020	141 455	230 064	399 694	23 970	37 531	60 037
PRODUTOS MINERAIS									
Sal; enxofre; terras e pedras; gessos; cal e cimentos .....	1 541 975	1 713 172	2 283 574	226 933	313 714	1 004 334	38 667	51 200	149 803
Enxofres de qualquer espécie, com exclusão do enxofre sublimado, do enxofre precipitado e do enxofre coloidal .....	372 686	455 337	611 128	58 995	84 041	246 452	10 072	13 718	36 751
A granel .....	372 303	454 613	605 386	58 135	83 169	238 535	9 926	13 576	35 557
Em bastão, briqueta, pão, tubo, ou forma semelhante e moído .....	383	724	5 742	860	872	7 917	146	142	1 194
Argilas (caulim, bentonita, etc.), com exclusão das argilas expandidas; andaluzita, cianita, silimanita, mesmo calcinadas, multa; "terra de chamotte" e "terra de dinas" .....	20 949	33 836	40 797	11 181	18 198	35 854	1 904	2 973	5 350
Bentonita natural .....	11 822	19 263	17 685	4 584	7 627	11 447	781	1 244	1 717
Caulim, lavado ou beneficiado .....	6 361	10 831	20 292	4 340	7 661	19 912	740	1 254	2 796
Outras .....	2 766	3 742	2 820	2 257	2 910	4 495	383	475	837
Fosfatos de cálcio naturais, não moídos .....	858 473	933 043	1 304 037	71 622	113 389	505 620	12 178	18 505	75 575
Cimentos hidráulicos (compreendendo os cimentos sem pulverizar chamados "clinkers", mesmo coloridos .....	244 335	235 677	243 439	33 634	38 318	64 096	5 722	6 261	9 519
"Portland" comum .....	236 067	228 688	238 482	29 539	33 617	56 751	5 029	5 493	8 412
"Portland" especial, inclusive branco .....	5 597	2 993	97	1 681	669	127	283	109	20
Outros .....	2 671	3 996	4 860	2 414	4 032	7 218	410	659	1 087
Amianto (asbesto) .....	19 689	21 881	38 621	29 760	32 299	92 496	5 076	5 257	13 698
Boratos de sódio .....	11 045	10 639	15 164	11 810	11 944	29 678	2 020	1 951	4 390
Outros .....	14 798	22 759	30 388	9 931	15 525	30 138	1 695	2 535	4 520
Minérios metalúrgicos, escórias e cinzas .....	52 084	99 919	140 278	67 619	126 517	346 205	11 606	20 627	52 197
Minérios metalúrgicos, mesmo concentrados; piratas de ferro ustuladas (cinzas de piratas) .....	51 216	95 165	137 784	65 067	120 358	340 768	11 171	19 622	51 365
Cassiterita .....	3 070	3 214	6 015	36 904	53 979	169 622	6 386	8 804	25 543
Cromita .....	4 737	11 554	30 686	1 825	4 367	14 770	308	714	2 180
Minérios de manganês .....	4 437	9 289	11 552	2 218	6 008	10 773	380	980	1 630
Minérios de titânio .....	23 483	40 074	39 093	5 964	9 045	19 078	1 025	1 475	2 847
Minérios de molibdênio .....	461	1 069	1 401	6 380	16 120	30 560	1 088	2 628	4 584

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS MINERAIS									
Minérios metalúrgicos, escórias e cinzas									
Minérios metalúrgicos, mesmo concentrados; piratas de ferro ustuladas (cinzas de piratas)									
Minérios de zircônio .....	5 635	6 247	7 891	3 867	4 762	11 891	654	777	1 722
Minérios de chumbo .....	4 748	14 669	24 237	4 677	20 318	58 103	773	3 307	8 978
Outros .....	4 645	9 049	16 909	3 232	5 759	25 971	557	937	3 881
Outros .....	868	4 754	2 494	2 552	6 159	5 437	435	1 005	832
Combustíveis minerais, óleos minerais e produtos de sua destilação; matérias betuminosas; ceras minerais .....	27 464 725 36 368 673 37 114 407			3 764 300	6 457 477 22 603 865		647 122	1 058 489	3 389 704
Hulhas; briquetes, bolas e combustíveis sólidos semelhantes obtidos a partir da hulha .....	1 861 714	1 699 667	1 596 537	276 986	279 728	532 515	47 531	45 679	77 981
Hulha em bruto, a granel ou moída .....	1 856 185	1 695 888	1 592 731	274 750	277 568	528 002	47 150	45 327	77 326
Outras .....	5 529	3 799	3 806	2 236	2 160	4 513	381	352	655
Coques e semicoques de hulha, de linhito e de turfa .....	186 739	122 353	211 001	66 781	69 959	187 682	11 393	11 266	28 032
Óleos e demais produtos provenientes da destilação dos alcatrões de hulha a alta temperatura e produtos semelhantes .....	127 357	132 908	171 602	28 595	39 176	138 694	4 860	6 398	20 946
Nafta solvente .....	9 229	11 933	17 399	3 770	5 648	28 837	645	922	4 301
Resíduos aromáticos .....	93 379	85 641	103 694	14 670	19 953	58 348	2 491	2 602	8 927
Óleos aromáticos extensores de borracha .....	-	-	29 463	-	-	23 096	-	-	3 521
Outros .....	24 749	35 334	21 046	10 155	13 575	28 413	1 724	2 874	4 197
Petróleo ou óleos minerais betuminosos, em bruto .....	22 940 613 32 110 672 32 730 692			2 832 748	5 204 141 19 357 731		487 115	853 383	2 902 043
Óleos de petróleo ou de minerais betuminosos (exclusivo em bruto); preparações não especificadas nem compreendidas em outras posições, com uma proporção de óleo de petróleo ou de minerais betuminosos igual ou superior a 70% em peso, e nas quais estes óleos constituam o elemento-base .....	1 861 909	2 054 602	2 081 289	413 711	739 797	1 982 890	71 230	121 233	299 329
Óleos combustíveis ("gas-oil", "fuel-oil") .....	84 542	119 884	65 032	7 610	32 919	43 001	1 314	5 356	6 754
Gasolina para aviação .....	74 830	92 453	88 204	24 652	41 230	98 013	4 259	6 768	14 714
Qualquer outra gasolina .....	30 976	156 242	400 567	4 812	95 137	407 954	853	15 561	63 100
Querosene para motores a reação .....	23 883	24 850	-	4 909	11 294	-	841	1 873	-
Óleos lubrificantes .....	359 798	414 255	481 087	171 130	227 965	571 866	29 399	37 336	85 953
Óleos para transformadores .....	17 905	8 595	15 119	8 558	5 253	22 027	1 462	855	3 229
Naftas .....	1 268 063	1 225 777	1 006 929	190 829	319 399	803 378	32 811	52 411	120 159
Outros .....	1 912	12 546	24 351	1 211	6 600	36 651	291	1 073	5 420
Gás de petróleo e outros hidrocarbonetos gasosos .....	364 013	156 467	205 745	95 931	78 141	260 395	16 554	12 775	40 117
Butano e propano, mistura (GLP.) .....	364 013	156 467	205 745	95 931	78 141	260 395	16 554	12 775	40 117
Parafina .....	6 215	6 238	16 516	9 273	9 000	46 127	1 584	1 471	6 678
Betume de petróleo, coque de petróleo e outros resíduos dos óleos de petróleo e minerais betuminosos .....	90 414	79 324	86 123	28 808	26 841	68 106	4 918	4 373	10 126
Coque do petróleo .....	69 824	61 347	83 131	21 544	23 313	65 430	3 680	3 795	9 692
Outros .....	20 590	17 977	2 992	7 264	3 528	2 676	1 238	578	434
Outros .....	25 751	6 442	14 902	11 467	10 694	29 725	1 937	1 911	4 452
TOTAL .....	29 058 784 38 181 764 39 538 259			4 058 852	8 897 708 23 954 404		697 395	1 130 316	3 591 704
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Produtos químicos inorgânicos; compostos inorgânicos ou orgânicos de metais preciosos, de elementos radioativos, de metais das terras raras e de isótopos .....	564 008	811 449	1 089 571	514 844	745 400	1 935 358	87 692	121 612	287 702
Carbono (negro de gás de petróleo, ou "carbon black"; negros de acetileno, negros de fumo, etc.) .....	8 368	19 141	23 478	13 508	34 136	64 234	2 301	5 564	9 800
Hidrogênio; gases raros; outros metalóides .....	2 534	2 398	4 432	8 630	10 446	46 110	1 473	1 705	6 797
Mercúrio .....	115	129	169	4 314	6 468	9 913	735	1 054	1 478
Ácido sulfúrico "oleum" .....	6 305	66 353	111 863	929	12 287	38 846	153	2 010	5 820
Anidrido e ácidos fosfóricos (meta, orto e piro) .....	67 231	104 748	170 630	38 458	68 470	270 169	6 520	11 192	39 998

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Produtos químicos inorgânicos; compostos inorgânicos ou orgânicos de metais preciosos, de elementos radioativos, de metais das terras raras e de isótopos									
Outros ácidos inorgânicos e compostos oxigenados dos não metais .....	4 111	6 809	7 530	11 989	19 788	28 514	2 042	3 230	4 292
Compostos de silício .....	3 905	6 296	7 081	10 982	18 084	25 768	1 871	2 951	3 886
Outros .....	206	513	449	1 007	1 704	2 746	171	279	406
Hidróxido de sódio (soda cáustica); hidróxido de potássio (potassa cáustica); peróxidos de sódio e de potássio ..	212 949	265 779	330 465	154 673	163 937	438 532	26 385	26 780	65 402
Hidróxido de sódio (soda cáustica) .....	211 128	262 442	326 768	152 444	152 938	429 320	26 005	24 985	63 999
Outros .....	1 821	3 337	3 697	2 229	10 999	9 212	380	1 795	1 403
Óxidos de titânio .....	3 051	2 173	3 299	8 409	7 625	29 384	1 453	1 233	4 418
Hidrazina e hidroxilamina e seus sais inorgânicos; outras bases, óxidos, hidróxidos e peróxidos metálicos inorgânicos .....	1 296	1 798	2 353	12 212	23 350	40 381	2 079	3 805	6 037
Fluoretos; fluossilicatos, fluorboratos e demais fluorsais	8 031	10 496	11 255	17 077	23 596	29 939	2 931	3 840	4 503
Fluoreto de alumínio .....	3 899	5 699	5 350	9 345	12 997	14 819	1 606	2 113	2 224
Fluoreto duplo de alumínio e sódio .....	2 301	3 059	2 812	4 657	6 342	7 003	801	1 032	1 071
Outros .....	1 831	1 738	3 093	3 075	4 257	8 117	524	695	1 208
Cloretos e oxicloretos .....	5 652	6 149	11 103	8 128	10 191	23 617	1 379	1 664	3 530
Sulfatos e alúmens; persulfatos .....	62 394	79 366	78 614	32 450	45 698	97 618	5 524	7 472	14 637
Sulfato cúprico .....	3 676	3 750	9 692	9 100	11 193	46 968	1 539	1 826	7 080
Sulfato neutro de sódio (sal de Glauber) .....	55 136	71 506	63 809	15 779	22 322	30 163	2 895	3 655	4 469
Outros .....	3 582	4 110	5 113	7 571	12 183	20 487	1 090	1 991	3 088
Nitritos e nitratos .....	6 392	12 669	15 164	5 439	12 349	27 926	929	2 009	4 098
Fosfitos, hipofosfitos e fosfatos .....	46 154	42 465	67 144	53 633	63 664	194 657	9 132	10 389	28 935
Ortofosfato bicálcico .....	10 219	13 623	26 087	9 441	14 131	49 686	1 602	2 310	7 469
Ortofosfato monocalcico .....	1 724	3 417	3 731	2 989	5 900	10 432	510	962	1 548
Tripilfosfato de sódio .....	30 296	20 551	32 260	34 068	31 970	116 515	5 804	5 214	17 320
Outros .....	3 915	4 874	5 066	7 135	11 663	18 024	1 216	1 903	2 598
Carbonatos e percarbonatos, inclusive o carbonato de amônio comercial, contendo carbamato de amônio .....	44 849	67 411	79 048	27 068	44 149	129 118	4 605	7 208	18 951
Carbonato ácido de sódio (bicarbonato de sódio) .....	12 777	13 543	22 687	6 279	7 870	33 833	1 067	1 284	5 043
Carbonato neutro de potássio .....	3 257	4 542	5 379	3 994	7 174	11 534	680	1 171	1 740
Carbonato neutro de sódio .....	22 582	43 022	44 916	9 968	20 281	68 227	1 696	3 312	9 835
Outros .....	6 233	6 304	6 066	6 827	8 824	15 524	1 162	1 441	2 333
Cianetos simples e complexos .....	3 160	3 936	5 253	8 855	13 704	26 200	1 508	2 237	3 959
Cianeto de sódio .....	2 828	3 397	4 669	7 385	11 113	20 979	1 258	1 814	3 164
Outros .....	332	539	584	1 470	2 591	5 221	250	423	795
Boratos e perboratos .....	12 250	13 661	14 597	11 194	14 159	30 235	1 903	2 233	4 518
Tetraborato de sódio .....	11 904	13 137	13 993	10 571	12 487	28 456	1 797	2 038	4 244
Outros .....	346	524	604	623	1 672	1 779	106	195	274
Compostos inorgânicos ou orgânicos de tório, de urânio enriquecido de U 235 e de metais das terras raras, de ítrio e escândio mesmo misturado entre si .....	55	94	162	4 941	4 363	4 883	830	720	741
Óxido de urânio .....	33	25	10	4 011	3 141	1 826	678	521	283
Óxido de cério .....	3	4	36	117	170	1 192	20	28	176
Outros .....	19	65	116	813	1 052	1 865	132	171	282
Carbonetos (de silício, de boro; carbonetos metálicos, etc.) .....	1 674	2 017	1 724	7 751	12 036	6 077	1 317	1 963	924
Outros .....	67 437	103 857	151 288	85 186	154 984	399 005	14 493	25 304	58 864
Produtos químicos orgânicos .....	555 179	654 123	592 699	1 386 585	2 280 133	4 611 514	234 660	372 244	688 956
Hidrocarbonetos .....	238 295	219 407	163 806	138 783	267 346	574 227	23 628	43 645	86 599
Butadieno .....	29 876	57 214	40 684	32 134	78 931	147 348	5 444	12 880	21 417
Cumeno (isopropilbenzeno) .....	40 041	13 956	-	23 353	16 373	-	3 969	2 686	-
Estireno (vinilbenzeno, estirolo, estírol) .....	32 924	39 992	49 006	24 013	89 848	273 047	4 138	14 666	41 608
Etilbenzeno (feniletano) .....	33 094	4 739	4 203	18 784	4 625	18 361	3 191	750	2 889
Tolueno (metilbenzeno) .....	39 283	37 577	22 468	14 146	31 914	38 030	2 410	5 202	5 948

## 3.5.2 — COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 — Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Produtos químicos orgânicos									
Hidrocarbonetos									
Xileno .....	48 655	53 444	37 192	17 894	32 139	58 827	3 045	5 249	8 881
Outros .....	14 422	12 485	10 253	8 459	13 516	38 614	1 431	2 212	5 856
Derivados halogenados dos hidrocarbonetos .....	63 440	73 152	67 878	124 393	152 537	295 240	21 093	24 887	43 688
Brometo de metila (bromometano) .....	802	601	865	5 364	4 421	8 717	915	720	1 301
Cloreto de vinila (cloro-etileno) .....	33 739	40 385	9 549	30 403	36 727	30 113	5 135	5 990	4 482
Tetracloreto de carbono (tetraclorometano) .....	5 027	7 012	7 949	4 528	6 750	15 714	767	1 102	2 350
Clorocanfeno de concentração mínima de 99% (toxafene) .....	4 328	4 459	3 430	15 031	17 023	14 423	2 550	2 774	2 252
Diclorodifeniltricloro-etano (DDT) .....	3 850	981	1 651	10 248	3 322	11 363	1 726	546	1 634
Hexacloro-epoxi-octaidro-diendo-dimetano-naftaleno .....	544	503	-	14 672	13 518	-	2 500	2 208	-
Hexacloro-hexaidro-dimetano-naftaleno .....	726	879	1 232	7 231	10 553	18 767	1 230	1 721	2 833
Outros .....	14 424	18 332	43 202	36 916	60 223	196 143	6 270	9 826	28 836
Álcoois acíclicos e seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	57 156	79 663	71 832	65 637	112 471	321 247	11 161	18 353	48 116
Álcool butílico ou isobutílico .....	5 780	9 325	9 482	5 094	12 956	28 033	861	2 112	4 173
Álcool metílico (metanol) .....	4 663	12 785	13 567	1 549	6 151	17 253	267	1 005	2 581
Álcool octílico (1-octanol) .....	7 111	7 202	2 899	7 870	11 640	10 061	1 339	1 899	1 514
Álcool iso-octílico .....	8 327	10 214	5 693	8 816	14 577	22 929	1 491	2 382	3 373
Etilenoglicol (etanodiol, glicol) .....	17 468	18 422	16 835	15 795	20 919	98 985	2 697	3 414	15 090
Penta-eritritol .....	3 782	3 588	4 627	9 319	11 674	48 376	1 580	1 908	7 119
Propilenoglicol (propano - 1,2 - diol) .....	3 904	5 371	7 671	4 137	7 176	36 414	705	1 168	5 512
Sorbitol (sorbita) .....	863	2 632	1 345	1 552	5 448	4 959	262	891	737
Outros .....	5 258	10 124	9 713	11 505	21 930	54 237	1 959	3 574	8 017
Álcoois cíclicos e seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	346	1 399	438	4 822	7 905	12 600	815	1 297	1 882
Fenóis e fenóis-álcoois .....	5 525	10 459	8 318	19 555	40 291	87 701	3 341	6 584	12 997
Derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados dos fenóis e dos fenóis-álcoois .....	1 275	1 857	1 640	8 358	13 933	18 237	1 427	2 273	2 711
Éteres-óxidos, éteres-óxidos-álcoois, éteres-óxidos-fenóis, éteres-óxidos-álcoois-fenóis, peróxidos de álcoois e peróxidos de éteres; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	9 976	10 280	6 638	21 765	32 881	45 071	3 709	5 368	6 789
Epóxidos, epoxi-álcoois, epoxi-fenóis e epoxi-éteres(alfa ou beta); seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	5 043	20 605	22 376	10 023	36 619	101 550	1 677	5 960	15 070
Aldeídos, aldeídos-álcoois, aldeídos-éteres, aldeídos-fenóis e outros aldeídos de funções oxigenadas simples ou complexas; polímeros cíclicos dos aldeídos paraformaldeído .....	1 785	1 395	1 784	8 042	10 506	18 944	1 375	1 717	2 831
Cetonas, cetonas-álcoois, cetonas-fenóis, cetonas-aldeídos, quinonas, quinonas-álcoois, quinonas-fenóis, quinonas-aldeídos e outras cetonas e quinonas de funções oxigenadas simples ou complexas; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	6 467	13 859	12 803	17 600	34 225	94 787	2 994	5 595	14 148
Monoácidos, seus anidridos, halogenetos, peróxidos e perácidos; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	25 850	37 294	38 264	57 908	90 627	209 600	9 862	14 794	31 041
Políácidos, seus anidridos, halogenetos, peróxidos e perácidos; seus derivados halogenados, nitrados e nitrosados .....	42 989	64 603	79 177	89 660	153 822	492 418	15 294	25 091	73 136
Ácido e anidrido ortoftálicos, seus sais e ésteres .....	7 566	9 568	2 765	9 735	18 805	17 978	1 644	3 069	2 662
Tereftalato de dimetila .....	28 829	35 400	38 041	63 629	82 027	205 129	10 873	13 370	30 459
Anidrido maléico (toxfílico) .....	1 173	2 790	2 300	1 550	7 345	18 463	268	1 196	2 735
Outros .....	5 421	16 845	38 071	14 746	45 645	250 848	2 504	7 456	37 280
Ácidos-álcoois, ácidos aldeídos, ácidos-cetonas, ácidos-fenóis e outros ácidos de funções oxigenadas ou complexas, seus anidridos, halogenetos, peróxidos e perácidos; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrados e nitrosados .....	4 008	5 283	5 020	22 528	31 158	59 852	3 836	5 089	8 903
Ácidos cítrico, seus sais e ésteres .....	1 810	2 503	2 349	6 991	10 077	13 895	1 188	1 648	2 062

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS										
Produtos químicos orgânicos										
Ácidos-álcoois, ácidos aldeídos, ácidos-cetonas, ácidos-fenóis e outros ácidos de funções oxigenadas ou complexas, seus anidridos, halogenetos, peróxidos e perácidos; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrosados e nitrosados										
Ácido salicílico, seus sais e ésteres .....	688	641	807	2 977	3 325	7 558	508	543	1 145	
Ácido tartárico, seus sais e ésteres .....	783	871	814	4 186	5 786	11 870	710	943	1 730	
Outros .....	727	1 268	1 050	8 374	11 970	26 529	1 430	1 955	3 966	
Ésteres fosfóricos e seus sais, inclusive os lactofosfatos; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrosados e nitrosados .....	1 249	1 207	1 057	7 526	10 409	18 975	1 285	1 698	2 818	
Outros ésteres dos ácidos minerais (exceto de ésteres dos ácidos halogenados) e seus sais; seus derivados halogenados, sulfonados, nitrosados e nitrosados .....	2 531	3 409	795	30 387	46 984	16 698	5 128	7 661	2 386	
Compostos de função amina .....	6 763	10 609	12 472	59 916	107 089	203 427	10 211	17 477	30 408	
Compostos aminados de funções oxigenadas simples ou complexas .....	5 503	7 536	6 335	51 955	84 388	134 614	8 833	13 776	20 103	
Compostos de função amida .....	25 951	23 841	4 426	46 055	77 080	114 736	7 843	12 575	17 151	
Ureia, com teor de nitrogênio de mais de 45% em estado seco .....	23 744	20 256	-	10 866	11 486	-	1 846	1 871	-	
Arlida e arlida substituída do ácido oxinaftoico ...	231	333	307	5 351	10 446	14 397	910	1 703	2 181	
1 - Naftil metil carbamato .....	413	842	939	4 251	9 009	11 750	718	1 468	1 713	
Outros .....	1 563	2 410	3 180	25 587	46 139	88 589	4 369	7 533	13 257	
Compostos de função imida ou de função imina .....	2 104	3 609	4 282	9 203	23 431	58 690	1 572	3 820	8 777	
Compostos de função nitrila .....	10 925	13 809	20 418	16 667	24 696	118 132	2 840	4 027	17 300	
Compostos de outras funções nitrogenadas .....	9 242	12 927	16 851	42 604	72 556	148 700	7 240	11 838	22 630	
Isocianatos .....	9 134	12 824	16 340	41 896	71 244	139 938	7 121	11 624	21 318	
Outros .....	108	103	511	708	1 312	8 762	119	214	1 312	
Tiocompostos orgânicos .....	3 792	4 751	8 356	28 653	46 457	134 873	4 875	7 586	20 046	
Ácido mercaptossuccínico (tiomálico) e seus sais ..	1 451	1 393	1 645	9 022	9 264	14 736	1 530	1 513	2 189	
Metionina .....	1 423	1 983	2 491	11 195	19 683	37 828	1 909	3 214	5 636	
Outros .....	918	1 375	4 220	8 436	17 510	82 309	1 436	2 859	12 219	
Compostos heterocíclicos, inclusive os ácidos nucleicos	20 892	28 010	30 766	177 623	273 525	562 577	30 302	44 672	83 976	
Derivados da fenotiazina exclusive matéria corante	6	6	9	2 285	2 965	4 153	391	484	634	
Álcool furfurílico .....	450	1 120	1 484	1 503	4 207	8 224	256	687	1 211	
Fenildimetilpirazolona (analgésina), seus sais e derivados .....	14	33	28	217	612	756	37	100	112	
Fenil dimetil-dimetilamino pirazolona .....	22	41	40	456	1 031	2 005	78	168	288	
Melamina (triaminotriazina) .....	2 595	3 125	4 403	6 307	9 991	31 568	1 071	1 633	4 648	
Mercaptobenzotiazol e seus derivados .....	603	696	1 072	2 823	3 799	10 154	481	622	1 506	
Ácido 1 - etil-7-metil-1, 8-naftiridino-4-ona-3-carboxílico (ácido nalidíxico) .....	8	4	6	3 138	2 338	3 996	537	382	596	
Fenil-dimetil-pirazolona-metil-amino-metano-sulfonato de sódio .....	461	576	668	15 880	16 717	32 980	2 716	2 729	4 893	
Lactonas .....	140	194	230	4 917	7 720	13 023	841	1 260	1 965	
Lactamas .....	12 762	18 658	18 600	38 008	70 604	200 292	6 466	11 515	29 960	
Outros .....	3 831	3 557	4 226	102 095	153 541	255 426	17 428	25 092	38 163	
Sulfamidas .....	432	603	678	17 300	31 938	52 423	2 950	5 216	7 901	
Provitaminas e vitaminas, naturais ou reproduzidas por síntese (inclusive os concentrados naturais), e seus derivados, utilizados, principalmente, como vitaminas, misturados ou não, entre si, mesmo em quaisquer soluções .....	1 003	1 435	1 617	51 105	82 174	134 476	8 720	13 418	20 150	
Vitamina A e seus derivados .....	120	101	199	6 678	7 919	17 066	1 140	1 295	2 554	
Vitamina B1 (aneurina, tiamina) e seus derivados ..	34	67	53	2 993	5 316	8 702	510	868	1 293	
Vitamina B2 (lactoflavina, riboflavina) e seus derivados .....	27	20	45	5 187	4 034	11 583	886	659	1 754	
Vitamina B3 (ácido pantotênico) e seus derivados ..	46	84	116	1 657	4 184	6 703	283	683	1 001	
Vitamina B12 (cianocobalamina) e seus derivados ..	0	1	1	4 630	8 402	15 251	789	1 373	2 290	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS										
Produtos químicos orgânicos										
Provitaminas e vitaminas, naturais ou reproduzidas por síntese (inclusive os concentrados naturais), e seus derivados, utilizados principalmente, como vitaminas, misturados ou não, entre si, mesmo em quaisquer soluções										
Vitamina C (ácido ascórbico) e seus derivados .....	476	797	750	13 532	24 603	35 483	2 305	4 011	5 290	
Outras .....	300	365	453	16 428	27 716	39 688	2 807	4 529	5 968	
Hormônios naturais ou reproduzidos por síntese, e seus derivados utilizados, principalmente, como hormônios (4)										
Adrenocorticotrofina (ACTH) e outros hormônios do lóbulo anterior da hipófise e similares, e hormônios do lóbulo posterior da hipófise .....	181 (4)	166 (4)	288	3 763	11 384	12 469	639	1 861	1 884	
Hidrocortisona, seus ésteres e respectivos sais, seus derivados halogenados e respectivos ésteres .....	928 (4)	1 721 (4)	1 262	2 129	4 008	4 898	362	655	736	
9 - alfa-fluoro-16-beta-metil prednisolona e seus ésteres e sais .....	45 (4)	112 (4)	105	6 901	18 013	18 221	1 176	2 942	2 720	
9 - alfa-fluoro-16-alfa-hidroxiprednisolona e seus ésteres .....	46 (4)	92 (4)	75	1 831	3 525	3 301	313	576	499	
Nor-etisterona (17 alfa- etinil-19 nor-testosterona) .....	71 (4)	202	-	1 867	2 501	-	321	408	-	
Estrona (foliculina) .....	95 (4)	147 (4)	137	1 345	2 028	2 190	230	332	334	
Estriol (hidrato de foliculina) .....	33 (4)	43 (4)	48	2 427	3 361	4 881	413	548	733	
Outros .....	2 801 (4)	3 743 (4)	4 136	38 065	62 967	83 901	6 505	10 283	12 650	
Enzimas .....										
Pancreatina (tripsina) .....	19	27	25	3 528	5 255	4 347	602	858	662	
Renina (coalho, lab-fermento, quimosina) .....	64	57	62	6 755	8 734	11 992	1 150	1 426	1 786	
Outras .....	82	86	135	8 535	9 726	23 431	1 455	1 587	3 507	
Alcalóides vegetais, naturais ou reproduzidos por síntese, seus sais, éteres, ésteres e outros derivados .....										
Cafeína .....	140 (4)	291 (4)	109 478 (4)	187 644	3 458	3 491	7 458	590	570	1 112
Ergotamina .....	76 (4)	98 (4)	154	2 429	3 401	6 751	415	555	1 024	
Ergotoxina .....	12 (4)	19 (4)	24	2 854	6 516	9 310	490	1 063	1 393	
Escopolamina (hioscina) .....	406 (4)	552 (4)	752	3 098	4 499	6 555	531	735	985	
Morfina .....	3 355 (4)	3 002 (4)	1 400	6 053	5 404	3 339	1 029	887	518	
Teofilina .....	19 869 (4)	23 437 (4)	30 116	1 634	1 728	2 398	277	282	360	
Outros .....	4 212 (4)	36 825 (4)	72 037	9 598	16 797	27 506	1 634	2 741	4 108	
Antibióticos .....										
Clorafenicol .....	25	39	25	5 775	6 476	7 407	979	1 057	1 126	
Eritromicina .....	42	72	50	25 086	37 428	35 787	4 257	6 142	5 314	
Penicilina .....	16	31	39	20 405	35 731	54 682	3 491	5 834	8 190	
Rifamicina .....	1	1	2	4 757	7 227	7 270	830	1 180	1 107	
Outros .....	85	103	96	72 049	114 046	164 861	10 848	18 632	24 792	
Outros .....	2 111	2 526	3 940	24 169	40 839	78 764	4 112	6 673	11 859	
Produtos farmacêuticos .....										
Soros de animais e de pessoas imunizados; vacinas microbianas, toxinas, culturas de microorganismos (inclusive os fermentos mas com exclusão das leveduras) e outros produtos semelhantes .....	161	28	83	18 708	20 443	38 814	3 196	3 337	5 831	
Vacinas .....	154	27	69	17 311	19 351	36 892	2 956	3 159	5 542	
Outros .....	7	1	14	1 397	1 092	1 922	240	178	289	
Medicamentos (empregados em medicina ou veterinária) .....	188	177	239	19 628	23 086	35 779	3 345	3 768	5 346	
Outras preparações e artigos farmacêuticos .....	27	41	52	6 007	5 811	16 815	1 020	1 604	2 513	
Outros .....	54	95	97	3 751	11 399	10 861	640	1 207	1 647	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS</b>									
Fertilizantes .....	2 925 278	2 494 980	3 200 527	920 039	1 036 859	3 291 792	156 873	169 173	494 421
Fertilizantes minerais ou químicos, nitrogenados .....	927 769	682 287	903 235	206 511	217 970	916 076	35 009	35 594	136 700
Nitrato de sódio natural (salitre do Chile) .....	24 842	28 850	26 839	8 815	10 287	20 298	1 498	1 682	3 032
Sulfato de amônio .....	685 395	536 262	664 097	129 541	152 110	535 599	22 016	24 855	79 669
Uréia .....	182 532	100 876	170 428	57 954	48 568	317 467	9 758	7 910	47 709
Sulfonitrato de amônio .....	19 850	14 099	32 776	5 422	5 180	30 257	918	850	4 503
Outros .....	15 350	2 400	9 095	4 779	1 825	12 455	819	297	1 787
Fertilizantes minerais ou químicos, fosfatados .....	709 937	538 711	802 965	265 949	290 272	1 180 814	45 320	47 321	177 333
Escórias de desfosforação .....	17 743	25 562	51 555	4 027	7 967	32 131	682	1 297	4 750
Superfosfatos, com teor de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> igual ou inferior a 22% .....	80 107	15 282	196 378	17 162	4 799	144 598	2 941	810	21 898
Superfosfatos, com teor de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> de mais de 22% ..	595 269	491 816	13 072	236 693	273 717	23 137	40 312	44 627	3 384
Superfosfatos, com teor de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> de mais de 45% ..	-	-	526 508	-	-	964 293	-	-	144 743
Fosfatos alumino-cálcicos naturais, tratados termicamente .....	2 967	10	15 353	1 290	8	16 540	223	1	2 539
Outros .....	13 851	6 041	99	6 777	3 781	115	1 162	586	19
Fertilizantes minerais ou químicos, potássicos .....	765 228	878 721	1 031 441	186 658	249 935	476 320	31 847	40 868	71 657
Cloreto de potássio .....	746 228	843 123	989 097	179 886	235 340	450 681	30 672	38 495	67 858
Sulfato de potássio .....	14 497	24 397	27 529	5 177	10 815	17 105	893	1 756	2 563
Outros .....	4 503	11 201	14 815	1 595	3 780	8 534	282	617	1 236
Outros fertilizantes; produtos que se apresentem em tabletes, pastilhas e demais formas semelhantes, ou em recipientes de peso bruto máximo de 10 kg .....	515 897	391 795	457 129	258 658	276 263	712 450	44 316	44 996	107 821
Fosfato de amônio, com teor de 6 mg, ou mais, por kg de arsênico .....	501 847	359 098	418 101	249 149	252 366	649 722	42 714	41 104	98 428
Nitrato de sódio e potássio, com teor de N de 15% ou menos e de K <sub>2</sub> O de 15% ou menos .....	5 210	18 350	11 382	2 264	9 141	9 087	379	1 486	1 397
Outros .....	8 840	14 347	27 636	7 245	14 756	53 641	1 223	2 406	7 996
Outros .....	6 447	3 466	5 757	2 263	2 419	6 132	381	394	910
Extratos tanantes e tintoriais; taninos e seus derivados; matérias corantes, tintas e vernizes; mástiques; tintas de escrever e para impressão .....	33 046	33 287	38 691	270 112	402 982	668 698	46 015	65 751	100 746
Extratos tanantes de origem vegetal .....	3 139	3 008	3 663	5 236	6 209	9 988	894	1 012	1 498
Matérias corantes orgânicas sintéticas; produtos orgânicos sintéticos dos tipos utilizados como "luminóforos", produtos denominados "agentes de branqueio ótico" fixáveis nas fibras; anil natural .....	4 484	5 356	5 901	171 205	265 355	379 212	29 141	43 296	56 898
Agentes de branqueio óticos .....	198	289	332	10 879	21 017	27 076	1 858	3 432	4 082
Corantes diretos .....	226	217	346	7 763	9 964	22 111	1 320	1 625	3 288
Corantes ácidos .....	459	384	379	15 565	18 228	23 442	2 652	2 974	3 502
Corantes à tina .....	81	188	261	5 022	14 208	22 056	859	2 319	3 314
Corantes solventes .....	140	187	248	5 793	9 552	18 360	986	1 558	2 750
Corantes básicos .....	523	574	794	18 505	25 285	42 320	3 147	4 125	6 317
Corantes dispersos .....	1 388	1 653	1 415	48 324	72 401	75 661	8 217	11 810	11 466
Pigmentos orgânicos .....	689	802	896	27 212	43 015	62 643	4 635	7 018	9 304
Outros .....	780	1 062	1 230	32 142	51 685	85 543	5 467	8 435	12 875
Outras matérias corantes; produtos inorgânicos dos tipos utilizados como "luminóforos" .....	21 606	21 582	24 578	65 399	90 351	216 521	11 165	14 737	32 893
Litopônio .....	3 183	2 095	3 530	2 943	2 316	11 195	498	378	1 691
Tipo rutilo .....	13 284	17 401	19 033	38 241	62 334	159 295	6 474	10 165	24 267
Pigmentos luminóforos inorgânicos .....	77	117	175	3 795	7 059	16 495	645	1 152	2 507
Outros .....	5 062	1 969	1 840	20 420	18 642	29 536	3 548	3 042	4 428



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Extratos tanantes e tintoriais; taninos e seus derivados; matérias corantes, tintas e vernizes; mástiques; tintas de escrever e para impressão									
Vernizes; tintas de água, pigmentos de água preparados do tipo dos utilizados para acabamento de couro; outras tintas; pigmentos em pasta (em óleo, essência, verniz ou outros meios) utilizáveis para o fabrico de tintas; folhas para marcar a fogo; tintas preparadas para tingir apresentadas em formas ou recipientes para venda a varejo	1 094	1 195	1 583	12 914	20 232	30 689	2 198	3 305	4 625
Vernizes	668	595	922	6 354	8 190	15 597	1 080	1 338	2 360
Tintas preparadas	278	498	549	1 909	5 466	7 248	325	892	1 090
Folhas para marcar a fogo	73	73	86	3 638	5 867	7 472	620	959	1 119
Outros	75	29	26	1 013	709	372	173	116	56
Tintas de escrever ou desenhar, tintas de impressão e outras tintas	1 131	661	814	6 417	6 710	9 193	1 095	1 096	1 376
Outros	1 592	1 485	2 152	8 941	14 125	23 095	1 522	2 305	3 456
Óleos essenciais e resinóides; produtos de perfumaria, ou de toucador e cosméticos	464	689	1 080	25 534	43 172	96 615	4 334	7 046	14 615
Óleos essenciais (deterpenados ou não), líquidos ou sólidos e resinóides	255	371	610	14 896	27 858	71 426	2 532	4 545	10 849
Misturas entre si de duas ou mais substâncias odoríferas naturais ou artificiais, e misturas à base de uma ou mais destas substâncias (inclusive as simples soluções em álcool), que constituam matérias-primas para as indústrias de perfumaria, alimentação e outras	166	249	382	9 418	13 264	21 023	1 595	2 166	3 141
Outros	43	69	108	1 220	2 050	4 166	207	335	625
Sabões, produtos orgânicos tenso-ativos, preparações para lixívia, preparações lubrificantes, ceras artificiais, ceras preparadas, produtos para lustrar e polir, velas e artigos semelhantes, pastas para modelar e ceras para arte dentária	17 466	23 312	28 959	76 322	121 592	225 573	12 990	19 844	33 722
Sabões inclusive os medicinais	2 400	2 528	4 457	5 833	7 555	18 003	993	1 234	2 874
Industriais	2 201	2 341	4 280	4 657	6 160	16 248	794	1 006	2 409
Outros	199	185	177	1 176	1 395	1 755	199	228	265
Produtos orgânicos tenso-ativos, preparações tenso-ativas e preparações para lixívia, contendo ou não sabão	13 947	18 562	21 661	63 423	97 731	176 885	10 794	15 949	26 452
Outros	1 119	2 224	2 841	7 066	16 306	30 685	1 203	2 661	4 596
Matérias albuminóides e colas	1 287	1 595	2 768	10 129	16 106	40 739	1 726	2 630	6 085
Produtos para fotografia e cinematografia	3 700	4 837	6 404	190 224	240 454	341 286	32 473	39 269	50 988
Chapas fotográficas e películas planas, sensibilizadas, não impressionadas, de qualquer matéria, exceto papel, cartolina ou tecido	914	1 128	1 265	55 549	76 330	92 628	9 473	12 457	13 862
Sensibilizada nas duas faces, para radiografia	492	567	519	29 666	38 988	41 270	5 082	6 365	6 185
Sensibilizada em uma face para imagem monocromática ou em preto e branco	405	524	694	23 475	32 913	44 741	4 002	5 370	6 688
Outras	17	37	52	2 408	4 429	6 617	391	722	989
Películas sensibilizadas, não impressionadas, perfuradas ou não, em rolos ou em tiras	683	904	1 165	73 698	101 140	155 418	12 574	16 520	23 153
Sensibilizada nas duas faces, para radiografia	58	194	334	3 771	10 035	25 489	640	1 642	3 718
Para imagens monocromáticas	473	533	657	36 155	46 764	69 035	6 159	7 632	10 278
Para imagens policromáticas	152	177	174	33 772	44 341	60 894	5 775	7 246	9 157
Papéis, cartolinas e tecidos sensibilizados, impressionados ou não mas não revelados	1 041	1 654	2 145	23 769	32 439	46 586	4 035	5 303	6 980
Para imagens monocromáticas	880	1 444	1 886	13 860	19 087	29 612	2 370	3 116	4 433
Para imagens policromáticas	161	210	259	9 909	13 352	16 974	1 695	2 187	2 547
Outras películas cinematográficas, impressionadas e reveladas, mudas ou com registro simultâneo de imagem e de som, negativas ou positivas	78	57	74	26 163	17 277	25 366	4 473	2 820	3 804
Monocromáticas	7	4	6	2 008	1 063	1 337	346	174	200

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
PRODUTOS DAS INDÚSTRIAS QUÍMICAS E DAS INDÚSTRIAS CONEXAS									
Produtos para fotografia e cinematografia									
Outras películas cinematográficas, impressonadas e reveladas, mudas ou com registro simultâneo de imagem e de som, negativas ou positivas									
Policromáticas .....	68	49	64	22 631	14 406	21 227	3 866	2 351	3 175
Outras .....	3	4	4	1 524	1 808	2 802	261	295	429
Outros .....	984	1 094	1 755	11 045	13 268	21 288	1 886	2 169	3 189
Produtos diversos das indústrias químicas .....	183 009	215 112	234 858	639 474	970 737	1 522 163	108 568	158 343	227 697
Carvões ativados (descorantes, despolarizantes ou absorventes); sílicas fósseis ativadas, argilas ativadas, bauxita ativada e outras matérias minerais naturais ativadas .....									
Óleo de pinho .....	1 872	2 700	2 028	6 606	8 801	9 183	1 128	1 436	1 377
Colofônias e ácidos resínicos, seus derivados, com exclusão das gomas-ésteres, essência de resina e óleos de resina .....									
Colofônias .....	12 293	13 063	15 936	28 673	32 400	63 557	4 897	5 287	9 513
Ácidos resínicos e seus derivados .....	2 545	4 976	5 616	6 202	12 635	24 336	1 052	2 065	3 612
Colofônias hidrogenadas, desidrogenadas ou polimerizadas .....	1 506	1 800	6 161	4 585	5 953	28 788	776	969	4 398
Outras .....	955	1 134	1 064	2 585	3 025	4 194	438	493	623
Desinfetantes, inseticidas, fungicidas, herbicidas, raticidas, antiparasitários e semelhantes, apresentados em formas ou embalagens para venda a varejo, ou em preparações ou em artefatos, tais como: fitas, mechas e velas, sulfuradas, e papel mata-moscas .....									
Preparações carrapaticidas, formicidas, inseticidas e semelhantes .....	11 213	14 541	14 730	73 551	123 379	161 075	12 468	20 073	24 096
Preparações anticriptogâmicas, herbicidas e semelhantes .....	23 403	37 108	36 713	160 334	340 290	461 029	27 054	55 516	69 209
Outros .....	213	381	544	1 544	3 229	5 142	265	528	768
Preparações antidetonantes, antioxidantes, aditivos peptizantes, melhoradores de viscosidade, aditivos anticorrosivos e outros aditivos preparados semelhantes para óleos minerais .....									
Aditivos para óleo ou graxa lubrificante .....	22 216	30 581	40 835	65 912	95 057	196 029	11 217	15 544	29 131
Misturas antidetonantes para gasolina .....	14 898	16 843	20 177	69 957	83 144	143 978	11 896	13 551	21 630
Outras .....	103	247	298	590	1 325	2 248	100	216	338
Produtos químicos e preparações das indústrias químicas ou das indústrias conexas (inclusive os que consistem em misturas de produtos naturais) não especificados nem compreendidos em outra parte; produtos residuais das indústrias químicas ou das indústrias conexas, não especificados nem compreendidos em outra parte .....									
Cimentos e argamassas refratários .....	3 442	3 070	4 462	5 888	6 753	12 157	1 009	1 101	1 805
Preparação antioxidante, para indústria de borracha .....	360	502	604	4 413	6 459	9 334	757	1 055	1 379
Preparação para "cracking" de petróleo .....	4 882	7 886	5 385	10 707	23 065	15 763	1 822	3 761	2 320
Qualquer outra preparação catalizadora .....	1 097	1 157	1 451	17 533	16 916	27 660	2 988	2 762	4 158
Reativo composto, para diagnóstico e reagente composto para laboratório .....	73	55	90	7 939	11 196	18 959	1 356	1 827	2 827
Polipropileno glicol líquido .....	17 292	4 737	2 766	34 907	12 101	12 490	5 942	1 967	1 884
Tetrâmero de propeno .....	17 551	15 798	-	10 198	10 407	-	1 745	1 703	-
Outros .....	28 529	33 331	45 401	94 432	127 019	246 877	16 069	20 725	36 792
Outros .....	5 243	6 500	7 535	18 884	25 283	43 402	3 203	4 125	6 471
Outros .....	28	17	131	747	788	4 945	128	127	709
TOTAL .....	4 283 895	4 239 742	5 196 159	4 082 104	5 918 962	12 840 952	693 663	965 955	1 920 978

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MATÉRIAS PLÁSTICAS ARTIFICIAIS, ÉTERES E ÉSTERES DA CELULOSE; RESINAS ARTIFICIAIS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BORRACHA NATURAL E SINTÉTICA; SUBSTITUTOS DA BORRACHA E MANUFATURAS DE BORRACHA</b>									
Matérias plásticas artificiais, éteres e ésteres da celulose, resinas artificiais e manufaturas destas matérias .....	174 723	143 552	255 412	463 098	658 663	2 231 494	78 987	107 461	334 156
Produtos de condensação, de policondensação e de poliadicação, modificados ou não, polimerizados ou não, lineares ou não (fenoplásticos, resinas alquídicas, poliésteres alílicos e outros poliésteres não saturados, silicões, etc.) .....	10 569	25 000	24 866	75 030	178 040	270 630	12 806	28 774	40 711
Líquidos ou pastosos (inclusive emulsões, dispersões ou soluções) .....	2 136	4 768	5 847	21 828	43 366	70 391	3 714	7 085	10 534
Resinas poliésteres .....	341	858	759	2 104	5 620	7 017	358	918	1 046
Silicões .....	1 083	1 620	2 310	15 151	25 100	41 893	2 580	4 100	6 255
Outros .....	712	2 290	2 778	4 573	12 646	21 481	776	2 067	3 233
Em pós, grânulos, escamas, pedaços irregulares, blocos, massas não coerentes e formas semelhantes (inclusive refugos e resíduos) .....	7 974	19 476	17 474	41 773	113 848	156 759	7 146	18 615	23 660
Fenoplásticos (fenol formaldeído e outros) .....	599	1 639	1 353	2 350	7 009	10 589	309	1 145	1 579
Resinas poliésteres .....	2 964	11 518	10 203	13 942	58 417	71 066	2 388	9 557	10 803
Poliâmidas e superpoliâmidas .....	1 932	3 011	2 445	15 281	29 640	41 850	2 616	4 846	6 297
Poliuretanos e superpoliuretanos .....	61	158	183	953	3 064	4 125	181	499	620
Policarbonatos .....	254	637	613	2 240	5 873	10 335	377	959	1 549
Outros .....	2 164	2 513	2 677	7 007	9 845	18 794	1 275	1 609	2 812
Outros .....	459	756	1 545	11 429	18 826	43 480	1 946	3 074	6 517
Produtos de polimerização e copolimerização (polietileno, politetraoetilenos, poli-isobutileno, poliestireno, cloreto de polivinila, acetato de polivinila, cloroacetato de polivinila e demais derivados polivinílicos, derivados poliacrílicos e polimetacrílicos, resinas de cumaronaindano, etc.) .....	155 589	106 175	214 677	300 544	349 415	1 683 075	51 318	57 007	252 033
Líquidos ou pastosos (inclusive emulsões, dispersões ou soluções) .....	2 148	2 119	3 501	8 453	10 670	24 195	1 434	1 742	3 644
Em pós, grânulos, escamas, pedaços irregulares, blocos, massas não coerentes e formas semelhantes (inclusive refugos e resíduos) .....	151 795	102 834	209 292	275 091	321 705	1 619 322	46 967	52 485	242 512
Polietileno de alta densidade .....	18 170	17 733	26 910	32 384	40 998	194 852	5 511	6 688	29 051
Polietileno de baixa densidade .....	86 672	20 296	47 242	124 795	47 205	347 386	21 321	7 686	52 494
Cloreto de polivinila .....	21 611	15 116	66 976	35 880	48 036	557 684	6 188	7 832	83 133
Cloroacetato de polivinila .....	1 078	2 002	4 616	2 735	9 842	40 492	469	1 604	6 088
Outras resinas acrílicas e metacrílicas .....	1 290	1 884	2 923	8 225	13 021	26 673	1 401	2 127	3 989
Álcool polivinílico .....	2 043	2 703	3 381	9 530	14 001	37 183	1 627	2 283	5 465
Resina de polipropileno .....	11 370	24 785	31 838	21 747	64 359	221 483	3 689	10 514	33 091
Acrilonitrila-butadieno-estireno .....	2 225	4 718	5 975	9 962	23 407	50 442	1 604	3 823	7 534
Outros .....	7 336	13 597	19 431	29 833	60 836	143 127	5 157	9 928	21 667
Tubos .....	797	17	246	7 809	855	7 929	1 359	140	1 133
Outros .....	849	1 205	1 638	9 191	16 185	31 629	1 558	2 640	4 744
Celulose regenerada; nitratos, acetatos e outros ésteres da celulose; éteres da celulose e outros derivados químicos da celulose, plastificados ou não (celoidina, colóides, celulósido, etc.); fibra vulcanizada .....	6 303	8 624	12 471	53 586	78 770	175 733	9 112	12 870	26 199
Folha ou película, impermeabilizada .....	1 552	1 756	2 640	11 030	13 823	41 097	1 866	2 256	6 036
Película tubular-tripa para salsicharia .....	410	461	529	10 314	14 112	22 110	1 759	2 308	3 370
Éster de celulose, em floco, grânulo, grumo, pedaço, pó ou qualquer outra forma semelhante, não manufaturada, inclusive resíduo .....	2 163	3 680	5 362	10 643	21 164	48 097	1 807	3 458	7 207
Éster ou qualquer derivado de celulose em floco, grânulo, grumo, pedaço ou qualquer outra forma semelhante não manufaturada, inclusive resíduo .....	1 492	1 715	1 898	13 153	16 954	29 883	2 245	2 772	4 436
Outros .....	686	1 012	2 042	8 446	12 717	34 546	1 435	2 076	5 150
Outros .....	2 262	3 753	3 398	33 938	54 438	102 056	5 751	8 810	15 213
Borracha natural ou sintética, substituto da borracha e manufaturas de borracha .....	43 122	74 386	101 963	222 459	423 731	911 191	37 788	69 166	135 877

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MATÉRIAS PLÁSTICAS ARTIFICIAIS, ÉTERES E ÉSTERES DA CELULOSE; RESINAS ARTIFICIAIS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BORRACHA NATURAL E SINTÉTICA; SUBSTITUTOS DA BORRACHA E MANUFATURAS DE BORRACHA									
Borracha natural ou sintética, substituto da borracha e manufaturas de borracha									
Látex de borracha natural, mesmo adicionado de látex de borracha sintética; látex de borracha natural pré-vulcanizado; borracha natural, guta-percha e gomas naturais semelhantes	16 568	33 690	44 315	41 906	136 730	276 697	7 104	22 319	42 176
Látex	2 156	2 066	3 598	7 297	9 006	23 840	1 241	1 471	3 596
Borracha natural	14 346	31 526	40 584	34 202	127 070	251 679	5 795	20 741	38 409
Outras	66	98	133	407	654	1 178	68	107	171
Látex de borracha sintética; látex de borracha sintética pré-vulcanizada; borracha sintética; substituto da borracha derivado dos óleos	21 760	33 858	38 810	96 770	153 768	254 698	16 456	25 100	37 968
Látex de borracha sintética	1 698	2 380	2 043	11 522	16 226	16 724	1 969	2 650	2 535
De polibutadieno-estireno	829	1 010	280	4 334	4 432	2 069	741	725	311
De polibutadieno-estireno vinil piridínico	618	968	1 453	4 649	7 970	10 595	798	1 301	1 608
Qualquer outro	251	402	310	2 539	3 824	4 060	430	624	616
Outros	20 062	31 478	36 767	85 248	137 542	237 974	14 487	22 450	35 433
De polibutadieno-estireno	4 498	9 155	9 834	10 789	26 969	60 287	1 829	4 402	8 932
De poliacrilonitrila-butadieno	1 394	1 668	3 721	7 670	8 761	30 443	1 300	1 430	4 503
De policlorobutadieno	5 105	6 789	6 364	30 206	44 144	57 033	5 136	7 205	8 474
De polisobuteno-isopreno	7 028	10 167	11 774	25 926	39 357	56 909	4 409	6 424	8 544
Outras	2 037	3 699	5 074	10 657	18 311	33 302	1 813	2 989	4 980
Chapas, folhas, tiras e perfilados (inclusive os perfilados de seção circular), de borracha vulcanizada não endurecida	151	1 176	1 101	5 491	15 059	22 687	937	2 463	3 401
Tubos ou mangueiras de borracha vulcanizada, não endurecida	344	267	453	7 923	9 374	16 527	1 348	1 528	2 471
Correias transportadoras ou de transmissão, de borracha vulcanizada	1 040	568	496	13 059	13 767	25 949	2 190	2 245	3 884
Pneumáticos, protetores, aros (maciços ou não), câmaras-de-ar "flaps", de borracha vulcanizada, não endurecida, para qualquer tipo de roda	2 322	2 349	14 939	23 344	26 036	228 991	3 977	4 249	33 186
Pneumáticos	2 229	2 304	14 066	22 426	25 294	216 485	3 820	4 128	31 392
Para caminhões, ônibus e camionetas	227	486	8 575	2 775	4 249	133 869	473	694	19 165
Para máquinas de terraplenagem, de construção e conservação de estradas	659	1 192	3 397	7 803	11 903	52 609	1 329	1 947	7 810
Para máquinas e tratores agrícolas	1 117	201	1 428	6 839	2 016	18 065	1 163	327	2 641
Para aviões	46	48	73	2 634	1 766	3 170	450	288	465
Outros	180	377	593	2 375	5 360	8 772	405	872	1 311
Outros	93	45	873	918	742	12 506	157	121	1 794
Outras manufaturas de borracha vulcanizada, não endurecida	456	1 386	1 181	28 425	58 348	75 200	4 842	9 523	11 232
Anel, arruela, gaxeta, retentor e semelhante	258	375	431	20 896	29 703	44 240	3 562	4 848	6 604
Outras	198	1 011	750	7 529	28 645	30 960	1 280	4 675	4 628
Outras	481	1 092	668	5 541	10 649	10 462	934	1 739	1 559
TOTAL	217 845	217 938	357 375	685 557	1 082 394	3 142 685	116 775	176 627	470 033
PELES; COURO; PELETERIA E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; ARTIGOS DE CORREEIRO E DE SELEIRO; ARTIGOS DE VIAGEM, BOLSAS E ARTIGOS SEMELHANTES; TRIPAS MANUFATURADAS									
Peles e couros	4 008	8 200	5 439	19 440	63 841	62 349	3 289	10 417	9 625
Peles em bruto (frescas, salgadas, secas, tratadas com cal, picladas), inclusive peles de ovinos com lã	3 177	6 874	4 268	9 828	41 079	28 231	1 648	6 906	4 371
Couros e peles de bovinos (inclusive de búfalo) e peles de eqüídeos, preparados ou curtidos	305	508	678	6 599	16 536	29 557	1 129	2 695	4 564
Outras	526	818	493	3 013	6 226	4 561	512	816	690

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				CR\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>PELES; COUROS; PELETERIA E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; ARTIGOS DE CORREIROS E DE SELEIRO; ARTIGOS DE VIAGEM, BOLSAS E ARTIGOS SEMELHANTES; TRIPAS MANUFATURADAS</b>									
Manufaturas de couro; artigos de seleiro e de correiro; artigos de viagem, bolsas e artigos semelhantes; tripas manufaturadas .....	211	307	314	7 301	10 127	15 326	1 240	1 650	2 289
Peleteria e suas manufaturas, peleteria artificial .....	583	942	1 045	3 711	9 273	17 190	629	1 512	2 576
<b>TOTAL .....</b>	<b>4 802</b>	<b>9 449</b>	<b>6 798</b>	<b>30 452</b>	<b>83 241</b>	<b>94 865</b>	<b>5 158</b>	<b>13 579</b>	<b>14 490</b>
<b>MADEIRA E MANUFATURAS DE MADEIRA; CARVÃO VEGETAL; CORTIÇA E SUAS MANUFATURAS; MANUFATURAS DE ESPARTARIA E DE TRANÇARIA</b>									
Madeira e manufaturas de madeira; carvão vegetal .....	55 908	82 684	152 018	29 921	51 587	92 542	5 147	8 423	13 963
Madeira em bruto, mesmo descascada ou simplesmente desbastada .....	50 869	60 930	85 902	21 258	34 512	31 975	3 659	5 639	4 888
Nogueira .....	7 113	9 729	3 432	14 961	20 663	6 781	2 592	3 378	1 031
Peroba .....	20 267	24 508	43 336	1 232	2 613	8 525	208	426	1 314
Outras .....	23 489	26 693	39 134	5 065	11 236	16 669	859	1 835	2 543
Outras .....	5 039	21 754	66 116	8 663	17 075	60 567	1 488	2 784	9 075
Cortiça e manufaturas de cortiça .....	4 046	8 323	6 063	8 753	20 999	33 644	1 483	3 429	5 042
Outras .....	29	22	18	419	415	437	71	68	66
<b>TOTAL .....</b>	<b>59 983</b>	<b>89 029</b>	<b>158 099</b>	<b>39 093</b>	<b>73 001</b>	<b>126 623</b>	<b>6 701</b>	<b>11 920</b>	<b>19 071</b>
<b>MATÉRIAS UTILIZADAS NA FABRICAÇÃO DE PAPEL; PAPEL E SUAS APLICAÇÕES</b>									
Matérias utilizadas na fabricação de papel .....	150 017	147 567	201 987	169 136	220 447	602 356	28 971	35 892	89 690
Pasta para papel .....	148 369	147 230	188 998	168 038	220 188	579 945	28 780	35 850	86 436
Pasta química de madeira, de alto teor de alfa celulose, branqueada (para dissolução) .....	29 502	28 009	21 774	42 190	46 228	62 781	7 227	7 548	9 285
Pasta química de madeira, à soda e ao sulfato, sem branquear .....	16 843	41 286	55 516	15 655	52 031	143 795	2 633	8 476	21 742
Pasta química de madeira, à soda e ao sulfato, branqueada .....	91 603	60 061	78 324	97 247	90 053	276 537	16 714	14 633	40 827
Pasta química de madeira, ao sulfato, branqueada ..	8 013	15 665	23 492	10 557	28 005	72 018	1 799	4 563	10 826
Outras .....	2 408	2 209	9 892	2 389	3 871	24 814	407	630	3 756
Resíduos de papel, cartolina e cartão; papel, cartolina e cartão usados, exclusivamente utilizáveis na fabricação de papel .....	1 648	337	12 989	1 098	259	22 411	191	42	3 254
Papel, cartolina e cartão; manufaturas de pasta de celulose, de papel, de cartolina e de cartão .....	259 635	274 182	409 877	433 374	589 296	1 497 529	73 897	96 173	225 055
Papéis, cartolinas e cartões, fabricados mecanicamente, inclusive pasta de celulose, em rolos ou em folhas ....	247 792	258 184	368 431	355 281	472 149	1 196 914	60 583	77 071	179 963
Papel "kraft" pesando até 20 g por m <sup>2</sup> .....	932	868	1 182	5 071	4 625	7 824	864	754	1 164
Papel "kraft" de mais de 35 g por m <sup>2</sup> .....	2 842	11 454	58 914	4 337	25 598	206 576	743	4 162	31 257
Papel ou cartão baritado para fabricação de papel sensibilizado para fotografia de mais de 35 g por m <sup>2</sup> ....	1 272	2 020	1 790	9 578	17 565	22 191	1 624	2 870	3 281
Papel para imprimir e escrever .....	2 986	6 328	55 345	5 921	17 015	218 701	1 010	2 767	32 342
Papel e cartão para fabricação de cartões perfuráveis para máquinas estatísticas e semelhantes ....	6 467	9 321	14 169	14 342	21 756	52 557	2 437	3 550	7 810
Papel jornal comum, com linhas d'água, para impressão de jornais e revistas .....	57 082	69 176	65 585	64 197	88 291	155 007	10 900	14 437	23 338
Papel jornal "offset", com linhas d'água, para impressão de jornais e revistas em "offset" rotativo ..	81 827	58 168	48 915	89 375	71 491	116 235	15 200	11 679	17 618
Papel com linhas d'água, áspero (buffon), liso (acetinado ou não), "couché" (de máquina ou de escova), com acabamento "offset" ou não, para impressão de jornais e revistas .....	61 099	63 023	58 219	87 706	116 315	178 442	14 974	18 983	26 842
Papel com linhas d'água, áspero (buffon), liso (acetinado ou não), "couché", (de máquina ou de escova), com acabamento "offset" ou não, para impressão de livros .....	26 258	27 666	23 217	48 911	66 271	84 341	8 422	10 813	12 867
Outros .....	7 027	10 160	41 095	25 843	43 222	155 040	4 409	7 056	23 444

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
MATÉRIAS UTILIZADAS NA FABRICAÇÃO DE PAPEL; PAPEL E SUAS APLICAÇÕES										
Papel, cartolina e cartão; manufaturas de pasta de celulose de papel, de cartolina e de cartão										
Papéis, cartolinas e cartões apergaminhados, e suas imitações, inclusive papel "cristal", em rolos ou em folhas.	1 227	1 226	1 970	6 619	8 733	18 301	1 123	1 425	2 747	
Papéis, cartolinas e cartões engomados, revestidos, impregnados ou coloridos na superfície (marmoreados, indianos e semelhantes) ou impressos, em rolos ou em folhas..	5 805	7 322	14 551	36 314	48 802	108 571	6 194	7 953	16 309	
Papel e cartão absorvente, colorido ou decorado na superfície, em bobinas ou rolo, pesando entre 35 e 180 g por m <sup>2</sup> com uma tolerância de 5% para mais ou para menos .....	1 265	1 291	1 514	12 548	13 972	20 947	2 137	2 268	3 168	
Papel e cartão "couché", mesmo esmaltado ou envernizado, de um ou ambos os lados .....	1 315	2 079	6 335	4 054	7 153	25 358	693	1 167	3 854	
Papel e cartão encerado, oleado, parafinado ou resinado .....	1 892	2 243	2 567	8 847	12 719	19 998	1 509	2 077	2 991	
Papel e cartão impregnado de resina artificial ou sintética .....	215	360	1 089	2 355	3 526	12 346	404	575	1 841	
Outros .....	1 118	1 349	3 046	8 510	11 432	29 922	1 451	1 866	4 455	
Papel para cópias ou matrizes, cortado nas dimensões próprias mesmo acondicionado em caixas (papel-carbono, estêncil completo para duplicador e semelhante)..	174	153	319	4 439	4 220	9 236	757	689	1 372	
Outros papéis, cartolinas e cartões, cortados para uso determinado .....	2 732	2 468	2 889	15 707	20 795	40 957	2 769	3 391	6 097	
Papel de qualquer formato, com risco ou impressão, perfurado ou não, com aplicação exclusiva em aparelho físico .....	28	27	61	1 833	1 982	4 595	313	323	690	
Papel para confecção de cartão perfurável destinado a máquina de contabilidade e semelhante, de 0,15 mm a 0,19 mm de espessura, peso por m <sup>2</sup> entre 140 g e 180 g .....	2 044	1 246	303	4 240	2 789	995	723	456	156	
Papel para filtração em retângulo ou disco, plissado ou não .....	46	422	980	1 154	2 871	7 741	197	468	1 147	
Papel dielétrico para condensadores, pesando até 20g/m <sup>2</sup> .....	319	390	397	4 488	6 676	10 987	766	1 087	1 633	
Outros .....	295	383	1 148	3 992	6 477	16 639	770	1 057	2 471	
Outros .....	1 905	4 829	21 717	15 014	34 597	123 550	2 471	5 644	18 567	
Artigos de livreria e produtos das artes gráficas .....	7 135	6 283	6 733	141 946	152 653	209 364	24 219	24 931	31 346	
Livros, folhetos e impressos semelhantes, mesmo em folhas soltas .....	3 769	3 493	3 690	89 561	94 304	128 120	15 292	15 402	19 218	
Técnicos, científicos e didáticos, com capa de papel ou papelão, tecido, matéria plástica ou couro sem entalhe ou incrustações .....	2 662	2 605	2 023	72 975	73 872	82 792	12 442	12 072	12 425	
Litúrgicos, com capa de papel ou papelão, tecido, matéria plástica ou couro sem entalhe ou incrustações .....	411	225	763	5 506	4 910	10 095	948	800	1 513	
Outros .....	696	663	904	11 080	15 522	35 233	1 902	2 530	5 280	
Revistas ou magazines .....	2 597	2 224	1 931	30 168	31 569	34 140	5 149	5 155	5 096	
Decalcomanias de todos os tipos .....	104	142	156	6 513	9 298	13 259	1 103	1 517	1 987	
Estampas, gravuras, fotografias e outros impressos obtidos por qualquer processo .....	380	284	557	8 239	7 660	19 297	1 403	1 251	2 883	
Outros .....	285	140	399	7 465	9 822	14 548	1 272	1 606	2 162	
TOTAL .....	416 787	428 032	618 597	744 456	962 396	2 309 249	127 087	156 996	346 091	

## MATÉRIAS TÊXTEIS E SUAS MANUFATURAS

Têxteis sintéticos e artificiais, contínuos .....	14 566	17 803	26 487	198 677	306 029	625 026	33 858	49 936	94 322
Fios de fibras têxteis sintéticas ou artificiais, contínuas não acondicionadas para a venda a varejo .....	11 304	14 278	16 808	146 590	235 950	396 107	24 966	38 503	60 574
De superpoliamida ("nylon" e semelhante), alvejado, branqueado ou de cor natural .....	993	2 550	5 148	14 710	44 556	119 618	2 503	7 257	18 409
De poliéster, alvejado branqueado ou de cor natural .....	6 917	8 261	8 347	78 310	126 395	174 074	13 347	20 638	26 576
De poliéster, estampado ou tinto .....	985	744	967	25 235	20 152	29 689	4 305	3 292	4 544

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MATÉRIAS TÊXTEIS E SUAS MANUFATURAS</b>									
<b>Têxteis sintéticos e artificiais, contínuos</b>									
Fios de fibra têxteis sintéticas ou artificiais, contínuas não acondicionadas para a venda a varejo									
De superpoliuretano, alvejado, branqueado ou de cor natural .....	58	173	274	6 225	19 109	32 106	1 055	3 118	4 929
De fibras artificiais .....	438	811	1 707	4 400	9 592	28 917	755	1 565	4 346
Outros .....	1 913	1 739	365	17 710	16 146	11 703	3 001	2 633	1 770
Tecidos de fibras têxteis sintéticas ou artificiais, contínuas, inclusive tecidos de monofilamentos ou de lâminas	3 183	3 405	9 525	49 741	66 194	221 862	8 488	10 800	32 689
De fibras artificiais .....	105	106	4 486	4 969	6 374	84 730	848	1 041	12 512
Tecidos para fabricação de pneumáticos (cordanel), de fibras sintéticas .....	2 358	2 477	3 903	26 801	34 432	100 465	4 566	5 616	14 739
De poliéster, estampado, tinto, gofrado ou ondeado, com fios de cores diferentes .....	118	232	522	3 485	8 395	15 756	592	1 372	2 296
Outros .....	602	590	614	14 486	16 993	20 911	2 482	2 771	3 142
Outros .....	79	120	154	2 346	3 885	7 057	404	633	1 059
Lã, pelos e crinas .....	1 557	590	420	17 942	21 448	14 148	3 048	3 505	2 144
Linho e rami .....	243	1 416	2 299	1 392	6 196	11 068	236	1 012	1 699
Algodão .....	1 935	489	3 503	15 667	9 734	38 777	2 690	1 588	5 692
Algodão não cardado nem penteado (em rama) .....	1 256	50	2 626	7 643	562	21 182	1 324	91	3 063
Outros tecidos de algodão .....	494	310	330	6 645	7 293	9 595	1 132	1 191	1 432
Outros .....	185	129	547	1 379	1 879	8 000	234	306	1 197
<b>Têxteis sintéticos e artificiais, descontínuos</b> .....	<b>16 677</b>	<b>17 846</b>	<b>26 120</b>	<b>96 663</b>	<b>119 547</b>	<b>322 740</b>	<b>16 471</b>	<b>18 634</b>	<b>48 984</b>
Fibras têxteis sintéticas e artificiais, descontínuas, não cardadas nem penteadas (em rama) .....	9 798	12 992	17 316	50 564	81 128	193 702	8 639	12 359	29 351
Fibras sintéticas .....	6 836	6 353	8 657	38 071	39 624	116 144	6 510	6 471	17 515
De poliésteres .....	5 019	2 963	5 045	26 568	18 938	69 099	4 551	3 090	10 402
Acrílicas .....	1 774	3 211	2 770	11 106	19 175	34 296	1 892	3 136	5 180
Outras .....	43	179	842	397	1 511	12 749	67	245	1 933
Fibras artificiais .....	2 962	6 639	8 659	12 493	41 504	77 558	2 129	5 888	11 836
De raion viscosa .....	2 951	6 635	8 602	12 448	41 485	77 207	2 121	5 884	11 781
Outras .....	11	4	57	45	19	351	8	4	55
Cabos de fibras contínuas para fabrico de fibras têxteis sintéticas e artificiais, descontínuas .....	3 442	1 282	4 303	22 422	9 180	54 865	3 794	1 499	8 384
Fibras sintéticas .....	1 350	1 156	4 036	7 514	8 248	52 549	1 299	1 346	8 027
De poliésteres .....	877	457	282	4 703	3 026	2 793	813	493	435
Acrílicas .....	471	693	3 682	2 789	5 100	48 454	482	833	7 405
Outras .....	2	6	72	22	122	1 302	4	20	187
Fibras artificiais .....	2 092	126	267	14 908	932	2 316	2 495	153	357
Fibras têxteis sintéticas e artificiais descontínuas, e resíduos de fibras têxteis sintéticas e artificiais (contínuas ou descontínuas), cardadas, penteadas ou preparadas de outra forma para a fiação .....	3 310	3 391	3 367	21 852	25 224	52 637	3 726	4 122	7 986
Fibras sintéticas .....	3 151	3 317	3 264	20 955	24 557	51 406	3 572	4 013	7 803
Acrílicas .....	2 903	3 208	3 146	19 229	23 655	49 751	3 275	3 865	7 549
Outras .....	248	109	118	1 726	902	1 655	297	148	254
Outras .....	159	74	103	897	667	1 231	154	109	183
Outros .....	127	181	1 134	1 825	4 015	21 536	312	654	3 263
<b>Outras fibras têxteis vegetais, fios de papel e tecidos de fios de papel</b> .....	<b>5 320</b>	<b>15 355</b>	<b>29 259</b>	<b>12 897</b>	<b>33 412</b>	<b>90 342</b>	<b>2 199</b>	<b>5 421</b>	<b>13 086</b>
Juta em bruto, descascada ou tratada de outro modo, mas não fiada, estopas e resíduos de juta (inclusive resíduos esgarçados ou desfibrados) e farrapos .....	5 277	15 320	29 027	12 660	33 174	88 518	2 158	5 381	12 814
Outras .....	43	35	232	237	238	1 824	41	40	272

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MATÉRIAS TÊXTEIS E SUAS MANUFATURAS</b>									
Algodão em pasta, feltros, cordoalha e artigos de cordoalha, tecidos especiais, tecidos impregnados ou revestidos, artigos de matérias têxteis para usos técnicos .....	658	2 516	6 655	22 698	61 840	191 528	3 857	10 090	28 610
Tecidos e artigos para usos técnicos, de matérias têxteis .....	126	188	370	11 779	17 463	38 363	2 004	2 851	5 707
Tecidos com borracha, exclusive de malhas .....	135	1 698	5 229	2 193	26 620	121 836	366	4 340	18 213
Outros .....	397	630	1 056	8 726	17 757	31 329	1 487	2 899	4 690
Vestuários e seus acessórios de tecidos .....	701	714	461	36 029	43 465	37 832	6 164	7 092	5 722
Roupa exterior de homens e meninos .....	497	402	225	21 886	18 002	12 503	3 752	2 937	1 825
Xales, cachecol, lenços de pescoço, mantilhas, véus e semelhantes .....	76	39	32	2 460	1 836	2 693	418	299	414
Outros .....	128	273	204	11 683	23 627	22 636	1 994	3 856	3 483
Outros artigos confeccionados com tecidos .....	77	87	256	2 785	3 850	8 486	473	628	1 269
Roupa de cama, de mesa, de toucador, de copa ou de cozinha; cortinas e outros artigos para guarnição de interiores .....	55	60	76	2 199	3 031	5 222	372	494	779
Velas para embarcações, encerados, toldos de todos os tipos, tendas, barracas e demais artigos de acampamento .....	5	7	5	176	273	327	31	45	49
Outros .....	17	20	175	410	546	2 937	70	89	441
Outros .....	1 326	1 329	2 066	27 117	35 491	60 104	4 621	5 801	9 053
TOTAL .....	43 060	58 145	97 526	431 867	641 012	1 400 051	73 617	103 707	210 581
<b>CALÇADOS; CHAPÉUS E ARTIGOS DE USO SEMELHANTE; GUARDA-CHUVAS E SOMBRINHAS; PENAS PREPARADAS E ARTIGOS DE PENAS, FLORES ARTIFICIAIS; ARTEFATOS DE CABELOS; LEQUES</b>									
Chapéus e artigos de uso semelhante e suas partes .....	86	118	175	6 153	9 567	16 784	1 043	1 563	2 524
Carcasas ou formas para chapéus, entrançadas ou obtidas pela união de tiras de qualquer matéria (trancadas, tecidas ou obtidas por qualquer outro modo), não enformadas ou sem acabamento .....	76	112	162	5 731	9 198	15 904	972	1 502	2 393 <sup>o</sup>
Outros .....	10	6	13	422	369	880	71	61	131
Penas e perúgem preparadas, leques .....	137	193	202	11 333	11 116	8 243	1 921	1 813	1 238
Outros .....	161	147	296	4 219	4 779	8 395	714	778	1 250
TOTAL .....	384	458	673	21 705	25 462	33 422	3 678	4 154	5 012
<b>MANUFATURAS DE PEDRAS; GESSO; CIMENTO; AMIANTO; MICA E MATÉRIAS ANÁLOGAS; PRODUTOS CERÂMICOS; VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO</b>									
Manufaturas de pedras, gesso, cimento, amianto, mica e matérias análogas .....	2 794	4 338	6 439	34 264	51 693	96 121	5 849	8 435	14 373
Amianto trabalhado, manufaturas de amianto (cartões, fios, tecidos, vestuário, chapéus, bonés, calçados, juntas, etc.), mesmo reforçadas; misturas à base de amianto e carbonato de magnésio, e manufaturas destas matérias .....	845	869	1 609	9 820	10 519	22 322	1 679	1 716	3 324
Guarnições de fricção (segmentos, discos, arruelas, tiras, pranchas, chapas, rolos, etc.) para freios, embreagens e demais órgãos de fricção, à base de amianto, outras substâncias minerais ou celulose, mesmo combinadas com têxteis ou outras matérias .....	289	315	613	7 202	8 761	17 793	1 229	1 431	2 672
Tijolo, ladrilho e semelhantes, eletro-fundido .....	665	1 417	1 926	3 686	10 472	13 459	629	1 706	2 019
Outras .....	995	1 737	2 291	13 556	21 941	42 547	2 312	3 582	6 358
Produtos de cerâmica .....	20 138	21 405	70 017	59 133	74 136	254 316	10 106	12 101	37 997
Tijolos, blocos, ladrilhos e outras peças semelhantes de construção, refratários .....	16 778	17 873	64 087	38 350	45 946	194 784	6 565	7 500	29 135
Aluminoso ou sílico aluminoso, inclusive isolante ou anti-ácido .....	1 026	1 618	773	2 531	6 040	2 589	430	982	390
Magnesiano, de dolomita, de cromo, cromo-magnesiano de magnesita-cromo, recobertos ou não de metal .....	2 549	3 505	1 491	3 998	6 432	3 883	689	1 055	584
Tijolo especial, de forma patenteada, para coqueria, retorta de destilação e semelhante .....	10 528	24	22 757	21 085	54	63 401	3 618	9	9 236



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
<b>MANUFATURAS DE PEDRAS; GESSO; CIMENTO; AMIANTO; MICA E MATÉRIAS ANÁLOGAS; PRODUTOS CERÂMICOS; VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO</b>										
<b>Produtos de cerâmica</b>										
Tijolos, blocos, ladrilhos e outras peças semelhantes de construção refratários										
Outros .....	2 675	12 726	39 066	10 736	33 420	124 911	1 828	5 454	18 925	
Outros produtos refratários (retortas, cadinhos, muflas, pipetas, tampões, suportes, copelas, tubos, bicos, luvas de revestimentos, varetas, etc.) .....	1 392	1 428	2 538	12 136	16 197	35 839	2 067	2 644	5 332	
Outros .....	1 968	2 104	3 392	8 647	11 993	23 693	1 474	1 957	3 530	
<b>Vidro e manufaturas de vidro .....</b>	<b>32 591</b>	<b>55 639</b>	<b>57 413</b>	<b>133 137</b>	<b>196 710</b>	<b>298 245</b>	<b>22 643</b>	<b>32 113</b>	<b>44 825</b>	
Vidro estirado ou soprado (vidro de janelas), não trabalhado (mesmo o obtido por superposição de chapas durante a fabricação), em chapas de forma quadrada ou retangular .....	6 069	20 321	6 649	8 909	26 245	13 627	1 508	4 291	2 055	
Vidro vasado, laminado, estirado ou soprado (mesmo ar mado e o obtido por superposição de chapas durante a fabricação), simplesmente desbastado ou polido em uma ou nas duas faces, em placas de forma quadrada ou retangular .....	19 204	25 209	31 794	41 815	64 907	93 344	7 105	10 602	14 101	
Até 45 dm <sup>2</sup> de superfície .....	4 195	3 358	3 929	8 264	8 311	11 767	1 404	1 358	1 793	
De mais de 45 dm <sup>2</sup> até 100 dm <sup>2</sup> de superfície .....	5 045	8 340	12 394	10 404	19 934	32 840	1 770	3 257	4 953	
De mais de 100 dm <sup>2</sup> de superfície .....	9 962	13 501	15 471	23 145	36 634	48 737	3 931	5 983	7 355	
Outros .....	2	10	-	2	28	-	0	4	-	
Ampolas e invólucros tubulares de vidro, abertos, não acabados, sem guarnições, para lâmpadas elétricas, tubo e válvulas eletrônicas e semelhantes .....	2 275	2 123	4 566	38 936	43 456	81 107	6 626	7 083	12 227	
Para tubos e válvulas eletrônicas .....	2 188	1 962	4 456	37 565	41 272	80 023	6 390	6 726	12 064	
Outros .....	87	161	110	1 371	2 184	1 084	236	357	163	
Lã de vidro, fibras de vidro e suas manufaturas .....	2 088	1 115	1 359	16 116	16 308	31 337	2 749	2 661	4 678	
Outros .....	2 955	6 871	13 045	27 361	45 794	78 830	4 655	7 476	11 764	
<b>TOTAL .....</b>	<b>55 523</b>	<b>81 382</b>	<b>133 869</b>	<b>226 534</b>	<b>322 539</b>	<b>648 682</b>	<b>38 598</b>	<b>52 649</b>	<b>97 195</b>	
<b>PÉROLAS NATURAIS, PEDRAS PRECIOSAS, SEMIPRECIOSAS E SEMELHANTES; METAIS PRECIOSOS, FOLHEADOS DE METAIS PRECIOSOS E MANUFATURAS DESTAS MATÉRIAS; BIJUTERIAS DE FANTASIA; MOEDAS</b>										
<b>Pérolas naturais, pedras preciosas, semipreciosas e semelhantes, metais preciosos, folheados de metais preciosos e manufaturas destas matérias; bijuterias de fantasia .....</b>										
	205	260	250	102 445	169 578	246 635	17 405	27 699	36 876	
Prata e suas ligas (inclusive a prata dourada e a prata platinada), em bruto ou semi-trabalhada .....	84	123	115	26 538	60 938	113 369	4 501	9 955	16 945	
Prata em bruto .....	72	111	103	23 799	56 834	106 434	4 036	9 284	15 895	
Outros .....	12	12	12	2 739	4 104	6 935	465	671	1 050	
Ouro e ligas de ouro (inclusive ouro platinado), em bruto ou semi-trabalhados .....	4	3	1	44 965	42 285	35 550	7 645	6 908	5 240	
Ouro em bruto .....	(4) 3 763	(4) 2 091	(4) 1 039	41 927	40 881	33 951	7 129	6 678	4 998	
Outros .....	0	1	0	3 038	1 404	1 599	516	230	242	
Platina e metais do grupo da platina e suas ligas, em bruto ou semi-trabalhados .....	(4) 61 954	(4) 1 866	(4) 1 278	11 011	29 605	35 972	1 863	4 844	5 404	
Bijuteria de fantasia .....	37	127	91	2 349	4 595	6 607	403	750	990	
Outros .....	18	5	42	17 582	32 155	55 137	2 993	5 242	8 297	
<b>Moedas .....</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL .....</b>	<b>205</b>	<b>260</b>	<b>250</b>	<b>102 450</b>	<b>169 578</b>	<b>246 637</b>	<b>17 406</b>	<b>27 699</b>	<b>36 876</b>	
<b>METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS</b>										
Ferro fundido e aço .....	1 158 277	1 908 266	4 379 955	1 692 237	3 438 938	12 019 314	288 456	561 361	1 792 558	
Ferro-ligas .....	9 219	6 766	14 875	24 148	25 944	63 394	4 157	4 236	9 492	
Ferro-cromo .....	2 207	3 972	6 131	5 661	12 170	24 594	963	1 987	3 745	
Ferro-manganês .....	819	845	2 242	2 078	3 986	7 956	353	652	1 156	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS									
Ferro fundido e aço									
Ferro-ligas									
Ferro-silício, contendo mais de 8% de silício, até 96% inclusive, sem alumínio, ou com menos de 5% de alumínio .....	4 832	983	3 055	9 403	3 753	14 141	1 635	612	2 099
Outros .....	1 361	966	3 447	7 006	6 035	16 703	1 206	985	2 492
Ferro e aço em desbastes quadrados ou retangulares ("blooms") e palanquilha; desbastes planos ("Slabs") e "largets"; peças de ferro ou de aço simplesmente desbastados por forjamento ou martelagem (esboços de forja) .....	282 267	179 685	215 881	148 548	106 991	327 417	25 323	17 520	47 335
Desbastes quadrados ou retangulares ("blooms") e palanquilha .....	83 789	30 075	45 179	45 671	16 261	102 088	7 811	2 651	14 772
Desbastes planos ("Slabs") e "largets" .....	198 398	149 601	170 702	102 668	90 671	225 329	17 477	14 859	32 563
Esboços de forja .....	80	9	-	209	59	-	35	10	-
Barras de ferro ou de aço, laminadas ou extrusadas a quente ou forjadas (inclusive fio-máquina); barras de ferro ou de aço, obtidas ou acabadas a frio; barras ocas de aço, para perfuração de minas .....	19 067	59 130	217 008	26 305	89 608	607 692	4 471	14 604	90 535
Fio-máquina .....	11 648	46 025	82 535	13 482	64 578	216 943	2 282	10 524	32 508
Outras .....	7 419	13 105	134 473	12 823	25 030	390 749	2 189	4 080	58 027
Perfilados de ferro ou de aço, laminados ou extrusados a quente ou forjados ou ainda obtidos ou acabados a frio; estacas-pranchas de ferro ou de aço, mesmo perfuradas ou constituídas de elementos reunidos .....	58 621	98 490	366 572	58 264	140 637	874 332	9 936	22 972	130 054
Estacas-pranchas .....	1 328	1 678	4 552	2 074	2 955	10 980	356	484	1 612
De seção em U, com altura de 80 mm ou mais .....	2 580	19 378	62 053	2 591	29 365	147 602	443	4 787	21 839
De seção em I, com altura de 80 mm ou mais .....	39 730	41 952	99 895	29 954	46 999	213 381	5 099	7 690	32 011
De seção em H, com altura de 80 mm ou mais .....	244	9 716	46 989	357	13 476	93 662	61	2 194	14 266
De seção cantoneira, com aba (quando de abas desiguais, a maior) de 80 mm ou mais .....	4 229	13 077	36 893	5 911	21 247	83 953	1 016	3 464	12 595
De seção cantoneira, com aba (quando de abas desiguais, a maior) de menos de 80 mm .....	38	1 877	78 565	120	3 232	216 167	20	526	31 614
Outros .....	10 472	10 812	37 625	17 257	23 363	108 587	2 941	3 827	16 117
Tiras de ferro ou de aço, laminadas a quente ou a frio .....	11 105	15 889	62 299	25 611	46 623	204 199	4 368	7 603	30 634
Chapas de ferro ou de aço laminadas a quente ou a frio .....	369 797	937 681	2 431 256	455 694	1 498 018	5 978 924	77 472	244 414	893 634
Não revestidas, de mais de 4,75 mm de espessura .....	27 268	296 805	1 022 071	36 768	386 978	2 481 135	6 269	63 111	369 577
Não revestidas, de 3mm até 4,75 mm de espessura .....	8 968	20 450	232 097	8 289	33 434	489 045	1 393	5 467	72 708
Não revestidas, de menos de 3mm, de espessura .....	218 487	402 481	869 422	222 947	663 972	2 028 767	37 876	108 308	306 101
Estanhadas (folha-de-flandres) .....	70 692	139 835	190 420	128 203	281 017	639 512	21 828	45 885	94 751
De 41 kg a 88,5 kg, por caixa básica .....	9 126	16 418	37 722	15 709	32 785	114 471	2 677	5 354	17 005
Outras .....	61 566	123 417	152 698	112 494	248 232	525 041	19 151	40 531	77 746
Revestidas, de mais de 4,75 mm .....	6 626	167	1 621	7 859	746	7 526	1 367	122	1 092
Revestidas de menos de 3 mm .....	37 752	77 837	115 384	51 507	131 604	332 277	8 719	21 479	49 307
Revestidas de zinco (galvanizadas) .....	14 885	38 024	60 462	20 477	68 545	178 654	3 476	11 190	26 619
Revestidas de cromo .....	21 480	36 008	37 395	28 532	55 083	94 682	4 817	8 984	13 978
Outras .....	1 387	3 805	17 527	2 498	7 976	58 941	426	1 305	8 710
Outras .....	4	106	241	121	267	662	20	42	98
Fios de ferro ou de aço, nus ou revestidos, com exclusão dos fios isolados utilizados como condutores elétricos .....	15 702	17 928	32 669	33 606	36 866	134 904	5 741	6 016	20 008
Revestidos .....	14 142	15 249	23 591	30 021	29 554	95 698	5 129	4 824	14 210
Ovalados para cerca .....	6 675	13 224	12 485	9 355	22 558	44 227	1 588	3 685	6 673
Revestidos de zinco (galvanizados) .....	7 181	1 881	10 098	18 251	5 663	44 147	3 121	916	6 477
Outros .....	286	144	1 008	2 415	1 333	7 324	420	223	1 060
Outros .....	1 560	2 679	9 078	3 585	7 312	39 206	612	1 192	5 798
Aços-liga e aço alto-carbono .....	75 466	111 752	218 939	290 863	519 961	1 280 752	49 561	84 905	191 727
Fio máquina .....	5 046	11 040	20 990	8 332	22 105	68 809	1 419	3 607	10 241
Barras ocas para perfuração de minas .....	1 527	2 385	2 316	6 066	11 118	14 524	1 034	1 817	2 159
Barras laminadas ou extrusadas a quente ou forjadas; barras obtidas ou acabadas a frio .....	11 055	11 431	49 043	39 308	54 200	224 512	6 684	8 846	33 117

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS									
Ferro fundido e aço									
Aços-liga e aço alto-carbono									
Barras laminadas ou extrusadas a quente ou forjadas; barras obtidas ou acabadas a frio									
De aço alto-carbono .....	387	698	1 537	1 520	3 336	11 417	259	545	1 715
De aço-liga inoxidável .....	2 242	2 067	3 469	14 282	16 844	34 962	2 429	2 750	5 231
Outras .....	8 426	8 666	44 037	23 506	34 020	178 133	3 996	5 551	26 171
Tiras .....	11 038	15 911	32 027	46 248	80 737	189 972	7 886	13 187	28 518
De aço alto-carbono .....	2 607	3 102	12 621	10 424	15 849	55 676	1 772	2 584	8 324
De aço-liga inoxidável .....	4 672	5 225	7 770	21 057	33 601	69 464	3 600	5 491	10 479
Outras .....	3 759	7 584	11 636	14 767	31 287	64 832	2 514	5 112	9 715
Chapas de mais de 4,75 mm de espessura, não revestidas .....	6 540	15 183	17 465	25 932	55 508	112 311	4 425	9 070	16 707
De aço-liga inoxidável .....	2 799	4 204	7 330	17 288	32 022	69 237	2 948	5 225	10 362
Outras .....	3 741	10 979	10 135	8 644	23 486	43 074	1 477	3 845	6 345
Chapas de 3 até 4,75 mm de espessura, não revestidas .....	4 125	3 840	10 076	17 661	22 483	69 653	3 016	3 667	10 567
De aço-liga inoxidável .....	2 021	2 440	5 202	12 324	18 549	53 887	2 101	3 025	8 176
Outras .....	2 104	1 400	4 874	5 337	3 934	15 766	915	642	2 391
Chapas de menos de 3 mm de espessura, não revestidas .....	28 627	41 512	60 201	113 632	215 518	433 338	19 345	35 198	65 422
De aço-liga inoxidável .....	15 000	24 191	31 172	75 515	158 785	290 965	12 856	25 918	44 216
De aço-silício (chapas magnéticas) .....	13 171	16 534	26 242	36 600	53 342	129 504	6 229	8 726	19 288
Outras .....	456	787	2 787	1 517	3 391	12 869	260	554	1 918
Fios de aço-liga inoxidável .....	642	1 065	2 439	8 449	17 515	45 599	1 442	2 856	6 817
Outros .....	6 866	9 385	24 382	25 235	40 777	122 034	4 310	6 657	18 179
Elementos de vias férreas, de ferro fundido, de ferro ou de aço; trilhos, contratrilhos, agulhas; cruzamentos e desvios, alavancas para comandos de agulhas, cremalheiras, dormentes ou travessas, talas de junção, placas de apoio, peças de junção (placas para talas de junção), placas e tirantes de separação e outras peças próprias para fixação, articulação, colocação ou junção dos trilhos .....									
Trilhos .....	84 325	78 005	99 499	93 424	141 118	219 314	16 039	22 989	32 448
Trilhos de 25 a 57 kg/m .....	78 495	52 921	63 209	72 099	74 689	116 612	12 372	12 158	17 412
Outros .....	50 764	21 639	42 691	39 933	34 381	77 623	6 900	5 598	11 620
Talas de junção e placas de apoio .....	27 731	31 282	20 518	32 106	40 308	38 989	5 472	6 560	5 792
Outros .....	2 879	24 416	35 330	6 324	61 988	96 026	1 091	10 104	14 052
Agulhas, cruzamentos, desvios, travessas, cadeiras, coxins, sapatos e cunhas .....	2 140	66	172	10 666	534	2 055	1 835	87	295
Outros .....	811	602	788	4 335	3 907	4 621	741	640	689
Tubos (inclusive seus esboços) de ferro ou de aço com exclusão dos condutos forçados .....									
Com costura .....	41 539	46 805	104 592	145 183	170 798	566 439	24 823	27 890	84 405
De ferro e aço .....	8 645	7 275	39 469	37 579	37 772	190 800	6 403	6 164	28 646
Galvanizados .....	3 100	5 549	25 429	14 094	22 263	113 329	2 414	3 635	17 006
De aço-liga inoxidável .....	4 609	635	3 214	11 012	2 218	12 568	1 853	361	1 858
De aço alto-carbono .....	895	780	1 413	12 139	12 019	26 367	2 079	1 960	3 929
Outros .....	0	106	7 233	7	319	26 058		52	3 976
Sem costura .....	41	205	2 180	327	953	12 478	56	156	1 877
De ferro e aço, até 229 mm de diâmetro .....	32 756	39 520	65 080	105 366	132 565	374 989	18 030	21 652	55 663
De aço-liga inoxidável .....	9 585	10 577	29 427	25 245	36 640	159 148	4 311	5 978	23 715
De aço alto-carbono até 229 mm de diâmetro .....	1 942	1 313	2 472	20 517	25 970	49 816	3 512	4 233	7 418
Outros .....	222	69	342	1 749	958	4 291	301	156	652
Outros .....	21 007	27 561	32 839	57 855	68 997	161 734	9 906	11 285	23 878
Outros .....	138	10	43	2 238	461	650	360	74	96
Acessórios para tubos, de ferro fundido, de ferro ou de aço (uniões, cotovelos, juntas, mangas, flanges, etc.)									
	1 898	2 204	1 776	34 146	26 184	42 212	5 866	4 277	6 279

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS</b>									
<b>Ferro fundido e aço</b>									
Estruturas, mesmo incompletas, montadas ou não, e suas partes (hangares e outras construções, pontes e elementos de pontes, comportas de represas, torres, pilares ou postes, colunas, armações, telhados, caixilhos para portas e janelas, cortinas e portas metálicas, balaustradas, grades, etc.), de ferro fundido, de ferro ou de aço, chapas, tiras, barras, perfilados, tubos, etc., de ferro fundido, de ferro ou de aço, preparados para serem utilizados em estruturas ou em construções.....	40 477	39 555	73 874	93 998	146 223	334 246	16 088	23 894	49 608
Colunas .....	42	211	2 937	101	794	13 733	17	129	2 086
Torres .....	15 922	886	12 166	35 374	6 141	47 230	6 066	1 007	7 007
Vigas .....	282	9 378	8 399	620	21 433	31 656	105	3 507	4 772
Outros .....	24 231	29 080	50 372	57 903	117 855	241 627	9 900	19 251	35 743
Reservatórios, cisternas, cubas e outros recipientes semelhantes para qualquer produto, de ferro fundido, de ferro ou de aço, com capacidade superior a 300 litros, sem dispositivos mecânicos ou térmicos, mesmo com revestimento interno ou calorífugo .....	982	1 570	3 117	11 846	10 491	24 255	2 043	1 718	3 632
Recipientes de ferro ou de aço para gases comprimidos ou liquefeitos .....	2 598	3 388	6 151	10 053	14 477	39 261	1 706	2 370	5 795
Cabos, cordas, tranças, cordames e semelhantes, de fios de ferro ou de aço, com exclusão dos isolados para usos elétricos .....	4 735	1 747	1 597	19 822	12 217	16 004	3 381	1 993	2 378
Arames farpados; arames ou tiras de ferro ou de aço, retorcidos, farpados ou não .....	31 171	21 971	17 815	48 808	41 250	62 694	8 330	6 746	9 437
Correntes, cadeias e suas partes, de ferro fundido, de ferro ou de aço .....	2 479	3 870	5 860	29 260	53 135	95 168	4 978	8 675	14 251
Correntes de transmissão .....	1 723	2 474	4 096	19 314	32 581	63 971	3 286	5 321	9 586
Outras .....	756	1 396	1 764	9 946	20 554	31 197	1 692	3 354	4 665
Parafusos e porcas (com ou sem rosca), tira-fundos (parafusos de linha), armelas e ganchos roscados, rebites, cavilhas, chavetas e artigos semelhantes de rosca, de ferro fundido, de ferro ou de aço; arruelas (inclusive as abertas e as de pressão de ferro ou de aço) .....	1 617	6 531	5 782	39 277	81 831	123 944	6 695	13 352	18 455
Arruelas .....	101	625	391	3 821	7 442	11 825	652	1 213	1 764
Tira-fundos parafusos de linha .....	88	2 080	1 841	362	8 128	9 371	61	1 323	1 433
Parafusos e porcas .....	801	831	2 379	12 701	20 662	53 409	2 164	3 374	7 883
Outros .....	627	2 995	1 171	22 393	45 599	49 339	3 818	7 442	7 375
Molas e folhas de molas, de ferro ou de aço .....	319	693	1 635	8 884	15 669	34 020	1 513	2 557	5 095
Outras manufaturas de ferro fundido, de ferro ou de aço .....	2 633	2 421	4 772	21 547	35 614	63 610	3 658	5 803	9 425
Outros .....	102 260	272 185	493 986	72 950	225 283	926 533	12 307	36 827	137 931
<b>Cobre</b> .....	86 342	97 154	139 908	595 404	1 031 661	2 245 895	101 281	168 496	338 282
Mate de cobre; cobre em bruto (cobre refinado ou não); desperdícios e sucata de cobre .....	84 951	95 487	136 395	565 545	991 271	2 136 005	96 202	161 902	321 920
Cobre em bruto refinado .....	84 817	94 001	131 418	564 709	977 699	2 078 766	96 056	159 697	313 191
Eletrolítico em todas as formas de apresentação exceto barras para fios e granalhas .....	11 675	13 274	22 339	79 578	135 754	349 306	13 554	22 138	53 370
Refinado a fogo, em todas as formas de apresentação exceto barras para fios e granalhas .....	1 295	2 214	5 431	8 361	18 449	83 428	1 424	3 002	12 564
Barras para fios .....	71 847	78 513	103 648	476 770	823 496	1 646 032	81 078	134 557	247 257
Outros .....	134	1 486	4 977	636	13 572	57 239	146	2 205	8 729
Tubos (inclusive seus esboços) e barras ocas, de cobre .....	313	165	555	6 824	4 201	16 976	1 161	685	2 516
Outros .....	1 078	1 502	2 958	23 035	36 189	92 914	3 918	5 909	13 846
<b>Níquel</b> .....	2 976	2 518	5 016	57 878	65 144	148 432	9 935	10 628	22 343
Mate, "speiss" e outros produtos intermediários da metalurgia do níquel, níquel em bruto; desperdícios e sucata de níquel .....	1 943	1 642	3 219	32 945	35 152	81 612	5 662	5 732	12 384

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS									
Níquel									
Mate, "speiss" e outros produtos intermediários da metalurgia do níquel, níquel em bruto; desperdícios e sucata de níquel									
Níquel em bruto .....	1 904	1 591	3 150	32 189	34 154	80 200	5 532	5 569	12 172
Cátodos de níquel .....	1 722	1 363	2 666	28 976	29 262	67 529	4 980	4 771	10 287
Outros .....	182	228	484	3 213	4 892	12 671	552	798	1 885
Outros .....	39	51	69	756	998	1 412	130	163	212
Barras, perfilados e fios, de níquel .....	172	347	510	6 717	14 404	24 894	1 147	2 351	3 723
Chapas, pranchas, folhas e tiras de qualquer espessura de níquel, pó e partículas de níquel .....	254	394	1 102	5 870	10 440	33 969	1 004	1 705	5 045
Outros .....	607	135	185	12 346	5 148	7 957	2 122	840	1 191
Alumínio .....	57 996	74 440	131 698	212 814	339 570	959 121	36 265	55 427	142 838
Alumínio em bruto; desperdícios e sucata de alumínio .....	45 159	54 827	110 381	134 671	197 776	698 678	22 930	32 268	103 984
Alumínio em bruto .....	41 456	41 319	81 388	123 133	150 895	528 512	20 981	24 624	78 599
Ligas de alumínio .....	2 922	8 520	23 400	9 831	32 244	148 287	1 667	5 420	21 967
Outros .....	781	4 988	5 593	1 707	14 837	21 879	282	2 224	3 418
Chapas, pranchas, folhas e tiras de alumínio, de espessura superior a 0,20mm .....	3 625	3 980	7 571	22 038	29 399	72 920	3 751	4 797	10 930
Não cortadas .....	1 065	1 287	3 194	6 825	9 714	30 022	1 158	1 589	4 503
Cortadas de forma quadrada ou retangular .....	1 915	2 060	3 580	11 195	13 884	33 016	1 905	2 261	4 952
Outras .....	645	633	797	4 018	5 801	9 882	688	947	1 475
Folhas e tiras delgadas de alumínio (mesmo gofradas, cortadas, perfuradas, revestidas, estampadas ou fixadas sobre papel, cartão, matérias plásticas artificiais ou suportes semelhantes), de 0,20 mm ou menos de espessura (não incluindo o suporte) .....	1 067	1 313	3 260	14 420	27 538	71 196	2 452	4 490	10 710
Outros .....	8 145	14 320	10 486	41 685	84 857	116 327	7 132	13 872	17 214
Magnésio e berílio (glúcinio) .....	7 583	9 564	12 009	33 108	48 571	95 263	5 621	7 943	14 231
Magnésio em bruto, desperdícios e sucata de magnésio (inclusive aparas não calibradas) .....	7 515	9 421	12 001	32 826	48 128	94 992	5 573	7 871	14 191
Magnésio em bruto .....	7 515	9 421	12 001	32 824	48 128	94 992	5 573	7 871	14 191
Outros .....	0	-	-	2	-	-	0	-	-
Outros .....	68	143	8	282	443	271	48	72	40
Chumbo .....	8 476	22 731	27 295	14 163	59 364	96 649	2 427	9 684	14 451
Chumbo em bruto (mesmo argentífero), desperdícios e sucata de chumbo .....	8 467	22 712	27 090	14 031	59 146	95 400	2 404	9 649	14 257
Outros .....	9	19	205	132	216	1 249	23	35	194
Zinco .....	54 294	77 853	63 838	128 957	267 177	531 973	21 943	43 614	79 709
Zinco em bruto, desperdícios e sucata de zinco .....	54 133	77 558	63 468	127 800	265 480	527 633	21 745	43 337	79 149
Zinco em bruto, não refinado, em lingotes e pães .....	1 991	399	1 098	4 396	1 128	7 789	756	184	1 152
Zinco em bruto, refinado .....	43 982	60 494	48 501	102 224	209 604	418 716	17 388	34 220	62 701
Eletrolítico em lingotes .....	31 773	46 678	38 244	74 584	166 557	325 374	12 685	27 189	48 940
Outros .....	12 209	13 816	10 257	27 640	43 047	93 342	4 703	7 031	13 761
Ligas de zinco .....	8 160	16 665	13 615	21 180	54 748	97 312	3 599	8 933	14 767
Outros .....	0	-	254	0	-	3 816	0	-	529
Outros .....	161	295	370	1 157	1 697	4 340	188	277	560
Outros metais comuns .....	963	827	1 121	24 982	34 371	61 177	4 248	5 607	9 205
Outros metais comuns em bruto ou manufaturados; "cermetos" em bruto ou manufaturados .....	933	781	1 050	16 340	20 892	39 948	2 779	3 406	6 028
Outros .....	30	46	71	8 642	13 479	21 229	1 469	2 201	3 177
Ferramentas; artigos de cutelaria e talheres, de metais comuns .....	5 214	6 126	7 483	167 679	234 492	422 133	28 516	38 265	63 104

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
<b>METAIS COMUNS E MANUFATURAS DESTES METAIS</b>										
Ferramentas; artigos de cutelaria e talheres, de metais comuns										
Serras manuais montadas, folhas de serra de todos os tipos (inclusive as fresas-serras e as folhas sem dentes para serrar) .....	305	476	775	12 034	18 315	37 841	2 047	2 991	5 663	
Tenazes, alicates, pinças e semelhantes, mesmo cortantes; chaves de porcas; vasadores; torqueses; cortatubos, corta-cavilhas e semelhantes; tesouras para metais, limas e grosas, manuais .....	1 631	1 556	2 200	33 231	40 797	75 177	5 672	6 664	11 217	
Chaves de boca, de caixa, de cruz, de estria, inglesa, de porca e semelhantes .....	669	570	990	10 733	13 509	27 448	1 831	2 205	4 099	
Grosas e limas manuais .....	620	750	890	13 465	18 211	28 456	2 301	2 977	4 233	
Outras .....	342	236	320	9 033	9 077	19 273	1 540	1 482	2 885	
Outros utensílios e ferramentas manuais; bigornas, tornos de apertar, lamparinas de soldar, forjas portáteis, rebolos montados, manuais ou de pedal, e corta-vidros montados .....	766	777	1 259	18 639	25 088	42 775	3 178	4 094	6 413	
Ferramentas intermutáveis para máquinas e para ferramentas manuais, mecânicas ou não (de cunhar, estampar, rosquear, alisar, filetar, fresar, mandrilhar, entalhar, torneiar, atarraxar, furar, etc.) inclusive as fileiras de estiragem e de extrusão dos metais, bem como as ferramentas de perfuração ou sondagem do solo .....	2 000	2 632	2 238	83 396	117 778	200 687	14 148	19 208	30 010	
Punções e matrizes .....	922	1 546	158	18 000	42 187	20 285	3 010	6 866	3 024	
Brocas espirais ou helicoidais, com diâmetro até 52 mm .....	25	34	138	2 154	3 912	15 385	367	639	2 266	
Ferramentas para rosquear .....	87	93	227	10 612	14 733	30 251	1 811	2 404	4 510	
Fresas de forma e cortadores para engrenagens .....	26	35	65	9 052	13 165	27 447	1 544	2 151	4 134	
Outras .....	940	924	1 650	43 578	43 781	107 319	7 416	7 148	16 076	
Faças e lâminas cortantes para máquinas e aparelhos mecânicos .....	230	319	461	10 639	14 694	27 207	1 812	2 399	4 053	
Outras .....	282	366	550	9 740	17 820	38 446	1 659	2 909	5 748	
Manufaturas diversas de metais comuns .....	2 144	2 448	3 969	31 578	44 159	87 374	5 378	7 212	12 885	
Fios, varetas, tubos, chapas, pastilhas, eletrodos e artigos semelhantes, de metais comuns ou de carbonetos metálicos, revestidos interior ou exteriormente de decapantes e de fundentes, para soldagem ou depósito de metal ou de carbonetos metálicos; fios e varetas de pós aglomerados de metais comuns, para metalização por projeção .....	1 740	1 595	2 251	22 579	25 928	43 552	3 847	4 232	6 346	
Outras .....	404	853	1 718	8 999	18 231	43 822	1 531	2 980	6 539	
Outros .....	40	45	11	545	614	835	92	99	126	
<b>TOTAL .....</b>	<b>1 384 305</b>	<b>2 201 972</b>	<b>4 772 303</b>	<b>2 959 345</b>	<b>5 564 061</b>	<b>16 668 166</b>	<b>504 162</b>	<b>908 336</b>	<b>2 489 732</b>	

## MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO

Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos ..	297 096	269 103	382 032	6 756 020	8 071 745	12 837 893	1 150 679	1 317 289	1 919 284
Geradores de vapor de água, ou de outros vapores (caldeiras de vapor) .....	7 332	2 731	4 889	79 170	34 585	158 433	13 590	5 652	23 721
Aparelhos auxiliares para geradores de vapor de água ou de outros vapores (economizadores, superaquecedores, acumuladores de vapor, aparelhos de limpeza, de recuperação de gases, etc.); condensadores para máquinas a vapor .....	607	739	706	10 172	14 064	11 884	1 754	2 312	1 719
Máquinas a vapor de água ou de outros vapores, separadas de suas caldeiras .....	1 675	1 791	1 057	48 977	58 661	68 866	8 397	9 551	10 267
Turbinas a vapor .....	1 523	1 679	774	36 319	49 063	43 888	6 237	7 986	6 578
Partes e peças separadas de turbinas a vapor .....	109	84	132	10 439	6 933	21 033	1 782	1 131	3 088
Outras .....	43	28	151	2 219	2 665	3 945	378	434	601

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Motores de explosão ou de combustão interna, de êmbolos	9 032	13 995	21 357	257 711	374 352	633 124	43 957	61 051	94 111
De explosão, monocilíndrico.....(1)	31 804 (1)	32 216 (1)	28 856	9 766	13 410	16 707	1 667	2 187	2 512
Outros de explosão.....(1)	6 246 (1)	16 249 (1)	24 301	16 205	43 151	82 654	2 766	7 044	12 298
De combustão interna.....(1)	4 211 (1)	3 815 (1)	5 353	105 520	142 754	205 134	18 024	23 253	30 307
Partes e peças para motores de aviação.....	203	76	61	23 305	36 996	28 218	3 960	6 042	4 302
Outras partes e peças.....	3 861	5 489	11 429	99 587	131 577	292 109	16 969	21 468	43 437
Biela.....	58	127	560	2 659	5 505	13 905	452	898	2 077
Bloco de cilindro, cabeçote, carter ou carcaça..	1 639	2 775	6 440	21 057	34 355	79 966	3 588	5 607	11 889
Carburador.....	95	116	225	6 102	8 777	22 764	1 037	1 432	3 394
Pistão ou êmbolo.....	199	153	241	8 503	9 735	17 710	1 453	1 588	2 654
Válvula.....	59	72	106	5 694	7 724	13 199	975	1 258	1 966
Outras.....	1 811	2 246	3 857	55 572	65 481	144 565	9 464	10 685	21 457
Outros.....	20	31	39	3 328	6 464	8 302	571	1 057	1 255
Rodas hidráulicas, turbinas e outras máquinas motrizes hidráulicas.....	6 975	8 009	7 259	109 192	127 796	141 203	18 647	10 797	21 285
Turbina, tipo Francis.....	1 998	4 675	5 493	36 854	68 367	91 824	6 276	11 150	13 874
Turbina, tipo Kaplan.....	4 609	3 008	94	60 194	46 687	3 934	10 319	7 577	610
Outras.....	368	326	1 672	12 144	12 742	45 445	2 052	2 070	6 801
Outros motores e máquinas motrizes.....	82	148	227	40 252	53 865	177 361	6 879	8 808	26 388
Motores de aviação.....	15	31	60	17 442	25 306	97 507	2 978	4 141	14 421
Turbo-reatores a gás.....(1)	11 (1)	15 (1)	82	9 045	16 242	89 693	1 560	2 659	13 245
Outros.....	4	8	3	8 397	9 064	7 814	1 418	1 482	1 176
Partes e peças para motores de aviação.....	20	31	73	19 083	24 622	72 610	3 269	4 021	10 885
Outros.....	47	86	94	3 727	3 937	7 244	632	646	1 082
Bombas, motobombas e turbobombas para líquidos, inclusive bombas não mecânicas e bombas distribuidoras com dispositivo de medição; elevadores de líquidos (de alcatruzes, de noras, de correias flexíveis, etc.) ..	3 907	3 503	5 393	150 349	180 438	298 200	25 660	29 452	44 443
Bombas alternativas, de propulsão mecânica.....	171	248	958	6 573	10 358	31 344	1 123	1 690	4 688
Bombas centrífugas.....	601	692	708	28 340	28 472	31 863	4 861	4 641	4 783
Bomba injetora para motor de combustão interna ..	264	388	114	18 325	28 157	11 523	3 120	4 596	1 724
Bombas de óleo, para motor de explosão ou de combustão interna.....	174	201	175	6 632	8 530	9 482	1 129	1 393	1 423
Partes e peças separadas.....	-	-	918	-	-	69 699	-	-	10 413
Outros.....	2 697	1 974	2 520	90 479	104 921	144 289	15 427	17 132	21 412
Bombas, motobombas, turbobombas de ar e de vácuo; compressores, motocompressores e turbocompressores de ar ou de outros gases; geradores de êmbolos livres; ventiladores e semelhantes.....	12 875	15 010	18 372	243 289	321 100	461 304	41 445	52 396	69 196
Ventiladores, exaustores e semelhantes.....	1 618	1 943	1 836	29 663	48 967	51 928	5 066	7 982	7 730
Moto-compressor hermético, frigorífico, para refrigeradores de uso doméstico ou comercial; bebedouros, aparelhos de ar condicionado e semelhantes..(1)	513 207 (1)	609 314 (1)	641 540	67 823	101 330	141 999	11 529	16 526	21 233
Compressores frigoríficos, tipo êmbolo.....(1)	3 475 (1)	5 619 (1)	12 142	10 293	15 131	11 923	1 753	2 477	1 795
Compressores de ar, tipo êmbolo.....	1 388	1 729	1 749	32 145	43 982	50 772	5 462	7 186	7 707
De regime de trabalho acima de 5 atmosferas ..(1)	3 405 (1)	3 329 (1)	5 809	29 368	41 521	48 779	4 992	6 785	7 410
Outros.....	86	52	64	2 777	2 461	1 993	470	401	297
Compressores de ar, tipo rotativo.....(1)	860 (1)	1 020 (1)	2 903	31 443	44 483	40 917	5 328	7 262	6 123
Outros compressores de ar.....	657	333	974	20 212	15 024	36 726	3 493	2 461	5 453
De regime de trabalho acima de 5 atmosferas ..(1)	147 (1)	310 (1)	2 130	15 721	7 917	23 745	2 729	1 293	3 614
Outros.....	93	131	273	4 491	7 107	12 981	764	1 168	1 839
Outros compressores.....	1 217	534	1 220	39 126	32 931	40 201	6 664	5 360	6 169
De regime de trabalho acima de 5 atmosferas ..(1)	23 401 (1)	2 000 (1)	34 369	27 570	10 491	23 776	4 695	1 711	3 674
Outros.....	296	261	396	11 556	22 440	16 425	1 969	3 649	2 495
Partes e peças separadas.....	-	-	824	-	-	48 484	-	-	7 245
Outras.....	307	404	1 137	12 584	19 252	38 354	2 150	3 142	5 741
Grupos para o condicionamento de ar compreendendo, em um só corpo, um ventilador com motor e dispositivos apropriados para modificar a temperatura e a umidade ..	391	550	1 101	10 813	12 822	35 117	1 829	2 089	5 242

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Queimadores para alimentação de fornalhas, de combustíveis líquidos (pulverizadores), de combustíveis sólidos pulverizados ou de gases; fornalhas automáticas, inclusive suas antefornalhas e grelhas mecânicas, seus descarregadores mecânicos de cinzas e dispositivos semelhantes .....	434	576	598	14 145	17 783	25 376	2 397	2 903	3 775
Queimadores .....	275	245	246	10 158	10 033	12 375	1 719	1 639	1 865
Partes e peças separadas .....	-	-	80	-	-	4 988	-	-	734
Outros .....	159	331	272	3 987	7 750	8 013	678	1 264	1 176
Fornos industriais ou de laboratório, com exclusão dos fornos elétricos .....									
Outros fornos industriais para fusão de metais .....	14 262	11 036	22 382	170 587	108 446	286 866	28 892	17 695	42 309
Fornos industriais para aquecimento, têmpera ou tratamento térmico dos metais .....	473	1 417	10 400	15 208	16 596	113 564	2 599	2 708	16 724
Fornos de produção de coque de carvão .....	4 615	2 676	2 161	49 642	25 116	30 733	8 399	4 090	4 473
Fornos rotativos para produção de cimento .....	2 002	1 789	2 215	17 029	9 728	24 279	2 846	1 575	3 674
Outros .....	2 658	3 769	3 657	26 470	33 836	52 428	4 531	5 535	7 819
Outros .....	4 514	1 385	3 949	62 238	23 170	65 862	10 517	3 787	9 619
Material, máquinas e aparelhos para a produção de frio, com equipamento elétrico ou outro .....									
Instalação ou conjunto industrial .....	1 516	2 356	1 595	38 328	58 857	58 866	6 480	9 585	8 672
Outros .....	1 359	1 716	1 227	33 668	47 529	45 535	5 687	7 742	6 695
Outros .....	157	640	368	4 660	11 328	13 331	793	1 843	1 977
Calandras e laminadores, exceto os laminadores de metais e máquinas de laminar o vidro, cilindros para estas máquinas .....									
Calandras, pesando mais de 2 000 kg, .....	1 196	375	594	26 816	7 026	16 207	4 586	1 146	2 460
Outros .....	879	233	359	23 036	5 362	10 236	3 936	874	1 553
Outros .....	317	142	235	3 780	1 664	5 971	650	272	907
Aparelhos e dispositivos, mesmo aquecidos eletricamente, para o tratamento de matérias por meio de operações que envolvam mudança de temperatura, tais como: aquecimento, cocção, torrefação, destilação, retificação, esterilização, pasteurização, secagem, evaporação, vaporização, condensação; refrigeração, etc., com exclusão dos aparelhos de uso doméstico; aquecedores de água (inclusive os de banheiro) não elétricos .....									
Intercambiadores de calor, de placas .....	8 559	7 976	12 058	192 140	195 293	333 446	32 866	31 899	50 103
Intercambiadores de calor, tubulares .....	203	169	91	6 704	6 232	4 367	1 148	1 019	655
Aparelhos de destilação e retificação .....	918	1 860	1 002	15 786	26 954	20 620	2 714	4 395	3 124
Evaporadores .....	347	456	34	11 287	24 348	2 316	1 936	3 995	343
Aparelhos para liquefação de gases .....	428	327	1 014	14 017	12 471	42 081	2 389	2 034	6 336
Outros aparelhos de aquecimento .....	22	83	340	1 384	1 930	5 168	236	316	791
Partes e peças separadas .....	656	451	379	17 154	15 614	8 856	2 979	2 552	1 350
Outros .....	-	-	416	-	-	15 445	-	-	2 242
Outros .....	5 985	4 630	8 782	125 808	107 744	234 593	21 464	17 588	35 262
Centrifugadores e secadores centrífugos, aparelhos para filtrar e depurar líquidos ou gases .....									
Centrifugadores de uso doméstico .....	3 602	3 480	5 421	83 061	110 409	182 646	14 176	18 020	27 164
Centrifugadores para laboratórios .....	0	5	322	0	93	22 495	0	15	3 326
Centrifugadores para indústria açucareira .....	44	44	45	3 940	5 081	5 900	877	831	884
Outros, pesando até 5 000 kg .....	143	101	198	4 552	3 902	10 595	770	637	1 529
Partes e peças separadas .....	615	780	1 167	24 646	36 254	58 929	4 198	5 920	8 842
Outros .....	-	-	349	-	-	21 261	-	-	3 150
Outros .....	2 800	2 550	3 340	49 923	65 079	63 466	8 531	10 617	9 433
Máquinas e aparelhos para secar e limpar garrafas e outros recipientes; para encher, fechar, etiquetar e capsular garrafas, caixas, sacos e outros recipientes; para empacotar, acondicionar ou embalar mercadorias; aparelhos para gaseificar bebidas; aparelhos para lavar baixelas .....									
Máquinas para empacotar mercadorias .....	2 306	1 836	3 231	104 770	118 936	185 708	17 846	19 410	28 011
Máquinas e aparelhos, pesando até 1 000 kg .....	-	-	313	-	-	36 744	-	-	5 530
Outros .....	208	172	252	19 880	19 538	29 109	3 394	3 193	4 371
Outros .....	2 098	1 664	2 666	84 890	99 398	119 855	14 452	16 217	18 110



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>										
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos										
Aparelhos e instrumentos de pesagem, inclusive básculas e balanças para verificação de peças fabricadas, com exclusão, porém, das balanças sensíveis a peso igual ou inferior a 5 cg; pesos para qualquer tipo de balança .....	695	1 401	596	20 950	51 682	29 596	3 568	8 433	4 375	
Aparelhos mecânicos (mesmo manuais para projetar, dispersar ou pulverizar matérias líquidas ou em pó; extintores, carregados ou não; pistolas aerográficas e aparelhos semelhantes; máquinas e aparelhos de jato semelhantes .....	939	1 086	1 124	33 478	47 289	57 216	5 693	7 728	8 601	
Pulverizadores ou polvilhadores de fungicida, inseticida e semelhantes .....	358	251	266	16 314	14 791	16 010	2 764	2 416	2 386	
Extintores de incêndio .....	123	97	72	2 275	2 077	2 687	383	339	412	
Partes e peças separadas .....	-	-	73	-	-	8 068	-	-	1 206	
Outros .....	458	738	713	14 889	30 421	30 451	2 546	4 973	4 597	
Máquinas e aparelhos de elevação, de carga, de descarga e de movimentação (elevadores, guinchos, macacos, talhas, guindastes, pontes rolantes, transportadores, teleféricos, etc.) .....	40 062	33 361	36 284	518 586	542 263	716 970	88 247	88 511	107 534	
Talhas .....	157	162	251	4 106	5 978	10 579	598	977	1 574	
Macacos .....	1 004	2 034	1 635	21 099	34 117	38 447	3 620	5 574	5 774	
Guinchos e cabrestante, com capacidade até 100 t .....	620	1 506	1 011	15 525	26 306	25 926	2 634	4 284	3 823	
Guindaste, com capacidade até 100 t .....	4 350	1 303	1 616	51 721	30 177	33 028	8 813	4 929	4 844	
Guindaste, com capacidade acima de 100 t .....	1 762	1 675	1 988	26 640	27 136	30 594	4 547	4 463	4 860	
Guindaste autopropulsor, montado sobre rodas ou esteiras .....	4 716	7 192	12 021	73 466	122 317	232 598	12 608	19 969	35 051	
Pontes rolantes com capacidade até 100 t .....	1 200	447	2 492	14 757	7 477	43 200	2 537	1 222	6 457	
Pontes rolantes com capacidade acima de 100 t .....	947	426	3 640	8 166	5 641	39 695	1 399	924	6 149	
Transportadores mecânicos contínuos, de correia .....	8 116	3 978	1 016	74 442	49 511	22 337	12 464	8 042	3 401	
Transportadores mecânicos contínuos, de caçamba ou caneca .....	4 570	1 163	128	46 305	18 388	2 277	7 778	3 020	340	
Transportadores mecânicos contínuos, de corrente .....	963	1 568	407	13 597	27 475	12 394	2 314	4 491	1 851	
Transportadores mecânicos contínuos de rolos motorizados .....	923	258	395	11 737	6 677	11 453	2 004	1 087	1 568	
Partes e peças separadas .....	-	-	2 237	-	-	52 111	-	-	7 745	
Outras .....	11 034	11 649	7 447	157 025	181 063	162 331	26 826	29 529	23 997	
Máquinas e aparelhos, fixos ou móveis, para extração, movimentação de terra, para escavação ou para perfuração do solo (pás mecânicas, cortadores de carvão, escavadeiras, niveladores, "bulldozers", "scrapers", etc.); bate-estacas; aparelhos para remoção de neve .....	25 001	23 054	24 406	353 948	358 143	428 124	60 187	58 507	64 258	
Perfuratriz de percussão .....	561	602	533	17 047	21 354	23 284	2 896	3 488	3 528	
Máquinas de sondagem, rotativas .....	2 349	1 170	1 003	44 581	28 405	17 518	7 698	4 636	2 613	
Escavadeira, tipo pá mecânica .....	1 047	2 855	2 290	12 315	42 487	39 965	2 083	6 969	5 855	
Escavadeira, tipo de mandíbulas .....	272	895	158	4 353	14 547	3 022	750	2 373	444	
Retro-escavadeira, tipo pá mecânica .....	1 146	1 277	1 472	19 588	22 509	27 891	3 302	3 675	4 211	
Raspo-transportador ("scraper"), rebocável, de 2 rodas .....	2 991	1 873	1 500	40 297	25 114	23 187	6 862	4 106	3 498	
Raspo-transportador ("scraper"), rebocável, de 2 rodas, com motor auxiliar de tração .....	1 818	2 362	2 385	29 693	40 195	47 199	5 000	6 578	7 167	
Motoniveladora .....	1 293	877	574	20 115	13 816	11 036	3 412	2 251	1 683	
Equipamento "bulldozer" e "angledozer" para trator .....	4 520	4 165	5 767	41 473	40 313	61 734	7 064	6 588	9 287	
Equipamento frontal para trator escavo-carregador ou carregador, inclusive caçamba .....	1 641	1 252	1 501	16 667	14 274	19 509	2 844	2 326	2 915	
Escarificador .....	1 675	1 344	1 323	17 923	15 236	18 676	3 016	2 489	2 790	
Outros .....	5 688	4 382	5 900	89 896	79 893	135 103	15 230	13 028	20 267	

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas, aparelhos e instrumentos para colheita e debulha de produtos agrícolas, prensas-enfardadeiras de palha e forragem; máquinas-cortadeiras de relva; tararas e máquinas semelhantes para limpeza de grãos; máquinas selecionadoras de ovos, de frutas e de outros produtos agrícolas, com exclusão das máquinas e aparelhos para indústria de moagem .....	6 874	6 794	15 858	78 936	98 298	316 925	13 455	16 004	47 633
Colhedeiras combinadas .....	6 284	6 398	13 688	73 250	90 559	267 208	12 482	14 745	40 287
De autopropulsão .....	6 232	6 363	13 256	72 368	89 706	254 204	12 330	14 605	38 307
Outros .....	52	35	432	882	853	13 004	152	140	1 980
Partes e peças separadas .....	-	-	1 132	-	-	22 284	-	-	3 287
Outros .....	390	396	1 038	5 686	7 739	27 433	973	1 259	4 059
Máquinas e aparelhos não especificados, para indústrias de panificação, confeitaria, pastelaria e para fabricação de bolachas, biscoitos, massas alimentícias, chocolates, bem como para indústrias do açúcar e da cerveja e para preparação de carnes, peixes, hortaliças, legumes e frutas para fins alimentares .....	1 854	1 287	3 240	62 944	59 205	126 967	10 718	9 651	18 833
Para as indústrias de panificação, pastelaria e para fabricação de bolachas e biscoitos .....	631	336	378	23 684	17 988	21 585	4 054	2 934	3 218
Para as indústrias de massas alimentícias (macarrão, talharim, ravioli, massa para sopa, etc.)..	300	252	552	8 963	8 609	21 269	1 501	1 400	3 209
Para preparação de frutas, legumes, etc. ....	12	45	351	1 056	1 910	25 113	180	310	3 736
Para as indústrias de confeitaria .....	154	78	161	8 264	6 112	11 207	1 416	998	1 678
Para preparação de peixes, crustáceos e moluscos.	85	120	33	5 615	5 312	1 823	950	868	271
Para extração de caldo de cana .....	350	149	1 258	2 983	2 422	15 538	506	397	2 191
Outros .....	322	307	507	12 379	16 852	30 432	2 111	2 744	4 530
Máquinas e aparelhos para a fabricação de pasta celulósica (pasta de papel) e para a fabricação e acabamento de papel, cartolina e cartão .....	1 900	2 789	1 068	46 376	60 120	35 083	7 888	9 804	5 306
Máquinas e aparelhos para brochura, cartonagem e encadernação, inclusive máquinas de costurar cadernos..	174	167	309	8 477	12 354	24 961	1 436	2 020	3 800
Outras máquinas e aparelhos para trabalhar pasta de papel, papel, cartolina e cartão inclusive cortadeiras de qualquer tipo .....	1 407	1 328	1 641	45 950	64 078	98 738	7 835	10 455	14 624
Máquinas de fundir e compor caracteres de imprensa; máquinas, aparelhos e material de clichêria, de estereotípia e semelhantes; caracteres de imprensa (tipos), clichês, chapas, cilindros e outros órgãos impressores; pedras litográficas, chapas e cilindros preparados para as artes gráficas (lisos, ponteados, polidos, etc.) .....	669	436	396	35 424	38 880	48 104	6 091	6 344	7 226
Máquinas e aparelhos para impressão e artes gráficas, marginadoras, dobradoras e outros aparelhos auxiliares de impressão .....	3 622	4 772	5 292	151 679	236 065	318 060	25 924	38 540	47 776
Máquinas rotativas "offset" .....	1 881	2 175	2 658	84 216	111 772	162 818	14 381	18 242	24 614
Máquinas rotativas para jornais .....	349	688	448	14 593	31 722	23 589	2 492	5 182	3 669
Máquinas rotativas para rotogravura .....	302	633	421	11 632	23 087	21 439	2 006	3 763	3 122
Máquinas rotativas para tipografia .....	31	191	94	938	13 245	7 006	161	2 161	1 040
Máquinas e aparelhos auxiliares de impressão .....	243	303	379	14 928	24 244	29 929	2 544	3 971	4 509
Outros .....	816	782	1 292	25 372	31 995	73 279	4 330	5 221	10 822
Máquinas e aparelhos para extrusão de matérias têxteis sintéticas e artificiais; máquinas e aparelhos para preparação de matérias têxteis; máquinas para fiação e torção de matérias têxteis; máquinas de bobinar (inclusive espuladeiras) de dobrar e torcer matérias têxteis .....	8 742	7 899	11 552	299 280	356 690	550 002	51 088	58 232	82 611
Para extrusão de matérias têxteis artificiais ou sintéticas .....	163	128	323	14 293	13 171	23 738	2 421	2 151	3 564
Para corte, rutura e preparação de fibras têxteis artificiais ou sintéticas, não especificados nem compreendidos em outra parte .....	395	610	538	14 464	37 367	35 304	2 491	6 106	5 134

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas e aparelhos para extrusão de matérias têxteis sintéticas e artificiais; máquinas e aparelhos para preparação de matérias têxteis; máquinas para fiação e torção de matérias têxteis; máquinas de bobinar (inclusive espuladeiras) de dobrar e torcer matérias têxteis									
Cardas .....	1 161	815	1 828	22 877	22 172	51 836	3 896	3 615	7 746
Penteadeiras .....	290	173	330	9 416	7 085	15 516	1 592	1 155	2 296
Passadeiras .....	323	341	621	9 963	11 730	28 547	1 706	1 911	4 309
Maçaroqueiras .....	868	372	445	19 933	11 105	14 257	3 417	1 811	2 156
Fiadeiras ou filatórios .....	1 380	1 233	2 148	31 878	33 318	70 128	5 463	5 438	10 352
Retorcedeiras .....	1 434	1 743	1 322	56 313	97 686	73 833	9 588	15 977	11 322
Bobinadeiras automáticas .....	1 170	1 154	1 989	58 639	68 627	136 851	9 997	11 185	20 747
Bobinadeiras não automáticas .....	173	152	383	7 669	6 717	17 906	1 301	1 098	2 671
Espuladeiras .....	152	159	186	6 424	6 580	9 614	1 099	1 069	1 447
Outros .....	1 233	1 019	1 439	47 411	41 132	72 472	8 117	6 716	10 867
Teares e máquinas para tecer, para malharia, tules, rendas, bordados, passamanaria e rede; máquinas e aparelhos preparatórios para a tecelagem, malharia, etc. (urdideiras, engomadeiras, etc.) .....									
5 773	5 996	7 473	211 145	300 664	381 869	35 838	49 100	57 585	
Aparelhos e máquinas preparatórias de tecelagem e malharia .....									
260	239	479	8 054	10 510	27 642	1 369	1 720	4 121	
Teares do tipo "sem lançadeira" .....									
1 772	1 766	1 283	51 566	65 124	55 531	8 758	10 652	8 382	
Teares automáticos, de uma lançadeira, tipo troca-espulas .....									
479	153	1 211	8 474	3 193	27 743	1 425	528	4 039	
Teares automáticos, de mais de uma lançadeira ...									
545	393	393	11 055	8 042	13 728	1 872	1 319	2 062	
Outros teares para tecidos planos .....									
235	89	363	4 834	3 067	12 279	830	502	1 862	
Máquinas para malharia e para tricotar .....									
2 053	2 898	2 727	117 067	194 089	204 752	19 862	31 656	31 207	
Máquinas retilíneas para fabricação de "jersey" e semelhante, funcionando com agulha de flape; máquinas dos tipos "raschel", milanes ou outro para fabricação de tecido de malha indesmaltável .....									
886	985	842	21 629	31 726	34 888	3 668	5 186	5 315	
Máquinas (teares) circulares .....									
1 063	1 835	1 633	90 879	157 743	158 700	15 417	25 717	24 226	
Outros .....									
104	78	252	4 559	4 620	11 164	777	753	1 666	
Outros .....									
429	458	1 017	10 095	16 639	40 194	1 722	2 723	5 912	
Máquinas e aparelhos auxiliares para as máquinas (maquinetas, mecanismos Jacquard, para urdumes e para tramas, mecanismos troca-lançadeiras, etc.); partes e peças separadas e acessórios que se possam reconhecer como exclusiva ou principalmente destinados as máquinas ou aparelhos (fusos, aletas, guarnições para cardas, pentes, barretas, fiavras, lançadeiras, liços, bastidores, agulhas, platinas, ganchos, etc.) .....									
2 565	2 485	3 578	106 500	142 094	227 218	18 148	23 213	34 011	
Agulhas de lingueta para máquinas de malharia e meias .....									
36	34	47	7 097	10 071	13 936	1 212	1 644	2 098	
Fusos e anéis giratórios para máquinas de fiar ...									
65	58	115	3 784	4 619	11 218	646	753	1 671	
Partes e peças de bobineiras automáticas .....									
97	80	99	3 279	6 812	13 710	557	1 112	2 062	
Partes e peças de cardas .....									
268	290	476	8 610	9 030	11 851	1 457	1 475	1 782	
Partes e peças de filatórios .....									
302	210	298	11 533	12 767	23 376	1 973	2 087	3 493	
Trens de estiragem, para máquinas de fiar .....									
84	94	212	2 546	3 775	11 352	433	617	1 698	
Outros .....									
1 713	1 719	2 331	69 651	95 020	141 775	11 870	15 525	21 207	
Máquinas e aparelhos para lavar, limpar, secar, alvejar, tingir e para o apresto e acabamento, de fios; tecidos e artigos de matérias têxteis (inclusive aparelhos para lavar roupa, passar a ferro e prensar confeções, enrolar, dobrar, cortar ou dentear tecidos); máquinas para revestimento de tecidos e outros suportes para a fabricação de linóleos e outros artigos para cobrir pisos; máquinas dos tipos utilizados para estampar fios, tecidos, feltro, couro, papel de parede, papel de embalagem e artigos para cobrir pisos (inclusive chapas e cilindros gravados para estas máquinas).									
1 832	1 525	2 107	67 260	70 082	121 306	11 441	11 429	18 038	

## 3.5.2 - COMERCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas e aparelhos para lavar, limpar, secar, alvejar, tingir e para o apresto e acabamento, de fios, tecidos e artigos de matérias têxteis (inclusive aparelhos para lavar roupa, passar a ferro e prensar confeções, enrolar, dobrar, cortar ou dentear (tecidos); máquinas para revestimento de tecidos e outros suportes para a fabricação de linóleos e outros artigos para cobrir pisos; máquinas dos tipos utilizados para estampar fios, tecidos, feltro, couro, papel de parede; papel de embalagem e artigos para cobrir pisos (inclusive chapas e cilindros gravados para estas máquinas)									
Máquinas de lavar, industriais .....	79	235	279	2 785	9 095	13 172	482	1 487	1 981
Máquinas de estampa .....	908	560	658	35 464	29 984	40 614	6 031	4 886	6 089
Para tecidos .....	846	539	599	33 014	28 855	37 806	5 613	4 702	5 870
Outras .....	62	21	59	2 450	1 129	2 808	418	184	419
Outras .....	845	730	1 170	29 011	31 003	67 520	4 931	5 056	9 968
Máquinas de costura (para tecidos, couros, calçados, etc.), inclusive os móveis para máquinas de costura; agulhas para máquinas de costura .....									
Máquinas de costura, industriais, para couro ou pele e seus artigos (calçados, luvas, solas, artigos de viagem, etc.) .....	3 928 (1)	3 947 (1)	7 756	9 439	10 381	22 961	1 615	1 694	3 482
Máquinas de costura, industriais, para tecidos ....(1)	27 529 (1)	40 201 (1)	43 217	42 473	73 131	108 988	7 203	11 943	16 352
Agulhas para máquinas de costura .....	15	19	15	3 034	6 709	11 440	517	1 094	1 715
Outros .....	49	94	36	8 000	10 525	13 459	1 364	1 720	2 018
Máquinas e aparelhos para a preparação e trabalho dos couros e peles e para a fabricação de calçados e outras manufaturas de couro ou pele .....									
Conversores, colheres de fundição, lingoteiras e máquinas de vazar e de moldar, para aciaria, fundição e metalurgia .....	4 021	1 293	12 818	70 004	42 026	255 234	11 906	6 878	37 271
Conversores .....	3	2	2 257	254	92	38 242	43	15	6 030
Lingoteiras .....	773	174	737	17 802	803	14 607	3 056	131	2 247
Máquinas de vazar sob pressão .....	523	402	131	9 255	12 245	7 848	1 600	2 002	1 130
Máquinas de moldar por centrifugação .....	646	132	67	8 321	7 584	2 266	1 419	1 254	364
Partes e peças separadas .....	-	-	770	-	-	33 226	-	-	4 907
Outros .....	2 076	583	8 856	34 372	21 302	159 045	5 788	3 476	22 593
Laminadores, trens de laminação e cilindros laminadores .....									
Laminadores para chapa .....	19 931	3 524	14 842	335 590	57 709	178 880	56 664	9 397	26 125
Laminadores para tubos .....	10 274	335	6 447	190 069	21 476	74 565	32 036	3 487	10 677
Laminadores para fio .....	1 550	-	535	24 465	-	18 506	4 054	-	2 636
Laminadores para fio .....	927	8	577	35 816	622	11 751	6 161	102	1 783
Cilindros para laminadores .....	5 274	2 792	6 481	31 808	20 173	50 627	5 404	3 285	7 554
Partes e peças separadas .....	-	-	221	-	-	10 626	-	-	1 548
Outros .....	1 906	389	581	53 432	15 438	12 805	9 009	2 523	1 927
Máquinas-ferramentas para o trabalho de metais e de carbonetos metálicos .....									
Torno paralelo, tipo universal .....	20 661	26 402	36 986	511 928	962 539	1 396 465	87 184	157 044	209 012
Torno paralelo, tipo universal .....	296	787	1 339	3 109	8 028	20 392	527	1 312	3 053
Torno tipicamente automático .....	563	935	1 379	24 089	47 370	82 265	4 115	7 737	12 429
Torno tipicamente copiador .....	231	253	422	10 627	21 443	28 354	1 822	3 505	4 250
Torno vertical .....	1 080	701	1 550	9 970	16 304	39 944	1 706	2 661	5 915
Outros tornos ou máquinas para tornear .....	303	63	673	12 501	3 489	37 348	2 104	571	5 664
Fresadeira automática .....	333	457	1 252	13 007	20 112	50 383	2 226	3 278	7 609
Fresadeira universal .....	572	805	1 425	12 884	22 382	42 743	2 196	3 648	6 413
Outras fresadeiras .....	846	2 134	1 646	26 559	69 173	63 115	4 520	11 265	9 521
Furadeira radial .....	401	644	1 281	4 651	9 037	23 692	793	1 479	3 515
Furadeira múltipla, de mais de um cabeçote mono ou multifuso .....	201	260	202	8 415	14 003	14 953	1 422	2 282	2 227
Outras furadeiras .....	220	867	326	7 484	33 575	16 193	1 274	5 464	2 451

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas-ferramentas para o trabalho de metais e de carbonetos metálicos									
Mandrilheira horizontal, universal .....	1 232	1 639	2 582	12 328	24 743	59 523	2 112	4 036	8 892
Outras mandrilheiras .....	466	797	921	13 142	22 981	34 831	2 212	3 762	5 164
Dentadora de engrenagens (tipo pfauder, fellows, maag, dilgram, gleason, etc.) .....	424	467	619	18 113	22 523	33 506	3 101	3 679	5 080
Esmerilhadeira, desbastadeira ou afiadeira .....	413	500	494	15 546	25 966	30 508	2 644	4 232	4 546
Retificadeira horizontal .....	315	515	644	9 082	24 217	28 776	1 549	3 956	4 352
Retificadeira sem centros .....	259	372	450	8 227	15 421	20 067	1 406	2 519	3 016
Outras retificadeiras .....	921	1 392	2 371	31 525	67 189	124 087	5 379	10 967	18 498
Estampadeira .....	3 261	1 429	1 422	52 880	38 904	45 060	9 086	6 351	6 739
Máquinas para fabricação de obra de fio metálico, operando por deformação do metal .....	186	265	137	9 850	16 641	15 231	1 683	2 170	2 270
Máquinas para martelar ou forjar .....	1 128	1 001	2 073	22 329	28 129	51 872	3 762	4 594	7 652
Máquinas para curvar, endireitar, enrolar ou operação semelhante .....	1 969	1 934	2 677	40 544	56 642	100 426	6 876	9 248	15 006
Máquinas de extrusão .....	371	353	658	12 117	10 845	24 436	2 059	1 766	3 537
Máquina esticadora ou trefiladora para fio .....	270	300	458	9 465	13 632	19 965	1 602	2 242	3 032
Máquinas cortadoras, tipo guilhotina .....	783	653	773	14 562	12 840	19 366	2 475	2 097	2 889
Outras máquinas para trabalho de deformação .....	950	567	1 196	22 423	23 191	54 383	3 790	3 785	8 166
Outras .....	2 667	6 312	8 016	86 499	293 759	315 046	14 743	48 438	47 126
Máquinas-ferramentas para trabalhar pedra, produtos cerâmicos, concreto, amianto-cimento e outras matérias minerais semelhantes e para trabalhar vidro a frio .....									
	575	531	456	18 272	17 410	24 888	3 106	2 838	3 735
Máquinas-ferramentas para o trabalho da madeira, cortiça, osso, ebonite, matérias plásticas artificiais e outras matérias duras semelhantes .....									
	1 110	3 055	4 190	25 928	76 399	155 142	4 409	12 433	23 348
Partes e peças separadas e acessórios que se possam reconhecer como exclusiva ou principalmente destinados às máquinas-ferramentas inclusive porta-peças e porta-ferramentas, tarraxas de funcionamento automático, dispositivos divisores e demais dispositivos especiais próprios para aplicação em máquinas-ferramentas, porta-ferramentas para ferramentas ou máquinas-ferramentas, de uso manual, de qualquer tipo .....									
	1 400	2 273	3 200	71 193	125 960	229 336	12 112	20 552	34 225
Ferramentas e máquinas-ferramentas, pneumáticas ou com motor incorporado não elétrico, de uso manual..									
	559	926	1 428	48 030	87 336	148 865	8 173	14 263	22 409
Pneumáticas .....	103	174	230	13 121	24 651	35 698	2 233	4 024	5 367
Com motor incorporado .....	-	-	698	-	-	68 762	-	-	10 425
Partes e peças .....	134	221	500	9 875	18 169	44 405	1 686	2 967	6 617
Outras .....	322	531	-	25 034	44 516	-	4 254	7 272	-
Máquinas de escrever, sem dispositivo totalizador; máquinas de autenticar cheques .....									
	992	1 238	1 427	48 558	65 548	95 455	8 271	10 214	14 185
Máquinas de escrever, manuais, portáteis .....	(1) 84 596	(1) 109 268	(1) 138 977	22 873	35 452	51 510	3 881	5 790	7 600
Máquinas de escrever, manuais .....	(1) 15 953	(1) 11 645	(1) 13 538	11 962	10 758	14 033	2 043	1 756	2 125
Máquinas de escrever, elétricas .....	(1) 9 533	(1) 10 308	(1) 14 166	13 057	15 356	28 476	2 233	2 507	4 244
Outras .....	9	9	11	666	3 982	1 436	114	161	216
Máquinas de calcular; máquinas de escrever chamadas de "contabilidade", máquinas registradoras de caixa; máquinas de franquizar, de emitir bilhetes e máquinas semelhantes, com dispositivo totalizador .....									
	1 207	1 508	1 655	138 734	229 710	289 804	23 616	37 506	43 420
Máquinas de somar, manuais .....	(1) 37 617	(1) 30 234	(1) 33 497	8 974	8 737	11 288	1 522	1 426	1 675
Máquinas de somar, elétricas .....	(1) 29 176	(1) 38 630	(1) 30 359	13 611	20 234	17 770	2 311	3 308	2 616
Máquinas de calcular, elétricas .....	(1) 23 056	(1) 22 569	(1) 21 297	21 246	22 274	21 427	3 626	3 637	3 209
Máquinas de calcular, eletrônicas .....	(1) 45 924	(1) 220 175	(1) 320 937	51 780	126 724	163 733	8 816	20 669	24 648
Máquinas de contabilidade, com teclado alfabético..	(1) 2 417	(1) 2 564	(1) 3 517	20 019	23 422	35 092	3 415	3 817	5 258
Máquinas de contabilidade, sem teclado alfabético..	(1) 890	(1) 905	(1) 1 895	4 600	4 735	10 171	788	774	1 510

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Máquinas de calcular; máquinas de escrever chamadas de "contabilidade", máquinas registradoras de caixa; máquinas de franquiar, de emitir bilhetes e máquinas semelhantes, com dispositivo totalizador									
Máquinas registradoras de caixa .....(1)	6 185 (1)	7 237	(1) 8 245	17 072	21 713	27 909	2 896	3 551	4 160
Outras .....	10	11	14	1 432	1 871	2 414	244	304	344
Máquinas automáticas de tratamento de informações e suas unidades .....	1 162	1 448	1 864	303 637	452 238	642 602	51 722	73 788	96 396
Outras máquinas e aparelhos de escritório (duplicadores, hectográficos ou de estêncil, máquinas de imprimir endereços, máquinas de separar ou classificar, contar e empacotar moedas, aparelhos de apontar lápis, aparelhos de perfurar e de grampear, etc.).....	390	432	505	13 560	17 820	27 150	2 231	2 907	4 059
Partes e peças separadas e acessórios (exceto estojos, capas e semelhantes), que se possam reconhecer como destinados exclusiva ou principalmente a máquinas e aparelhos de escritório .....	812	690	1 326	82 980	94 559	177 146	14 127	15 431	26 296
Para máquinas de escrever, elétricas e outras ....	413	253	663	15 412	10 852	33 234	2 638	1 771	4 940
Para máquinas de calcular .....	13	23	90	2 098	8 267	34 995	351	1 349	5 104
Outras .....	386	414	573	65 470	75 440	108 917	11 138	12 311	16 252
Máquinas e aparelhos para separar, peneirar, lavar, britar, triturar ou misturar terras, pedras, minérios e outras matérias minerais sólidas; máquinas e aparelhos para aglomerar, dar forma ou moldar combustíveis minerais sólidos, pastas cerâmicas, cimento, gesso e outras matérias minerais em pó ou em pasta; máquinas para fazer moldes de areia para fundição ..	14 925	6 929	8 187	222 017	112 908	184 770	37 668	18 414	27 367
Peneiras ou classificadores, mecânicos .....	2 158	484	631	51 976	9 353	19 420	8 839	1 521	2 858
Britadores ou trituradores de mandíbula .....	276	219	224	2 264	1 878	1 683	382	307	252
Britadores ou trituradores de cilindros .....	1 154	148	136	14 169	2 047	2 846	2 416	335	419
Britadores ou trituradores cônicos .....	438	544	243	5 867	10 721	4 291	1 018	1 755	640
Trituradores ou moinhos do tipo de bolas e semelhantes .....	3 076	1 549	2 209	27 430	14 398	36 198	4 635	2 358	5 415
Trituradores ou moinhos de outros tipos .....	1 000	945	842	12 815	12 915	18 118	2 222	2 111	2 698
Outros .....	6 823	3 040	3 902	107 496	61 596	102 214	18 156	10 027	15 085
Máquinas e aparelhos para a fabricação e trabalho à quente do vidro e das manufaturas de vidro; máquinas para montagem de lâmpadas, tubos e válvulas elétricas, eletrônicas e semelhantes .....	111	415	401	10 242	56 864	39 902	1 760	9 277	6 003
Outras máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos ..	27 345	18 781	20 093	527 440	472 374	778 372	90 181	77 057	117 494
Máquinas e aparelhos para as indústrias de matérias plásticas artificiais, de borracha e matérias semelhantes .....	5 746	9 771	8 092	145 812	189 318	309 084	24 736	30 893	46 587
Máquinas e aparelhos para obras públicas, construção civil e trabalhos semelhantes .....	844	666	683	16 464	17 228	18 536	2 803	2 810	2 778
Máquinas e aparelhos para o tratamento de madeiras, e materiais semelhantes .....	90	799	429	1 954	11 558	12 751	336	1 866	2 043
Máquinas e aparelhos para o tratamento dos metais ..	2 796	1 230	2 043	40 732	33 895	61 641	7 049	5 538	9 274
Outros .....	17 869	6 315	8 846	322 478	220 375	376 360	55 257	35 950	56 812
Caixas de fundição, moldes e coquilhas dos tipos utilizados para metais (exceto as lingoteiras); para carbonetos metálicos, vidro, matérias minerais (pastas, cerâmicas, concreto, cimento, etc.), borracha e matérias plásticas artificiais .....	864	1 248	1 553	31 078	51 907	80 137	5 277	8 479	12 044
Coquilhas e moldes utilizados para metais .....	303	375	453	7 890	16 493	21 004	1 347	2 692	3 232
Moldes para borracha e matérias plásticas artificiais .....	303	533	405	15 418	25 720	30 346	2 613	4 206	4 531
Outras .....	258	340	695	7 770	9 694	28 787	1 317	1 581	4 281
Torneiras, registros, válvulas e semelhantes (inclusive as válvulas redutoras de pressão e as válvulas termostáticas), para canalizações, caldeiras, reservatórios, cubas e outros recipientes semelhantes .....	2 572	3 212	4 785	109 845	149 221	234 253	18 716	24 366	34 897
Válvulas de ferro ou aço .....	1 920	2 070	2 948	80 898	98 856	127 890	13 795	16 143	19 083
Válvulas de cobre e suas ligas .....	191	238	321	11 288	15 596	24 767	1 924	2 546	3 689
Partes e peças separadas .....	-	-	196	-	-	18 379	-	-	2 719
Outras .....	461	904	1 320	17 659	34 769	63 217	2 997	5 677	9 406
Rolamentos de qualquer espécie (de esferas, de agulhas ou de rolos de qualquer forma) .....	10 425	12 813	17 264	241 359	317 356	520 943	41 133	51 824	77 883
Rolamentos de esferas .....	3 178	3 347	4 278	81 850	95 863	155 306	13 953	15 652	23 256
Rolamentos de rolos cilíndricos .....	890	888	983	23 127	27 780	40 204	3 936	4 535	6 012
Rolamentos de rolos cônicos .....	1 658	1 248	2 866	33 912	29 363	82 021	5 787	4 799	12 151
Rolos cônicos .....	508	746	1 435	8 994	15 380	32 911	1 542	2 509	4 889
Anel, banda, carcaça, presilha ou qualquer outra parte de rolamento .....	2 602	3 564	3 838	59 752	85 604	102 557	10 181	13 975	15 481
Outros .....	1 589	3 020	3 864	33 724	63 366	107 944	5 734	10 354	16 094

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Caldeiras, máquinas, aparelhos e instrumentos mecânicos									
Árvores de transmissão, árvores de manivelas, suportes de mancal e mancais diferentes dos rolamentos, engrenagens e rodas de fricção, redutores, multiplicadores e variadores de velocidade, volantes, polias e roldanas (inclusive os blocos de polias para cadernais ou moitões), embreagens, órgãos de acoplamentos (luvas, acoplamento, flexíveis, etc.) e juntas de articulação (de cardan, d'oldham, etc.) .....	7 106	9 164	22 141	181 589	251 608	485 369	30 954	41 078	71 413
Árvores de manivelas (virabrequins), para motores a explosão ou de combustão interna .....	986	2 025	6 211	10 265	20 488	63 682	1 755	3 346	9 422
Outras árvores de transmissão de movimento.....	1 233	1 690	4 230	25 240	36 650	72 700	4 293	6 010	10 823
Mancais de metal antifricção (bronze, metal patente ou outros), inclusive suportes .....	239	252	518	9 670	13 884	29 899	1 650	2 266	4 402
Outros suportes ou caixas para mancais .....	254	158	339	4 971	3 520	9 194	856	574	1 400
Engrenagens ou rodas de fricção .....	702	871	1 930	26 095	42 022	69 800	4 447	6 859	10 443
Caixas de engrenagens e aparelhos redutores ou multiplicadores de velocidade, de módulo de multiplicação definido ou fixo .....	856	851	1 216	22 144	29 341	47 510	3 759	4 790	7 042
Partes e peças separadas .....	-	-	479	-	-	17 718	-	-	2 620
Outros .....	2 836	3 317	7 218	83 204	105 503	174 866	14 194	17 233	25 261
Outros .....	2 333	2 690	2 910	53 874	61 303	129 210	9 293	10 462	19 331
Máquinas e aparelhos elétricos e objetos destinados a usos eletrotécnicos .....	54 975	63 256	80 484	2 015 472	3 111 419	5 120 375	343 016	507 771	763 093
Geradores, motores e conversores rotativos; transformadores e conversores estáticos (retificadores, etc.); bobinas de reatância e de auto-indução .....	16 539	16 640	22 874	395 163	442 078	701 056	67 310	72 132	104 258
Geradores de corrente contínua .....	150	287	61	5 088	7 417	5 272	865	1 214	802
Geradores de corrente alternada .....	6 439	6 981	8 631	88 338	103 926	110 615	14 983	16 942	16 506
Grupos geradores com motor diesel, formando corpo ou montados sobre a mesma base ou suporte .....	889	1 867	1 216	27 201	58 717	22 275	4 602	9 601	3 427
Grupos geradores, com outros motores de acionamento formando corpo ou montados sobre a mesma base ou suporte .....	178	139	1 937	5 023	4 156	75 591	847	676	11 510
Motores de corrente contínua .....	828	456	567	49 476	19 828	22 135	8 470	3 237	3 270
Motores monofásicos .....	156	228	670	7 208	11 515	24 137	1 228	1 878	3 618
Motores trifásicos, com rotor de gaiola .....	722	949	1 402	24 792	27 251	54 230	4 212	4 447	8 117
Motores síncronos .....	108	107	365	4 555	3 933	16 103	779	643	2 421
Outros motores .....	805	547	1 135	26 861	22 797	42 082	4 571	3 724	6 320
Conversores ou grupos conversores, rotativos ....	254	31	57	12 935	717	5 714	2 267	116	854
Transformadores e bobinas de indução, exceto os transformadores de medida, pesando até 10 kg ..	134	400	487	10 148	23 540	34 376	1 721	3 834	5 175
Transformadores e bobinas de indução, exceto os transformadores de medida, pesando mais de 10 kg até 100 000 kg .....	2 166	2 078	2 045	37 071	43 754	47 839	6 340	7 137	7 157
Transformadores e bobinas de indução, pesando mais de 100 000 kg .....	966	556	461	10 698	5 254	7 609	1 843	847	1 086
Outros conversores estáticos .....	106	103	218	8 013	8 412	18 512	1 361	1 371	2 744
Partes e peças de geradores .....	1 025	400	727	19 854	25 508	17 041	3 376	4 172	2 536
Partes e peças de motores .....	363	440	460	13 048	15 774	20 003	2 226	2 574	3 013
Outras .....	1 180	1 071	2 435	44 854	59 579	177 522	7 619	9 719	25 702
Eletroímãs; ímãs permanentes, magnetizados ou não; placas mandris e outros dispositivos magnéticos semelhantes, de fixação, acoplamentos, embreagens, variadores de velocidade e freios eletromagnéticos; cabeças eletromagnéticas para elevação .....	386	475	842	14 210	23 828	39 848	2 427	3 891	5 949
Ferramentas e máquinas-ferramentas eletromecânicas, de uso manual, com motor incorporado .....	418	597	933	23 190	35 720	63 501	3 919	5 829	9 486
Máquinas de barbear e de cortar cabelo inclusive tonquiadoras, elétricas, com motor incorporado .....	126	111	185	9 452	10 419	26 395	1 602	1 699	3 906

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Máquinas e aparelhos elétricos e objetos destinados a usos eletrotécnicos									
Aparelhos e dispositivos elétricos de ignição e de arranque para motores de explosão ou de combustão interna (magnetos, dínamos-magnetos, bobinas de ignição, velas de ignição e de aquecimento, aparelhos de arranque, etc.); geradores (dínamos) e conjuntos de jantores utilizados com estes motores .....	479	656	1 560	19 362	36 245	81 436	3 289	5 915	12 115
Aparelhos elétricos de iluminação e de sinalização, limpadores de para-brisas, dispositivos elétricos contra geadas e contra nevoeiro, para velocípedes, motocicletas, motocicletas, veículos e automóveis .....	263	367	496	7 093	14 664	20 304	1 207	2 391	3 048
Fornos elétricos, industriais ou de laboratório inclusive os aparelhos para tratamento térmico de matérias por indução ou por perdas dielétricas; máquinas e aparelhos elétricos de soldar ou cortar .....	4 347	1 940	3 366	96 950	99 424	118 960	16 655	16 230	17 953
Fornos de laboratórios .....	11	30	35	1 006	1 824	4 586	173	298	690
Fornos industriais, de resistência .....	782	196	100	6 508	4 498	4 472	1 136	736	668
Fornos industriais, de aquecimento direto por resistência .....	393	92	23	8 680	3 088	1 881	1 471	503	276
Fornos industriais, de indução .....	1 804	40	1 731	28 310	1 979	23 279	4 943	321	3 531
Fornos industriais de baixa frequência .....	278	6	57	11 373	516	2 182	1 964	85	337
Máquinas e aparelhos de soldar e cortar .....	613	915	753	24 884	52 332	42 955	4 231	8 547	6 400
Outros .....	466	661	667	16 189	35 187	39 605	2 737	5 740	6 051
Aparelhos elétricos para telefonia e telegrafia por fio, inclusive os aparelhos de telecomunicação por onda portadora .....	2 045	5 290	6 717	236 894	437 302	928 725	40 249	71 304	136 931
Aparelhos de telefonia .....	487	456	507	29 334	34 442	46 958	5 005	5 620	7 018
Aparelhos de telegrafia .....	3	32	13	1 682	16 333	9 881	278	2 669	1 502
Aparelhos de tele-impressão, tele-fac-símile e semelhantes .....	29	40	112	7 618	10 720	17 258	1 303	1 751	2 566
Aparelhos de telecomunicação por onda portadora ..	165	176	158	56 428	43 061	64 876	9 583	6 976	9 349
Partes e peças para aparelhos de telefonia .....	1 361	4 586	5 784	141 832	332 746	783 838	24 080	54 288	111 302
Outros .....	-	-	143	-	-	5 914	-	-	5 194
Microfones e seus suportes; alto-falantes; amplificadores elétricos de baixa frequência .....	303	448	708	14 317	25 803	41 882	2 434	4 212	6 300
Aparelhos transmissores e receptores de radiotelegrafia e radiotelegrafia; aparelhos transmissores e receptores de radiodifusão e televisão, compreendendo os receptores combinados com fonógrafos e os aparelhos de tomada de vista para televisão; aparelhos de radio direção, radiodetecção, radiossonagem e radiotelecomando .....	1 927	5 621	5 745	257 014	552 915	770 045	43 659	90 301	115 571
Aparelhos receptores de televisão, combinados ou não com fonógrafos ou rádio .....	(1) 21 420	(1) 31 875	(1) 27 408	14 032	98 992	25 603	2 393	16 186	3 850
Aparelhos receptores de radiodifusão combinados ou não com fonógrafos .....	537	1 706	983	42 511	134 231	138 889	7 171	21 928	20 805
Aparelhos receptores de radiodifusão, portátil, com fonte própria de energia .....	(1) 164 703	(1) 337 280	(1) 348 234	7 850	6 240	15 865	1 332	1 016	2 393
Aparelhos receptores de radiodifusão, combinado com toca-fitas .....	-	-	(1) 118 930	-	-	62 942	-	-	9 311
Aparelhos receptores de radiodifusão, combinado com gravador .....	-	-	(1) 24 728	-	-	10 617	-	-	1 614
Qualquer outro .....	444	1 509	509	34 661	127 991	49 465	5 839	20 912	7 487
Aparelhos transmissores e receptores de radiotelegrafia e radiotelegrafia .....	697	822	807	111 387	195 642	210 114	18 867	31 942	31 972
Aparelho receptor de radiotelegrafia e radiotelegrafia .....	5	3	8	1 556	1 706	3 217	265	279	475
Aparelho receptor, transmissor ou transmissor-receptor, para veículos, aviões e navios .....	25	24	52	6 851	6 907	16 387	1 167	1 130	2 442
Aparelhos de tele-impressão, tele-fac-símile e semelhantes .....	229	317	167	27 939	39 582	26 192	4 713	6 444	4 080
Qualquer outro .....	438	478	580	75 041	147 447	164 318	12 722	24 089	24 975



## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO									
Máquinas e aparelhos elétricos e objetos destinados a usos eletrotécnicos									
Aparelhos transmissores e receptores de radiotelegrafia e radiotelegrafia; aparelhos transmissores e receptores de radiodifusão e televisão, compreendendo os receptores combinados com fonógrafos e os aparelhos de tomada de vista para televisão; aparelhos de radio direção, radiodeteção, radiossondagem e radiotelecomando									
Aparelhos transmissores de radiodifusão e de televisão .....	90	78	78	31 294	23 986	26 373	5 383	3 929	4 157
Aparelhos de radiodireção, radiodeteção, radiossondagem e radiotelecomando .....	29	29	304	12 856	14 515	142 194	2 179	2 368	20 708
Aparelho de tomada de vista para televisão .....	14	12	17	8 222	5 043	7 883	1 409	824	1 177
Outros .....	61	172	600	3 857	14 307	30 382	657	2 345	4 520
Outros .....	268	679	2 888	32 855	66 199	188 607	5 600	10 779	28 382
Aparelhos elétricos de sinalização (exceto os destinados a transmitir mensagens), de segurança, de controle e de comando para vias férreas e outras vias de comunicação, inclusive os portos e aeroportos .....	59	394	295	8 463	78 580	77 327	1 457	12 826	11 647
Condensadores elétricos, fixos, variáveis ou ajustáveis	447	590	777	28 330	64 122	126 300	4 807	10 458	18 948
Aparelhagem para interrupção, seccionamento, proteção, derivação ou conexão de circuitos elétricos (interruptores, comutadores, relés, corta-circuitos, para-raios, tomadas de corrente, caixas de junção, etc.); resistências, não aquecedoras, potenciômetros e reostatos; quadros de comando ou de distribuição, ..	13 555	9 804	11 272	532 991	643 226	932 405	90 757	104 957	139 003
Aparelhos para interrupção ou seccionamento .....	702	619	577	30 645	44 426	66 228	5 204	7 246	9 897
Aparelhos para interrupção e seccionamento automáticos, secos .....	2 044	1 657	1 637	74 988	92 898	161 532	12 801	15 172	24 227
Aparelhos para interrupção e seccionamento automáticos de rutura em óleo, líquido, gás ou ar comprimido .....	5 329	2 781	2 322	130 175	116 302	101 701	22 141	18 986	15 232
Aparelhos para proteção de circuitos .....	587	744	1 725	16 870	25 772	94 614	2 878	4 207	13 985
Aparelhos de derivação e conexão .....	1 239	531	662	34 329	42 011	72 592	5 846	6 854	10 815
Mesa, cabine, painel ou quadro de comando, controle, distribuição, regulação, medida, verificação ou semelhante com instrumento ou distribuição elétrica .....	2 975	2 236	2 356	187 372	194 802	208 198	31 914	31 812	30 928
Resistência fixa ou ajustável, exceto de aquecimento .....	122	607	529	15 330	49 812	81 022	2 607	8 084	12 178
Circuitos impressos .....	-	-	308	-	-	59 756	-	-	8 919
Outros .....	557	629	1 156	43 282	77 203	86 762	7 366	12 596	12 822
Lâmpadas e tubos elétricos para incandescência ou descarga, para iluminação ou para-raios ultravioletas ou infravermelhos; lâmpadas elétricas empregadas em fotografia para produzir a luz relâmpago .....	688	910	1 256	45 604	70 000	115 204	7 749	11 438	17 209
De filamento incandescente, para iluminação de veículo, de qualquer voltagem, base "torpedo" ou "pre-focus" .....	89	87	168	13 005	19 187	29 306	2 205	3 135	4 391
Partes e peças .....	393	470	659	15 031	21 749	39 420	2 563	3 552	5 864
Outras .....	206	353	429	17 568	29 064	46 478	2 981	4 751	6 954
Lâmpadas, tubos e válvulas eletrônicas (de cátodo quente, de cátodo frio ou de fotocátodo, tais como lâmpadas, tubo e válvulas de vácuo ou de vapor ou de gás (inclusive tubos retificadores de vapor de mercúrio), tubos catódicos, tubos e válvulas para aparelhos de tomada de vista de televisão, etc.; células fotoelétricas; diodos, triodos, etc., de cristal (por exemplo transistores); cristais piezoelétricos montados .....	1 325	3 464	5 307	153 674	320 099	690 131	26 088	52 239	103 402
Tubo catódico para televisão (cinescópio) .....	95 (5)	198 (5)	448	17 515	47 863	119 784	2 970	7 813	18 004
Válvulas eletrônicas exclusivamente para transmissores (power-tubes) .....	69 (5)	90 (5)	138	4 865	7 600	9 426	829	1 242	1 430
Válvulas eletrônicas receptoras .....	7 337 (5)	8 711 (5)	9 362	23 140	31 850	43 064	3 913	5 203	6 484
Transistor .....	27 003 (5)	49 228 (5)	98 543	32 491	67 435	161 094	5 526	11 007	24 086
Diodos em geral .....	35 073 (5)	69 241 (5)	132 225	23 657	52 546	110 075	4 029	8 571	16 451

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MÁQUINAS E APARELHOS; MATERIAL ELÉTRICO</b>									
Máquinas e aparelhos elétricos e objetos destinados a usos eletrotécnicos									
Lâmpadas, tubos e válvulas eletrônicas (de cátodo quente, de cátodo frio ou de fotocátodo, tais como lâmpadas, tubo e válvulas de vácuo ou de vapor ou de gás (inclusive tubos retificadores de vapor de mercúrio), tubos catódicos, tubos e válvulas para aparelhos de tomada de vista de televisão, etc; células fotoelétricas; diodos, triodos, etc., de cristal (por exemplo transistores); cristais piezoelétricos montados	-	(5) 8 474	(5) 25 798	-	26 324	87 397	-	4 290	13 064
Microestruturas eletrônicas .....									
Armação, base ou qualquer outra peça de metal comum para montagem de lâmpada, tubo ou válvula eletrônica .....	111	133	144	12 902	18 884	21 845	2 193	3 082	3 258
Canhão eletrônico ("electron gun") para cinescópio de televisor .....	58	86	79	8 401	14 138	17 305	1 430	2 306	2 477
Outros .....	182	266	794	30 703	53 459	120 341	5 198	8 725	18 148
Aceleradores de partículas nucleares (betatron, ciclotron, sincrotron, etc.) .....	6	-	37	992	-	6 179	166	-	907
Fios, tranças, cabos (inclusive cabos coaxiais), tiras, barras e semelhantes, isolados para usos elétricos, (mesmo esmaltados ou oxidados anodicamente), com ou sem peças de conexão .....	1 436	2 882	4 693	33 250	65 162	140 236	5 652	10 625	20 851
Cabo condutor, isolado eletricamente, com revestimento ou armadura metálica .....	709	990	1 328	10 763	17 552	29 809	1 820	2 858	4 433
Cabo condutor, isolado eletricamente, sem armadura metálica de proteção .....	268	494	1 077	4 414	8 630	19 649	749	1 410	2 925
Fios isolados eletricamente .....	114	657	662	4 837	14 264	18 747	825	2 325	2 844
Cabo, fio e qualquer outro condutor com conexão, contato, pega ou terminal .....	119	290	424	9 911	17 409	36 043	1 686	2 841	5 387
Outros .....	226	451	1 202	3 325	7 307	35 988	572	1 191	5 262
Peças e objetos de carvão ou de grafita, com ou sem metal, para usos elétricos ou eletrotécnicos, tais como escovas para máquinas elétricas, carvões para lâmpadas, para pilhas ou para microfones e eletrodos para fornos, para aparelhos de soldar ou para instalação de eletrolise, etc. ....	5 796	6 684	8 159	30 915	41 708	69 587	5 262	6 823	10 321
Eletrodo de grafita ou de carvão .....	5 157	6 131	7 448	19 580	30 119	46 446	3 328	4 931	6 915
Escovas para máquinas elétricas .....	23	21	23	2 072	2 596	3 589	354	424	537
Outros .....	616	532	688	9 263	8 993	19 552	1 580	1 468	2 869
Isoladores de qualquer matéria .....	3 073	2 924	2 362	20 642	23 466	28 576	3 562	3 826	4 182
Partes e peças separadas, elétricas, de máquinas e aparelhos, não especificados .....	387	456	144	44 591	40 134	19 402	7 567	6 553	2 860
Outros .....	1 370	3 003	2 756	42 375	86 524	122 876	7 188	14 122	18 246
<b>TOTAL .....</b>	<b>352 071</b>	<b>332 359</b>	<b>462 516</b>	<b>8 771 492 11</b>	<b>183 164 17</b>	<b>958 268</b>	<b>1 493 695</b>	<b>1 825 060</b>	<b>2 682 377</b>
<b>MATERIAL DE TRANSPORTE</b>									
Veículos e material para vias férreas; aparelhos de sinalização, não elétricos, para vias de comunicação .....	7 760	26 796	29 310	187 759	403 128	436 483	31 872	65 899	65 207
Automotrizes, autocarris, para conservação e inspeção, .....	361	1 294	1 299	8 825	32 102	30 784	1 489	5 223	4 846
Outras locomotivas e locotratores .....	4 460	5 674	9 360	92 556	135 764	245 289	15 790	22 268	36 217
Locomotivas diesel-elétricas .....	(1) 50	(1) 69	(1) 88	73 233	134 861	240 246	12 574	22 121	35 468
Outras .....	930	52	235	19 323	903	5 043	3 216	147	749
Vagões e vagonetas para o transporte de mercadorias sobre trilhos .....	63	14 481	4 339	2 156	135 155	46 222	366	22 093	7 175
Partes e peças separadas de veículos para vias férreas, .....	2 701	5 158	12 291	80 196	97 477	101 426	13 543	15 883	15 141
Outros .....	175	189	2 021	4 026	2 630	12 762	684	432	1 828
Veículos automóveis, tratores, velocípedes, motocicletas e outros veículos terrestres .....	72 386	70 368	117 262	1 109 599	1 200 714	2 242 149	189 098	196 102	335 374
Tratores, inclusive tratores guinchos .....	(1) 4 975	(1) 4 315	(1) 6 147	747 212	674 181	1 110 438	127 203	110 150	166 769

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>MATERIAL DE TRANSPORTE</b>									
Veículos automóveis, tratores, velocípedes, motocicletas e outros veículos terrestres									
Tratores, inclusive tratores guinchos									
Tratores rodoviários de 2 rodas .....(1)	299 (1)	337 (1)	248	89 012	94 778	93 256	15 108	15 504	14 108
Tratores rodoviários de 4 rodas .....(1)	353 (1)	366 (1)	337	34 668	31 792	41 240	5 943	5 190	6 197
Tratores de esteiras .....(1)	3 457 (1)	2 937 (1)	4 314	497 205	455 143	792 673	84 693	74 345	119 034
Unidades tratoras de rodas para tratores escavo-carregadores .....(1)	547 (1)	339 (1)	674	110 090	75 531	133 028	18 716	12 346	19 895
Outros .....(1)	319 (1)	336 (1)	574	16 237	16 937	50 241	2 743	2 765	7 535
Veículos automóveis com motor de qualquer tipo, para transporte de pessoas ou de mercadorias (inclusive automóveis de corrida e ônibus elétricos) .....(1)	1 437 (1)	1 332 (1)	2 454	101 331	134 420	246 345	17 397	21 929	36 842
Automóveis, inclusive de esporte, pesando acima de 800 kg até 1 100 kg .....(1)	273 (1)	261 (1)	256	7 756	10 925	9 047	1 327	1 782	1 363
Automóveis, inclusive de esporte, pesando mais de 1 100 kg até 1 600 kg .....(1)	470 (1)	545 (1)	872	19 999	27 483	49 614	3 430	4 481	7 574
Automóveis, inclusive de esporte, pesando mais de 1 600 kg .....(1)	120 (1)	289 (1)	769	7 044	21 044	53 094	1 201	3 434	7 985
Transportador motorizado tipo "Dumps", de construção especial para serviço pesado, destinado ao transporte de minérios, pedras, terras com pedras e materiais semelhantes, que não se identifique com caminhão basculante, do tipo comercial ou comum, adaptado ou reforçado .....(1)	105 (1)	93 (1)	140	53 115	71 714	115 541	9 142	11 703	17 064
Outros .....(1)	469 (1)	144 (1)	417	13 417	3 254	19 049	2 297	529	2 856
Veículos automóveis para usos especiais .....(1)	543	337	702	15 495	15 070	25 768	2 649	2 458	3 865
Partes e peças separadas e acessórios dos veículos automóveis .....(1)	12 347	17 087	36 953	173 202	275 600	635 238	29 532	44 995	94 367
Amortecedores .....(1)	80	170	228	2 562	4 580	7 429	438	748	1 110
Eixo de transmissão (eixo cardan) .....(1)	141	169	320	3 801	5 136	10 198	649	838	1 531
Barra de direção .....(1)	125	111	235	1 401	1 691	4 480	237	276	671
Caixa de direção .....(1)	158	192	108	2 989	4 243	3 915	512	693	588
Caixa de marcha ou de mudança de multiplicação ou redução .....(1)	1 448	2 370	4 059	39 104	70 721	131 671	6 668	11 532	19 629
Coroa e pinhão .....(1)	318	253	1 886	6 006	6 144	27 440	1 026	1 003	4 028
Freio hidráulico, a ar, a vácuo, freio de mão ou de emergência, de sapata e semelhante .....(1)	338	531	753	8 200	14 594	20 313	1 405	2 385	3 032
Diferencial .....(1)	197	376	449	3 648	6 116	10 929	623	1 001	1 618
Embreagem mecânica .....(1)	515	775	632	6 520	13 952	11 861	1 114	2 279	1 796
Lagarta .....(1)	4 832	5 343	8 108	20 865	24 632	49 586	3 547	4 021	7 371
Radiador .....(1)	160	123	233	5 619	7 135	14 523	953	1 165	2 131
Capa do diferencial e eixo trazeiro .....(1)	304	611	1 754	4 651	7 571	21 970	790	1 234	3 270
Outras .....(1)	3 731	6 063	18 188	67 836	109 085	320 923	11 570	17 820	47 592
Veículos automóveis para movimentação de mercadorias, dos tipos utilizados em armazéns, plataformas de estações ferroviárias ou fábricas, com motor de qualquer tipo (empilhadeiras, carregadeiras); veículos de tração; partes e peças separadas .....(1)	981	1 022	3 139	19 361	25 184	74 048	3 318	4 104	10 964
Motocicleta, mesmo com carro lateral .....(1)	10 814 (1)	18 152 (1)	25 118	19 328	39 623	80 722	3 187	6 473	12 090
Outros .....(1)	2 505	2 342	4 003	33 670	33 636	69 590	5 817	5 993	10 477
Navegação aérea .....(1)	1 231	1 776	2 563	539 120	838 897	1 741 071	91 585	137 153	258 021
Aeronaves (aviões, hidroaviões, planadores, autogiros, helicópteros, ornitópteros, etc.) para-quadras giratórios .....(1)	374 (1)	1 023 (1)	818	365 878	598 358	1 468 398	62 183	97 911	217 452
Aviões a hélice .....(1)	238 (1)	520 (1)	747	58 416	119 918	211 674	9 958	19 583	31 830
Aviões a turbo-hélice .....(1)	26 (1)	30 (1)	12	47 926	39 456	21 487	8 163	6 437	3 238
Aviões a turbo-jato .....(1)	19 (1)	20 (1)	41	241 818	353 536	1 213 827	41 054	57 958	179 209
Helicópteros .....(1)	25 (1)	44 (1)	15	17 208	85 335	21 381	2 917	13 913	3 171
Outras .....(1)	66 (1)	409 (1)	3	510	113	29	61	20	4

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR						
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000			
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	
MATERIAL DE TRANSPORTE										
Navegação aérea										
Partes e peças separadas .....	535	561	591	170 017	229 075	267 089	28 846	37 375	39 772	
Outras .....	45	64	12	3 225	11 464	5 584	556	1 867	797	
Navegação marítima e fluvial .....	6 590	1 523	793	279 795	354 007	93 291	47 538	57 914	14 471	
Embarcações .....	1 942 (1)	4 394 (1)	3 242	225 709	96 711	24 339	38 217	15 796	3 689	
Embarcações de guerra de qualquer tipo .....	507	-	-	54 038	-	-	9 067	-	-	
Qualquer outro cargueiro .....	4 (1)	2	-	113 221	76 500	-	19 200	12 500	-	
Embarcação comum, de pequeno calado, de mais de 200 t e menos de 2 000 t de registro .....	6	-	-	19 558	-	-	3 347	-	-	
Para passageiro (lança ou semelhante) .....	70 (1)	22 (1)	51	6 804	1 077	8 945	1 144	175	1 378	
Navio pesqueiro .....	15 (1)	10 (1)	5	12 347	9 776	4 615	2 115	1 594	692	
Embarcação para recreio ou esporte .....	525 (1)	2 931 (1)	2 195	8 771	6 815	6 141	1 496	1 113	927	
Outras .....	1 322 (1)	1 429 (1)	991	10 970	2 543	4 638	1 848	414	692	
Dragas .....	11 (1)	7 (1)	4	28 733	62 868	6 624	4 981	10 331	1 004	
Cábreas e guindastes flutuantes .....	3	-	-	250	-	-	44	-	-	
Outras .....	1 771	91	89	25 103	194 428	62 328	4 296	31 787	9 778	
TOTAL .....	87 967	100 463	149 928	2 116 273	2 796 746	4 512 994	360 093	457 068	673 073	

INSTRUMENTOS E APARELHOS DE ÓTICA, DE FOTOGRAFIA E DE CINEMATOGRAFIA, DE MEDIDA, DE VERIFICAÇÃO E DE PRECISÃO;  
INSTRUMENTOS E APARELHOS MÉDICO-CIRÚRGICOS; RELOJOARIA; INSTRUMENTOS DE MÚSICA; APARELHOS PARA O REGISTRO E  
REPRODUÇÃO DE SOM OU PARA REGISTRO E REPRODUÇÃO EM TELEVISÃO, POR PROCESSO MAGNÉTICO, DE IMAGENS E SOM

Instrumentos e aparelhos de ótica, de fotografia e de cinematografia, de medida, de verificação e de precisão, instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos .....	8 041	8 991	10 431	867 036	1 197 163	1 713 988	147 600	195 383	256 702
Lentes, prismas, espelhos e demais elementos de ótica, de qualquer matéria não montados, com exclusão dos mesmos artigos, de vidro, não trabalhados opticamente; matérias polarizantes em folhas ou placas....	84	121	140	12 502	20 665	24 758	2 130	3 373	3 737
Armações para óculos, "pince-nez", lornhões e semelhantes e parte de armações .....	41	66	39	25 287	37 622	31 167	4 296	6 148	4 723
Aparelhos fotográficos; aparelhos ou dispositivos para a produção de luz relâmpago em fotografia ou cinematografia .....	1 528	190	271	119 965	44 307	72 536	20 363	7 231	10 850
Aparelhos de projeção fixa; aparelhos de ampliação ou redução fotográficas .....	384	338	412	25 244	24 536	36 613	4 300	4 004	5 477
Aparelhos e material dos tipos utilizados nos laboratórios fotográficos ou cinematográficos; aparelhos de fotocópia por contato; carretéis ou bobinas para enrolar filmes e películas; telas para projeções .....	205	2 301	2 557	18 175	182 492	237 951	3 106	29 692	35 860
Microscópios óticos, inclusive aparelhos para microfotografia, microcinematografia e microprojeção .....	130	113	106	24 073	19 358	34 654	4 126	3 164	5 195
Instrumentos e aparelhos de geodésia, topografia, agrimensura, nivelção, fotogrametria, hidrografia, navegação (marítima, fluvial ou aérea), meteorologia, hidrologia e geofísica; bússolas e telemetros .....	129	233	119	40 347	47 096	77 073	6 785	7 691	11 510
Instrumentos de desenho, de traçado e de cálculo (pantógrafos, estojos de desenhos, reguas e discos de cálculo, etc.); máquinas, aparelhos e instrumentos de medida, de verificação e de controle, (máquinas de equilibrar, planímetros, micrômetros, calibres, padrões, metros, etc.); projetores de perfis .....	583	878	1 277	41 125	80 186	123 311	6 989	13 084	18 538
Instrumentos e aparelhos de medicina, cirurgia, odontologia e veterinária, inclusive os aparelhos eletromédicos e os de oftalmologia .....	451	766	912	68 216	93 677	155 494	11 634	15 293	23 272

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções — 1972-74

(continua)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
INSTRUMENTOS E APARELHOS DE ÓTICA, DE FOTOGRAFIA E DE CINEMATOGRAFIA, DE MEDIDA, DE VERIFICAÇÃO E DE PRECISÃO; INSTRUMENTOS E APARELHOS MÉDICO-CIRÚRGICOS; RELOJOARIA; INSTRUMENTOS DE MÚSICA; APARELHOS PARA O REGISTRO E REPRODUÇÃO DE SOM OU PARA REGISTRO E REPRODUÇÃO EM TELEVISÃO, POR PROCESSO MAGNÉTICO, DE IMAGENS E SOM									
Instrumentos e aparelhos de ótica, de fotografia e de cinema tografia, de medida, de verificação e de precisão, instru- mentos e aparelhos médico-cirúrgicos									
Aparelhos de raios-X, inclusive de radiografia e aparelhos que utilizem as radiações de substâncias radioativas, inclusive tubos geradores de raios-X, ge- radores de tensão, mesas de comando, telas, mesas, cadeiras e suportes semelhantes para exames ou tra- tamento .....	514	542	633	75 736	101 867	130 825	12 869	16 630	19 407
Aparelhos de raios-X, para diagnóstico (radioscopia, radiografia e radiografia).....	402	391	455	55 708	66 328	86 737	9 460	10 825	12 852
Outros .....	112	151	178	20 028	35 539	44 088	3 409	5 805	6 555
Instrumentos, aparelhos e modelos concebidos para a demonstração (tais como os utilizados no ensino e nas exposições), não suscetíveis de outros usos .....	78	49	115	7 316	7 079	12 209	1 256	1 160	1 824
Máquinas e aparelhos para ensaios mecânicos (ensaios de resistência, dureza, tração, compressão, elasti- cidade, etc.) de materiais (metais, madeira, têxteis, papel, matérias plásticas, etc.) .....	312	352	270	18 296	24 118	31 750	3 107	3 943	4 746
Aparelhos e instrumentos para medida, controle ou regu- lação de fluidos gasosos ou líquidos, ou para controle automático de temperatura, tais como manômetros, termostatos, indicadores de nível, reguladores de tí- ragem, medidores de vazão, contadores de calor ....	964	611	760	61 605	77 516	106 025	10 498	12 658	15 831
Medidor de vazão, redutor de pressão e regulador de tiragem .....	76	102	141	6 639	9 558	15 369	1 124	1 561	2 277
Termostatos .....	447	134	159	8 798	12 540	18 922	1 500	2 048	2 828
Manômetro pesando até 3 kg .....	48	60	89	5 223	7 910	12 502	892	1 290	1 865
Outros .....	393	315	371	40 945	47 508	59 232	6 982	7 759	8 861
Instrumentos e aparelhos para análises físicas ou químicas (tais como polarímetros, refratômetros, espectro- metros, analisadores de gases ou de fumaças); instru- mentos e aparelhos para ensaios de viscosidade, poro- sidade, dilatação, tensão superficial e semelhantes (tais como viscosímetros, porosímetros, dilatômetros) e para medidas calorimétricas, fotométricas ou acústicas (tais como fotômetros, inclusive os indicadores de tempo de exposição, e calorímetros); micrômetros .	133	158	189	27 688	31 480	62 570	4 742	5 138	9 342
Contadores de gases, de líquidos e de eletricidade, inclu- sive os contadores de produção de controle e de aferição.	397	419	447	13 671	16 830	18 924	2 346	2 740	2 841
Instrumentos e aparelhos elétricos ou eletrônicos de me- dida, verificação, controle, regulação ou análise ....	1 030	1 085	1 110	191 441	258 234	334 912	32 649	42 192	50 167
Outros .....	1 078	769	1 074	96 349	130 100	223 216	16 404	21 242	33 382
Relojoaria .....	254	421	611	162 282	324 764	388 967	27 540	53 068	58 238
Relógios de bolso, relógios de pulso e semelhantes (inclu- sive contadores de tempo dos mesmos tipos) .....	140	234	250	145 507	294 330	338 293	24 688	48 095	50 644
Relógios de pulso, de folheado de metal precioso ou de metal comum, mesmo dourado, prateado ou platinado .....	2 822	864 (1)	3 791	286 (1)	3 641	569	142 032	284 648	328 410
Outros .....	2	9	6	3 475	9 682	9 883	587	1 577	1 471
Outros .....	114	187	381	16 775	30 434	50 674	2 852	4 973	7 594

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

## b) Mercadorias, segundo os capítulos e seções - 1972-74

(conclusão)

CAPÍTULOS E MERCADORIAS	QUANTIDADE (t)			VALOR					
				Cr\$ 1 000			US\$ 1 000		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
INSTRUMENTOS E APARELHOS DE ÓTICA, DE FOTOGRAFIA E DE CINEMATOGRAFIA, DE MEDIDA, DE VERIFICAÇÃO E DE PRECISÃO; INSTRUMENTOS E APARELHOS MÉDICO-CIRÚRGICOS; RELOJOARIA; INSTRUMENTOS DE MÚSICA; APARELHOS PARA O REGISTRO E REPRODUÇÃO DE SOM OU PARA REGISTRO E REPRODUÇÃO EM TELEVISÃO, POR PROCEDIMENTO MAGNÉTICO, DE IMAGEM E SOM.									
Instrumentos de música; aparelhos para o registro e a reprodução do som ou para o registro e a reprodução em televisão, por processo magnético, de imagens e som; partes e acessórios destes instrumentos e aparelhos .....	2 704	3 763	4 052	190 981	282 352	402 269	32 473	46 066	60 480
Fonógrafos, ditafones e demais aparelhos para registro e reprodução de som, inclusive toca-discos, toca-fitas e toca-fios, com ou sem fonocaptor; aparelhos para registro e reprodução de imagens e de som em televisão por processo magnético .....	1 846	2 350	2 605	130 447	192 914	270 037	22 186	31 491	40 722
Registradores-reprodutores de som, inclusive para filme cinematográfico .....	(1) 505 461	(1) 827 133	(1) 769 570	87 449	143 559	191 008	14 869	23 435	28 824
Toca-fitas com dispositivo acústico ou amplificador de som, inclusive os toca-fitas gravadores para automóveis .....	(1) 46 849	(1) 91 042	(1) 118 515	12 934	18 292	30 977	2 194	2 985	4 730
Toca-discos com ou sem cambiador de discos, etc. ..	(1) 200 515	(1) 153 847	(1) 174 454	11 143	13 407	19 695	1 892	2 189	2 985
Aparelhos para registro e reprodução de imagens e de som em televisão, por processo magnético ..	(1) 320	(1) 402	(1) 415	15 684	12 553	21 074	2 680	2 049	3 089
Outros .....	50	58	105	3 237	5 103	7 283	551	833	1 094
Suportes de som para os aparelhos ou para gravações semelhantes; discos, cilindros, ceras, fitas, películas, fios, etc., preparados para gravação ou gravados; matrizes e moldes galvanicos para a fabricação de discos ..	567	688	820	37 468	49 358	70 341	6 371	8 035	10 562
Outras partes e peças separadas e acessórios .....	155	483	346	18 033	31 015	45 175	3 065	5 062	6 706
Outros .....	136	242	281	5 033	9 065	16 716	851	1 478	2 490
TOTAL .....	10 999	13 175	15 094	1 220 299	1 804 279	2 505 224	207 613	294 517	375 420
ARMAS E MUNIÇÕES									
Partes e peças separadas de armas (inclusive peças de madeira para espingarda e esboços de canos de armas de fogo ..	350	68	38	15 428	3 276	8 181	2 626	534	1 156
Outras .....	132	33	20	6 154	1 439	1 728	1 038	235	259
TOTAL .....	482	101	58	21 582	4 715	9 909	3 664	769	1 415
MERCADORIAS E PRODUTOS DIVERSOS NÃO ESPECIFICADOS NEM COMPREENDIDOS EM OUTRA PARTE									
Brinquedos, jogos, artigos para divertimento e para esporte	1 039	1 035	1 387	17 730	23 662	51 295	2 994	3 861	7 610
Brinquedos mecânicos .....	50	64	165	1 625	2 551	9 000	273	416	1 311
Outros brinquedos; modelos reduzidos para recreação ..	158	260	397	4 170	6 859	17 900	702	1 118	2 624
Outros .....	831	711	825	11 935	14 252	24 395	2 019	2 327	3 675
Manufaturas diversas .....	614	870	1 185	31 013	50 296	79 382	5 277	8 211	11 870
Canetas, canetas estilográficas (inclusive estilográficas), lapiseiras e semelhantes; porta-lapis e semelhantes; suas partes ou peças separadas e acessórios (tampas, prendedores, etc.) .....	184	211	202	8 960	13 831	17 911	1 527	2 257	2 695
Outros .....	430	659	983	22 053	36 465	61 471	3 750	5 954	9 175
Outras .....	185	248	530	6 866	9 375	27 181	1 168	1 530	4 068
TOTAL .....	1 838	2 153	3 102	55 609	83 333	157 858	9 439	13 602	23 548
OBJETOS DE ARTE E OBJETOS PARA COLEÇÕES E ANTIGUIDADES									
Coleções e espécimes para coleções de zoologia e botânica, de mineralogia e de anatomia; objetos para coleções de interesse histórico, arqueológico, paleontológico, etnográfico e numismático .....	53	6	1	7 262	7 294	153	1 229	1 186	23
Objetos de antiguidade de mais de um século .....	17	22	24	2 627	2 512	3 696	446	409	550
Outros .....	6	11	12	1 329	1 364	2 490	230	222	379
TOTAL .....	76	39	37	11 218	11 170	6 339	1 905	1 817	952

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Unidades. (2) Cabeças. (3) Litros. (4) Quilos. (5) Milhares.

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

c) Custo e frete das mercadorias importadas, segundo os principais países de procedência, portos e aeroportos de destino e bandeiras de transporte - 1972-74

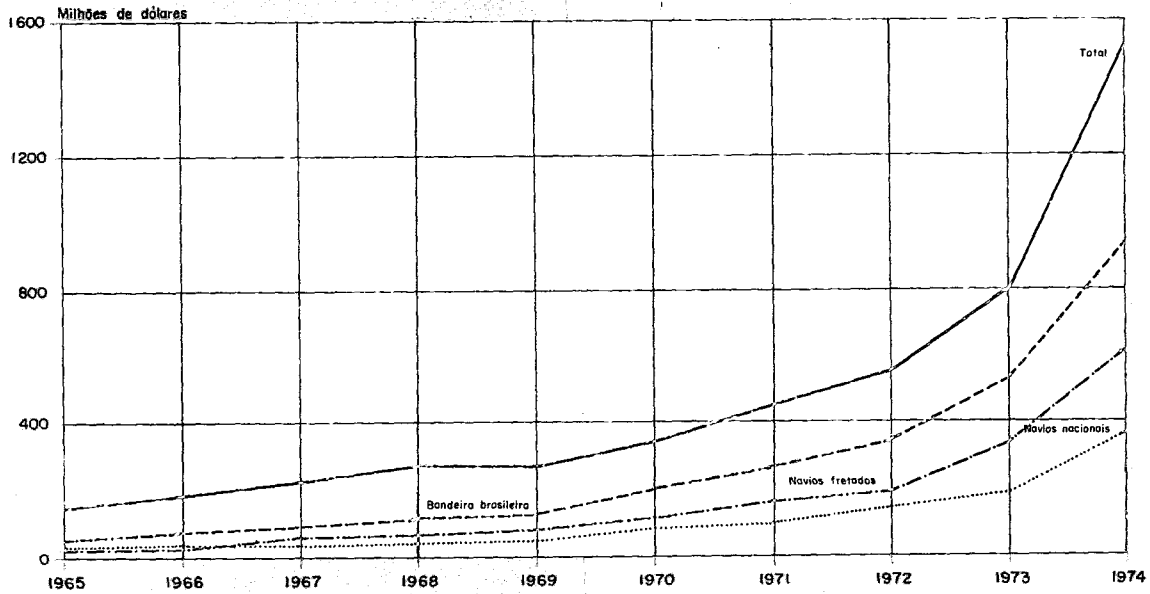
ESPECIFICAÇÃO	VALOR (US\$ 1 000)						% DO FRETE E DEMAIS DESPESAS DE TRANSPORTE SOBRE O VALOR A BORDO NO BRASIL (CIF)		
	Porto de procedência (FOB)			Frete e demais despesas de transporte			1972	1973	1974
	1972	1973	1974	1972	1973	1974			
PAÍSES DE PROCEDÊNCIA									
Alemanha Ocidental .....	600 227	812 148	1 585 373	52 952	71 784	176 900	8,1	8,1	10,0
Arábia Saudita .....	143 733	264 960	1 186 888	75 877	120 898	183 801	34,6	31,6	13,4
Argentina .....	196 988	320 759	359 213	20 643	22 826	22 615	9,5	6,6	5,9
Canadá .....	86 864	109 117	410 199	13 282	16 822	59 718	13,3	13,4	12,7
Estados Unidos (1) .....	1 206 298	1 818 368	3 078 565	127 070	186 184	355 897	9,5	9,3	10,4
França .....	187 352	218 768	304 627	16 915	22 527	34 391	9,2	9,3	10,1
Iraque .....	63 509	143 389	596 701	33 689	63 856	98 873	34,7	30,8	14,2
Itália .....	185 023	196 022	343 013	15 772	19 181	44 750	7,9	8,9	11,5
Japão .....	322 094	492 149	1 095 295	43 481	57 288	155 000	11,9	10,4	12,4
Países Baixos .....	104 127	150 467	246 280	12 024	14 456	30 046	10,4	8,7	10,9
Reino Unido .....	202 525	249 652	323 072	16 991	22 429	32 873	7,7	8,2	9,2
Suécia .....	88 313	149 179	240 260	6 886	11 684	19 360	7,2	7,3	7,5
Suíça .....	94 898	153 728	198 435	5 626	8 121	13 179	5,6	5,0	6,2
Venezuela .....	42 011	66 071	164 601	11 890	11 909	15 593	22,1	15,3	8,7
Outros .....	728 385	1 047 461	2 508 798	97 828	156 791	283 671	11,8	11,5	10,2
<b>TOTAL .....</b>	<b>4 232 347</b>	<b>6 192 238</b>	<b>12 641 320</b>	<b>550 926</b>	<b>806 756</b>	<b>1 526 667</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>10,8</b>
PORTOS E AEROPORTOS DE DESTINO									
Manaus .....	88 766	134 808	245 217	10 524	14 928	23 541	10,6	10,0	8,8
Belém .....	30 044	52 553	51 344	4 054	4 935	7 284	11,9	8,6	12,4
Fortaleza .....	23 158	38 588	52 246	3 671	5 491	6 928	13,7	12,5	11,7
Recife .....	77 053	125 123	252 011	10 825	15 401	32 359	12,3	11,0	11,4
Salvador .....	99 888	147 396	181 212	10 564	15 060	24 093	9,6	9,3	11,7
Vitória .....	197 142	134 991	205 314	20 298	17 363	30 366	9,3	11,4	12,9
Rio de Janeiro .....	957 116	1 569 738	2 761 412	139 566	223 695	383 139	12,7	12,5	11,6
São Paulo (aeroporto) .....	212 146	313 170	680 310	17 786	24 048	51 159	7,7	7,1	7,0
Santos .....	1 661 698	2 487 726	4 532 188	184 940	253 334	549 812	10,0	9,2	10,8
São Sebastião .....	148 599	350 791	1 729 304	65 342	131 148	224 843	30,5	27,2	11,5
Porto Alegre .....	108 841	109 704	163 041	13 187	13 297	24 911	10,8	10,8	13,3
Rio Grande .....	116 464	122 252	297 774	15 129	17 794	48 697	11,5	12,7	14,1
Outros .....	511 332	605 398	1 489 947	55 040	70 282	139 535	9,7	10,4	8,6
<b>TOTAL .....</b>	<b>4 232 347</b>	<b>6 192 238</b>	<b>12 641 320</b>	<b>550 926</b>	<b>806 756</b>	<b>1 526 667</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>10,8</b>
BANDEIRAS DE TRANSPORTE									
Alema Ocidental .....	236 172	304 088	475 959	22 345	27 474	52 111	8,6	8,3	9,9
Argentina .....	107 820	243 895	286 080	12 664	17 887	21 629	10,5	8,8	7,0
Brasileira:									
Navios nacionais .....	1 616 327	2 184 062	3 831 982	147 811	196 746	362 674	8,4	8,3	8,6
Navios fretados .....	897 138	1 441 382	4 166 440	199 396	340 733	621 354	18,2	19,1	13,0
Francesa .....	65 104	66 654	100 928	6 922	7 986	12 227	9,6	10,7	10,8
Holandesa .....	187 971	228 280	437 977	21 527	23 971	50 038	10,3	9,5	10,3
Inglês (Reino Unido) .....	108 629	134 001	277 935	12 041	15 015	33 756	10,0	10,1	10,8
Japonesa .....	86 166	153 890	275 558	10 988	18 912	37 162	11,3	10,9	11,9
Liberiana .....	81 235	70 371	373 564	16 286	17 108	54 554	16,7	19,6	12,7
Norte-americana .....	288 737	598 194	905 967	25 645	49 831	93 735	8,2	7,7	9,4
Norueguesa .....	128 461	181 135	307 497	24 216	26 156	42 068	15,9	12,6	12,0
Panamenha .....	23 995	47 432	100 253	4 024	5 002	11 368	14,4	9,5	10,2
Outras .....	404 592	538 854	1 101 180	47 061	59 935	133 991	10,4	10,0	10,8
<b>TOTAL .....</b>	<b>4 232 347</b>	<b>6 192 238</b>	<b>12 641 320</b>	<b>550 926</b>	<b>806 756</b>	<b>1 526 667</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>10,8</b>

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

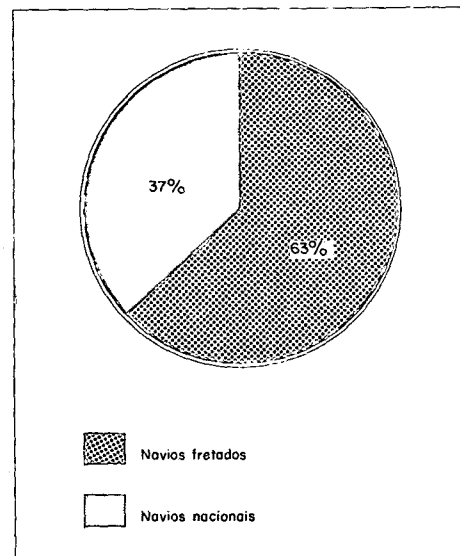
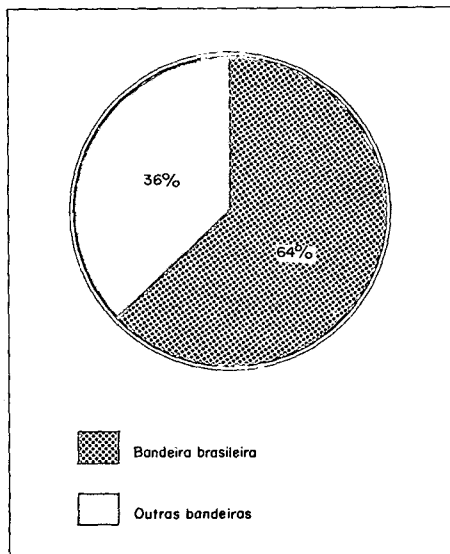
(1) Inclusive Porto Rico.

# COMÉRCIO EXTERIOR

## Frete das mercadorias importadas



BANDEIRAS DE TRANSPORTE - 1974





## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

d) Mercadorias sem cobertura cambial, segundo os países de procedência — 1972-74

(continua)

ESPECIFICAÇÃO	VALOR (US\$ 1 000)					
	FOB			CIF		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
TOTAL GERAL .....	888 706	881 718	1 265 662	958 697	950 542	1 389 941
FINANCIAMENTOS .....	774 461	779 743	1 115 624	833 450	837 627	1 222 395
Particulares .....	414 996	389 943	540 797	444 246	412 322	571 212
África do Sul (República) .....	-	100	423	-	103	456
Alemanha Ocidental .....	95 343	73 055	64 883	101 434	76 834	69 339
Alemanha Oriental .....	1 036	1 685	3 505	1 130	1 911	3 943
Argentina .....	99	159	1 275	101	163	1 298
Austrália .....	88	18	174	96	20	185
Áustria .....	1 370	2 311	1 013	1 458	2 489	1 070
Belgica - Luxemburgo .....	2 512	2 922	8 497	2 814	3 154	8 849
Canadá .....	1 242	4 199	4 317	1 303	4 223	4 738
Chile .....	-	-	1 988	-	-	2 040
Dinamarca .....	12 909	8 743	12 974	13 937	9 278	14 182
Espanha .....	3 944	2 364	1 866	4 308	2 564	2 115
Estados Unidos .....	112 025	163 766	308 748	118 062	170 925	318 357
Finlândia .....	3 564	417	426	3 850	433	446
França .....	34 595	31 176	14 780	37 542	33 391	15 884
Hungria .....	85	6	41	94	4	49
Itália .....	28 228	11 719	14 640	29 521	12 370	16 046
Japão .....	47 669	36 008	50 689	53 918	40 215	57 234
México .....	-	-	346	-	-	382
Noruega .....	140	129	46	145	131	48
Países Baixos .....	7 916	4 950	2 762	8 499	5 150	2 936
Polónia .....	103	142	222	118	165	268
Portugal .....	-	-	3 317	-	-	3 984
Reino Unido .....	40 261	28 160	30 299	42 493	29 710	32 644
Rumania .....	-	91	-	-	101	-
Suécia .....	5 078	5 972	2 088	5 424	6 249	2 228
Suíça .....	11 474	7 372	6 765	12 154	7 818	7 274
Tchecoslováquia .....	4 696	4 152	4 393	5 138	4 508	4 837
U.R.S.S. ....	619	327	320	707	383	380
Governamentais .....	359 465	389 800	574 827	389 204	425 305	651 183
África do Sul (República) .....	58	-	-	64	-	-
Alemanha Ocidental .....	40 977	28 484	51 463	43 843	30 324	57 506
Alemanha Oriental .....	5 231	2 841	4 380	5 995	3 229	4 990
Argentina .....	298	295	250	316	312	265
Áustria .....	14 066	2 578	28	15 537	2 785	33
Belgica - Luxemburgo .....	86	26	453	91	29	491
Canadá .....	18 850	42 217	151 077	20 763	48 720	168 623
Chile .....	-	-	1 440	-	-	1 485
China - Taiwan (Formosa) .....	33	-	-	39	-	-
Dinamarca .....	566	38	6	635	38	6
Espanha .....	24 161	7 956	7 115	25 968	8 469	8 329
Estados Unidos .....	85 079	97 856	130 765	90 643	104 489	142 331
a) Acordo do trigo (lei Americana 480) .....	-	-	-	-	-	-
b) Crédito AID - Empréstimo - programa .....	1 200	-	-	1 272	-	-
c) Outros .....	83 879	-	-	89 371	-	-
França .....	20 600	13 262	12 054	22 773	14 275	13 215
Hungria .....	274	4 071	2 947	290	4 728	3 210
Índia .....	-	-	-	-	-	-
Itália .....	33 954	23 437	27 691	37 237	25 145	33 943
Iugoslávia .....	5	18 853	5 548	5	21 251	6 706
Japão .....	51 257	81 473	150 620	57 826	89 820	177 603
México .....	-	14	-	-	41	-
Noruega .....	564	222	-	663	232	-
Países Baixos .....	319	6 284	3 207	352	6 898	3 264
Polónia .....	21 671	14 657	1 386	22 041	14 795	1 511

## 3.5.2 - COMÉRCIO EXTERIOR

## 3.5.2.4 - Importação

d) Mercadorias sem cobertura cambial, segundo os países de procedência - 1972-74

(conclusão)

ESPECIFICAÇÃO	VALOR (US\$ 1 000)					
	FOB			CIF		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
<b>FINANCIAMENTOS</b>						
<b>Governmentais</b>						
Portugal .....	-	446	448	-	472	476
Reino Unido .....	24 814	26 524	4 987	26 298	28 571	5 485
Rumânia .....	320	82	21	367	87	22
Suécia .....	8 211	5 641	8 251	8 670	5 985	8 999
Suíça .....	4 678	5 785	4 113	5 049	6 102	4 468
Tchecoslovaquia .....	3 391	2 315	1 088	3 738	2 598	1 381
U. R. S. S. ....	-	4 643	5 489	-	5 410	6 841
Venezuela .....	0	-	-	1	-	-
<b>INVESTIMENTOS DIRETOS .....</b>	<b>16 805</b>	<b>2 781</b>	<b>6 943</b>	<b>17 868</b>	<b>2 920</b>	<b>7 357</b>
Alemanha Ocidental .....	127	230	2 943	131	257	3 096
Argentina .....	184	128	-	187	129	-
Dinamarca .....	68	-	-	70	-	-
Espanha .....	-	-	152	-	-	165
Estados Unidos .....	13 906	2 255	1 388	14 696	2 358	1 457
Itália .....	595	135	-	627	142	-
Japão .....	255	-	2 460	309	-	2 639
Reino Unido .....	1 637	33	-	1 815	34	-
Suécia .....	33	-	-	33	-	-
<b>COMÉRCIO FRONTEIRIÇO .....</b>	<b>5 500</b>	<b>5 474</b>	<b>6 339</b>	<b>5 537</b>	<b>5 494</b>	<b>6 377</b>
Bolívia .....	3 447	3 534	3 349	3 484	3 554	3 387
Paraguai .....	2 053	1 940	2 990	2 053	1 940	2 990
<b>DOAÇÕES .....</b>	<b>18 589</b>	<b>11 476</b>	<b>12 205</b>	<b>22 890</b>	<b>14 551</b>	<b>15 268</b>
Alemanha Ocidental .....	2 909	779	2 001	3 208	863	2 343
Canadá .....	6	58	-	9	73	-
Dinamarca .....	256	42	-	281	58	-
Estados Unidos .....	14 813	10 070	9 127	18 653	12 936	11 603
Finlândia .....	11	-	-	13	-	-
França .....	30	16	-	33	17	-
Itália .....	182	37	-	228	56	-
Japão .....	-	-	135	-	-	152
Países Baixos .....	37	80	201	63	97	228
Noruega .....	-	-	103	0	-	121
Reino Unido .....	14	15	-	22	18	-
Outros países .....	331	379	638	380	433	821
<b>OUTROS SEM COBERTURA CAMBIAL .....</b>	<b>73 351</b>	<b>82 244</b>	<b>124 551</b>	<b>78 952</b>	<b>89 950</b>	<b>138 544</b>
Alemanha Ocidental .....	4 030	8 108	9 425	4 613	9 155	11 244
Argentina .....	8 970	8 861	6 648	9 353	9 190	7 058
Bélgica - Luxemburgo .....	130	1 536	-	153	1 601	-
Chile .....	1 829	1 712	-	1 867	1 744	-
Estados Unidos .....	29 185	25 272	38 889	31 660	27 929	42 334
França .....	2 275	2 480	5 971	2 514	2 826	6 765
Itália .....	1 810	2 092	-	2 076	2 587	-
Japão .....	990	14 853	13 202	1 420	15 972	15 358
Reino Unido .....	5 117	5 279	14 819	5 540	5 611	15 295
Suíça .....	366	924	-	426	1 045	-
Outros países .....	18 649	11 127	35 597	19 330	12 290	40 490

FONTE - Centro de Informações Econômico - Fiscais.

NOTA - O país de procedência não significa propriamente o país investidor.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.1 - Cabotagem

## 3.5.3.1.1 - FLUXO GERAL, SEGUNDO O TIPO DE CARGA - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	TOTAL			CARGA SECA (1)			PETRÓLEO E DERIVADOS (2)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Quantidade									
Absoluta (1 000t) .....	12 874,6	13 907,4	16 870,2	3 436,2	3 388,3	4 647,0	9 438,4	10 539,1	12 023,2
Tonelada-milha (1 000 000) .....	11 770,3	12 963,9	15 857,8	4 779,2	4 788,5	6 286,5	6 991,1	8 175,4	9 571,3
Valor (Cr\$ 1 000)									
Frete líquido .....	404 181,0	435 584,4	656 725,6	168 305,0	171 124,6	273 218,4	235 876,0	264 459,8	383 507,2
Taxas diversas .....	172 562,0	191 903,1	244 015,7	96 655,9	104 670,2	136 949,1	75 906,1	87 232,9	107 066,6
Frete bruto .....	576 743,0	627 487,5	900 741,3	264 960,9	275 794,8	410 167,5	311 782,1	351 692,7	490 573,8
% do frete bruto sobre o frete líquido .....	143	144	137	157	161	150	132	133	128
Distância média (milha) .....	914	932	951	1 391	1 422	1 353	741	776	796
Valor por 1 000 toneladas-milha (Cr\$)									
Frete líquido .....	34,34	33,60	41,41	35,22	35,74	43,46	33,74	32,35	40,07
Frete bruto .....	49,00	48,40	56,80	55,44	57,60	65,25	44,60	43,02	51,25
Valores médios por tonelada (Cr\$)									
Frete líquido .....	31,39	31,32	39,40	48,98	50,80	58,79	24,99	25,09	31,90
Frete bruto .....	44,80	45,12	54,03	77,11	81,88	88,27	33,03	33,37	40,80

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

NOTA - Exclusive transportes nos litorais Paulista e Baiano.

(1) Incluídos os demais graneis líquidos. (2) Incluídos: Óleo bruto do petróleo a granel, óleos combustíveis a granel, gasolina a granel, querosene a granel, gases de petróleo a granel e asfalto a granel.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.1 - Cabotagem

## 3.5.3.1.2 - FLUXO GERAL, SEGUNDO AS SEÇÕES - 1972-74

SEÇÕES	QUANTIDADE (t)			FRETE BRUTO (Cr\$ 1 000)			QUANTIDADE			FRETE BRUTO		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	% sobre o total			1972	1973	1974
							1972	1973	1974			
Transações especiais .....	17 010	12 822	...	3 560	3 298	...	0,1	0,1	...	0,6	0,5	...
Animais vivos e produtos do reino animal .....	8 240	10 645	9 815	1 886	2 264	2 718	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,3
Produtos do reino vegetal .....	809 525	438 083	889 704	52 940	30 541	80 069	6,3	3,2	5,3	9,2	4,9	8,9
Gorduras e óleos (animais e vegetais); produtos da sua dissociação; gorduras alimentícias elaboradas; ceras de origem animal e vegetal ...	74 941	81 121	78 058	5 756	5 548	5 869	0,6	0,6	0,5	1,0	0,9	0,7
Produtos das indústrias alimentícias; bebidas, líquidos alcoólicos e vinagres; fumo ou tabaco..	161 576	166 103	179 384	17 471	19 954	23 658	1,3	1,2	1,1	3,0	3,2	2,6
Produtos minerais .....	11 506 420	12 922 620	15 195 543	437 924	504 903	700 724	89,3	92,9	91,2	75,9	80,5	77,8
Produtos das indústrias químicas e das indústrias conexas .....	36 160	34 465	67 838	4 887	5 299	11 175	0,3	0,2	0,4	0,9	0,9	1,3
Matérias plásticas artificiais, éteres e ésteres da celulose, resinas artificiais e manufaturas destas matérias; borracha natural ou sintética, substituto da borracha e manufaturas de borracha .....	12 863	8 820	7 075	3 783	3 146	3 780	0,1	0,1	0,0	0,7	0,5	0,4
Peles, couros, peleteria e manufaturas destas matérias; artigos de correeiro e de seleiro; artigos de viagem, bolsas e artigos semelhantes, tripas manufaturadas .....	883	1 255	1 159	178	226	264	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Madeiras e manufaturas de madeira; carvão vegetal; cortiça e suas manufaturas; manufaturas de espartaria e de trançaria .....	89 298	89 625	117 251	10 964	13 153	25 362	0,7	0,6	0,7	1,9	2,1	2,8
Matérias utilizadas na fabricação de papel; papel e suas aplicações .....	4 239	5 590	7 255	1 230	1 775	3 132	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,4
Matérias têxteis e suas manufaturas .....	21 908	29 080	16 295	4 218	5 677	4 837	0,2	0,2	0,1	0,7	0,9	0,5
Calçados; chapéus e artigos de uso semelhante; guarda-chuvas e sombrinhas; penas preparadas e artigos de penas; flores artificiais; arte fatos de cabelos; leques .....	527	343	278	153	121	114	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Manufaturas de pedras, gesso, cimento, amianto, mica e matérias análogas; produtos cerâmicos; vidro e artigos de vidro .....	17 909	15 906	13 389	3 135	3 325	3 560	0,1	0,1	0,1	0,6	0,5	0,4
Pérolas naturais, pedras preciosas, semipreciosas e semelhantes; metais preciosos, folheados de metais preciosos e manufaturas destas matérias; bijuterias de fantasias. Moedas ....	1	41	1	0	7	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Metais comuns e manufaturas destes metais ....	87 191	65 903	59 117	13 137	12 052	13 877	0,7	0,5	0,4	2,3	1,9	1,5
Máquinas e aparelhos; material elétrico .....	12 405	10 623	10 179	5 192	5 097	6 255	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8	0,7
Material de transporte .....	6 681	6 261	5 673	5 564	5 641	6 247	0,1	0,0	0,0	1,0	0,9	0,7
Instrumentos e aparelhos de ótica, de fotografia e de cinematografia, de medida, de verificação e de precisão; instrumentos e aparelhos médico-cirúrgicos; relojoaria; instrumentos de música; aparelhos para o registro e reprodução do som ou para o registro e reprodução em televisão, por procedimento magnético, de imagens e som .....	259	237	286	153	145	235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Armas e munições .....	273	143	280	56	44	90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mercadorias e produtos diversos não especificados nem compreendidos em outra parte .....	6 250	7 741	11 598	4 544	5 264	8 773	0,0	0,1	0,0	0,8	0,8	1,0
Objetos de arte e objetos para coleções e antiguidades .....	21	11	2	12	7	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL .....	12 874 580	13 907 438	16 670 180	576 743	627 487	900 741	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.1 - Cabotagem

## 3.5.3.1.3 - EXPORTAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXPORTAÇÃO					
	Quantidade (t)			Frete bruto (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Amazonas .....	37 481	42 402	51 611	7 735	9 352	15 392
Pará .....	65 391	64 300	80 481	6 738	8 426	16 046
Amapá .....	16 378	46 487	57 751	1 611	4 362	6 577
Maranhão .....	124 104	134 169	96 685	9 154	9 914	6 704
Piauí .....	10 786	7 639	4 770	515	412	369
Ceará .....	173 031	136 168	85 739	15 713	11 994	9 024
Rio Grande do Norte .....	925 582	895 606	1 027 155	71 998	74 546	101 839
Paraíba .....	20 729	70 808	53 897	2 078	7 006	6 172
Pernambuco .....	90 922	145 914	126 061	8 158	15 415	16 060
Alagoas .....	92 228	106 228	142 605	4 125	4 500	7 648
Sergipe .....	438 440	657 469	2 049 497	8 006	13 202	60 351
Bahia .....	4 840 914	4 712 912	3 934 555	149 445	141 587	185 333
Espírito Santo .....	214 978	245 577	843 579	6 315	9 385	25 605
Rio de Janeiro .....	1 639	13 887	93 624	403	724	2 825
Guanabara .....	3 083 685	3 741 835	3 865 456	128 022	163 310	200 227
São Paulo .....	897 863	1 360 691	2 026 975	55 930	79 032	107 538
Paraná .....	5 640	21 710	36 854	734	1 986	3 252
Santa Catarina .....	667 486	837 687	1 003 739	25 635	30 636	39 857
Rio Grande do Sul .....	1 167 303	665 949	1 089 146	74 428	41 698	89 922
BRASIL .....	12 874 560	13 907 438	16 670 180	576 743	627 487	900 741

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## 3.5.3.1.4 - IMPORTAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	IMPORTAÇÃO					
	Quantidade (t)			Frete bruto (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Amazonas .....	306 120	395 856	466 651	57 907	73 634	96 410
Pará .....	725 658	869 767	963 888	55 612	68 948	84 777
Amapá .....	15 711	27 238	52 071	2 402	3 651	7 341
Maranhão .....	175 906	179 343	200 957	9 077	10 057	14 289
Piauí .....	312	99	275	11	3	29
Ceará .....	499 606	511 602	607 924	32 484	34 454	49 762
Rio Grande do Norte .....	109 428	144 707	127 713	5 399	6 835	8 901
Paraíba .....	132 878	145 091	188 974	7 445	9 549	13 521
Pernambuco .....	1 106 283	1 059 131	1 288 530	56 155	61 700	87 077
Alagoas .....	119 145	140 358	158 869	4 951	4 417	8 940
Sergipe .....	7 087	9 300	28 386	521	708	2 742
Bahia .....	275 522	444 511	805 095	10 491	17 349	35 651
Espírito Santo .....	990 978	1 099 823	1 163 206	31 249	35 490	44 659
Rio de Janeiro .....	347 321	215 007	306 348	18 592	9 330	17 542
Guanabara .....	2 337 137	2 489 434	3 266 597	76 491	71 832	110 150
São Paulo .....	4 047 630	4 054 901	4 573 631	132 636	125 953	187 270
Paraná .....	1 018 368	1 358 586	1 604 601	40 125	50 620	73 699
Santa Catarina .....	533 854	529 511	615 336	22 759	22 389	33 667
Rio Grande do Sul .....	125 636	233 173	251 128	12 436	20 568	24 314
BRASIL .....	12 874 580	13 907 438	16 670 180	576 743	627 487	900 741

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.1 - Cabotagem

## 3.5.3.1.5 - FLUXO GERAL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS PRODUTOS - 1974

PRODUTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS			% SOBRE O TOTAL		
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)		Quantidade	Frete	
		Líquido	Bruto		Líquido	Bruto
Óleo bruto de petróleo a granel .....	4 811 205	108 987 211	130 289 388	28,9	16,6	14,5
Óleos combustíveis a granel .....	4 740 257	153 502 216	202 511 589	28,4	23,4	22,5
Gasolina a granel .....	1 795 842	55 308 831	72 840 632	10,8	8,4	8,1
Sal a granel .....	1 052 356	67 031 191	102 834 182	6,3	10,2	11,4
Carvão mineral a granel .....	1 011 530	27 904 921	39 934 964	6,1	4,3	4,4
Minério de ferro a granel .....	789 222	18 895 412	25 901 937	4,7	2,9	2,9
Trigo em grão a granel .....	719 920	41 639 452	60 718 075	4,3	6,4	6,8
Querosene a granel .....	392 450	14 729 591	19 382 306	2,4	2,2	2,2
Gazes de petróleo a granel .....	276 969	50 581 907	65 023 127	1,7	7,7	7,2
Cimento .....	168 510	14 042 080	22 753 451	1,0	2,1	2,5
Açúcar de cana-sacaria .....	106 865	5 741 824	9 766 446	0,6	0,9	1,1
Madeiras não especificadas em bruto ou preparadas .....	102 206	15 367 276	21 836 833	0,6	2,3	2,4
Arroz-sacaria .....	82 700	4 728 511	7 946 496	0,5	0,7	0,9
Sal-sacaria .....	57 867	3 530 813	5 742 398	0,3	0,5	0,6
Minério de manganês a granel .....	51 913	3 563 385	5 324 538	0,3	0,5	0,6
Óleo de babaçu a granel .....	47 202	1 770 218	2 640 803	0,3	0,3	0,3
Chapas, tubos e perfis de ferro e aço .....	45 967	5 020 688	8 495 657	0,3	0,8	0,9
Soja a granel .....	38 346	2 824 272	4 004 784	0,2	0,4	0,4
Fertilizantes a granel .....	26 370	1 388 423	2 590 959	0,2	0,2	0,3
Outros (1) .....	352 483	60 167 375	90 202 686	2,1	9,2	10,0
<b>TOTAL .....</b>	<b>16 670 180</b>	<b>656 725 597</b>	<b>900 741 251</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

(1) Compreende 259 produtos.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.2 - Navegação interior

## 3.5.3.2.1 - MOVIMENTO DAS MERCADORIAS, SEGUNDO AS BACIAS - 1972-74

BACIAS	QUANTIDADE (t)			% SOBRE O TOTAL			NÚMEROS ÍNDICES (1971 = 100)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Amazônica.....	536 922	565 366	540 570	32,3	31,4	21,1	150	158	151
Nordeste.....	8 785	9 728	14 346	0,5	0,5	0,6	92	102	151
Prata.....	275 277	342 347	422 122	16,6	19,0	16,5	104	124	160
São Francisco.....	33 541	30 862	31 664	2,0	1,7	1,2	112	103	106
Sudeste.....	807 682	849 780	1 550 194	48,6	47,4	60,6	96	101	184
TOTAL.....	1 662 207	1 798 083	2 558 896	100,0	100,0	100,0	110	119	170

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## 3.5.3.2.2 - FLUXO GERAL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS PORTOS - 1974

## a) Bacia Amazônica

PORTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS		% SOBRE O TOTAL	
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)	Quantidade	Frete
Manaus (AM).....	347 212	53 555 926	32,1	39,2
Belém (PA).....	311 507	45 171 734	28,8	33,1
Porto Velho (RO).....	73 934	11 324 011	6,8	8,3
Santana do Macapá (AP).....	66 851	1 002 706	6,2	0,7
Santarém (PA).....	55 624	5 222 883	5,2	3,8
Macapá (AP).....	49 893	3 739 672	4,6	2,7
Gurupá (PA).....	31 280	373 544	2,9	0,3
Breves (PA).....	21 316	364 487	2,0	0,3
Rio Branco (AC).....	18 428	3 283 165	1,7	2,4
Caracará (RR).....	13 612	2 314 381	1,3	1,7
Monte Dourado (PA).....	10 225	1 203 815	1,0	0,9
Vitória do Pará (PA).....	8 312	1 028 304	0,8	0,8
Humaitá (AM).....	6 557	647 429	0,6	0,5
Monte Alegre (PA).....	6 279	50 693	0,6	0,0
Parintins (AM).....	5 800	598 359	0,5	0,4
Itaituba (PA).....	5 101	745 793	0,5	0,6
Itacoatiara (AM).....	4 626	337 434	0,4	0,2
Barcelos (AM).....	3 734	693 883	0,3	0,5
Afuá (PA).....	3 544	54 621	0,3	0,0
Mazagão (AP).....	3 409	26 018	0,3	0,0
Cruzeiro do Sul (AC).....	2 884	885 464	0,3	0,7
Eirunepé (AM).....	2 616	647 098	0,2	0,5
Altamira (PA).....	2 524	245 597	0,2	0,2
Outros portos.....	25 872	3 047 743	2,4	2,2
TOTAL (EXP+IMP).....	1 081 140	136 564 760	100,0	100,0

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.2 - Navegação interior

## 3.5.3.2.2 - FLUXO GERAL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS PORTOS - 1974

## b) Baía do Nordeste

PORTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS		% SOBRE O TOTAL	
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)	Quantidade	Frete
São Luís (MA) .....	13 437	332 314	46,8	39,8
Penalva (MA) .....	3 660	50 552	12,7	6,1
São Bento (MA) .....	2 689	33 225	9,4	4,0
Camurutina (MA) .....	2 012	122 116	7,0	14,6
Viana (MA) .....	1 424	25 739	5,0	3,1
São João Batista (MA) .....	1 364	64 593	4,8	7,7
Parnaíba (PI) .....	873	84 766	3,0	10,2
Monção (MA) .....	831	8 586	2,9	1,0
Tutóia (MA) .....	735	72 518	2,6	8,7
Cajari (MA) .....	534	6 797	1,9	0,8
Outros portos .....	1 133	33 672	3,9	4,0
TOTAL (EXP+IMP) .....	28 692	834 978	100,0	100,0

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## c) Baía do Prata

PORTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS		% SOBRE O TOTAL	
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)	Quantidade	Frete
Presidente Epitácio (SP) .....	(1) 257 622	6 895 159	30,5	17,4
Guaiara (PR) .....	202 793	5 191 865	24,0	13,1
Panorama (SP) .....	(2) 82 473	1 986 946	9,8	5,0
Ladário (MT) .....	31 422	2 401 426	3,7	6,1
Corumbá (MT) .....	27 855	6 366 654	3,3	16,1
Caboreí (MT) .....	27 181	95 291	3,2	0,2
Baunilha (MT) .....	24 653	1 114 181	2,9	2,8
Porto Caiuá (MT) .....	(3) 19 885	426 335	2,4	1,1
Bonito (MT) .....	(4) 12 682	-	1,5	-
Independência (SP) .....	11 450	498 994	1,4	1,3
Cuiabá (MT) .....	10 858	493 171	1,3	1,2
Cercado (MT) .....	10 634	581 895	1,3	1,5
Barra do Rio Invinheima (MT) .....	8 589	176 089	1,0	0,4
Maracá (SP) .....	8 370	358 136	1,0	0,9
Morumbi (MT) .....	7 014	307 328	0,8	0,8
Morrinho (MT) .....	6 555	663 967	0,8	1,7
Porto São Francisco (MT) .....	5 642	316 702	0,7	0,8
Pinheirinho (PR) .....	5 404	155 877	0,6	0,4
Izabel (SP) .....	5 284	286 929	0,6	0,7
Cáceres (MT) .....	4 821	212 832	0,6	0,5
Porto Manga (MT) .....	4 814	470 426	0,6	1,2
Porto do Alegre (MT) .....	4 322	342 629	0,5	0,9
Três Irmãos (MT) .....	3 476	387 424	0,4	1,0
Bananal (MT) .....	3 430	355 292	0,4	0,9
Descalvados (MT) .....	3 389	486 085	0,4	1,2
Outros portos .....	53 626	8 999 681	6,3	22,8
TOTAL (EXP+IMP) .....	844 244	39 571 314	100,0	100,0

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

(1) Inclusive 44.370 toneladas que constituem carga própria do armador. (2) Inclusive 834 toneladas que constituem carga própria do armador. (3) Inclusive 8.030 toneladas que constituem carga própria do armador. (4) Constituem carga própria do armador, sem frete.



## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.2 - Navegação interior

## 3.5.3.2.2 - FLUXO GERAL, SEGUNDO OS PRINCIPAIS PORTOS - 1974

## d) Baía do São Francisco

PORTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS		% SOBRE O TOTAL	
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)	Quantidade	Frete
Pirapora (MG) .....	18 129	787 787	28,6	18,8
Juazeiro (BA) .....	9 989	735 754	15,8	17,5
Barreiras (BA) .....	9 671	612 275	15,3	14,6
Santa Maria da Vitória (BA) .....	6 039	549 385	9,6	13,1
Manga/N. Progresso (MG) .....	5 899	651 585	9,3	15,5
Januária/Graça (MG) .....	4 829	389 585	7,6	9,3
Bom Jesus da Lapa (BA) .....	1 977	113 156	3,1	2,7
Ibotirama (BA) .....	1 364	62 748	2,2	1,5
Barra/Formosa/Cajui (BA) .....	1 101	51 669	1,7	1,2
Outros portos .....	4 330	245 668	6,8	5,8
TOTAL (EXP+IMP) .....	63 328	4 199 612	100,0	100,0

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

## e) Baía do Sudeste

PORTOS	NÚMEROS ABSOLUTOS		% SOBRE O TOTAL	
	Quantidade (t)	Frete (Cr\$)	Quantidade	Frete
Rio Grande (RS) .....	1 341 573	20 541 543	43,3	49,4
Porto Alegre (RS) .....	500 759	8 199 635	16,2	19,7
Taquari (RS) .....	438 224	3 585 352	14,1	8,6
Santa Izabel do Sul (RS) .....	(1) 200 728	217 806	6,5	0,5
Morretes (RS) .....	196 821	182 643	6,3	0,4
Canoas (RS) .....	170 722	5 021 634	5,5	12,1
Guaíba (RS) .....	130 567	2 785 206	4,2	6,7
São Jerônimo (RS) .....	32 598	136 128	1,1	0,3
Pelotas (RS) .....	31 490	346 981	1,0	0,9
Gravataí (RS) .....	28 169	134 859	0,9	0,3
Niterói (RS) .....	27 973	447 373	0,8	1,1
Outros portos .....	764	20 626	0,0	0,0
TOTAL (EXP+IMP) .....	3 100 388	41 619 786	100,0	100,0

FONTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

(1) Exportadas 176.527 toneladas para Morretes.

## 3.5.3 - COMERCIO INTERIOR

## 3.5.3.3 - Vias internas

## 3.5.3.3.1 - EXPORTAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1969-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXPORTAÇÃO									
	Quantidade (1)					Valor comercial (Cr\$ 1 000)				
	1969	1970	1971	1972	1973	1969	1970	1971	1972	1973
Rondônia .....	8 879	11 655	7 522	20 515	13 441	35 648	54 849	35 709	56 992	52 934
Acre .....	400	617	2 933	1 111	5 025	1 366	1 854	6 251	3 878	21 339
Amazonas .....	287	481	543	1 566	2 261	25 413	38 021	69 960	127 181	325 200
Roraima .....	1	1	0	-	-	29	28	50	-	-
Pará .....	50 773	49 106	55 345	58 070	79 725	111 206	155 807	197 713	267 209	406 361
Amapá .....	1	6	9	49	93	6	19	215	453	1 351
Maranhão .....	287 324	228 941	338 065	315 265	...	110 051	148 705	267 921	283 879	...
Piauí .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará .....	...	...	289 571	312 964	...	...	...	475 664	687 100	...
Rio Grande do Norte .....	157 603	76 639	59 489	543 738	254 504	114 070	164 877	173 346	467 494	394 420
Paraíba .....	243 154	245 997	201 789	430 475	...	205 149	255 496	291 629	389 681	...
Pernambuco .....	400 176	...	...	...	...	1 034 785	...	...	...	...
Alagoas .....	267 915	...	...	...	...	185 897	...	...	...	...
Sergipe .....	153 238	152 255	176 453	232 301	249 791	99 444	122 694	187 594	203 109	319 393
Bahia .....	314 040	403 167	554 864	743 296	1 020 011	367 802	518 066	787 968	1 382 726	2 313 923
Minas Gerais .....	14 496 967	18 178 185	17 552 241	16 017 082	19 270 200	3 406 695	4 729 386	6 701 655	8 840 787	12 527 629
Espírito Santo .....	1 178 112	982 619	1 052 950	1 170 406	1 259 610	320 081	366 587	549 866	1 078 719	1 771 453
Rio de Janeiro .....	1 289 155	1 421 278	5 035 406	...	...	490 735	906 797	3 874 737	...	...
Guanabara .....	2 863 896	3 120 980	2 936 234	3 874 917	4 797 385	5 550 919	5 362 227	5 872 461	9 057 829	14 787 193
São Paulo .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná .....	4 432 630	5 002 051	5 104 713	4 268 326	...	2 596 110	3 381 727	4 050 507	4 781 815	...
Santa Catarina .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso .....	494 000	413 824	374 733	316 395	1 234 367	204 308	261 528	294 861	407 186	832 029
Goiás .....	588 776	912 283	...	275 739	...	411 179	770 831	...	378 376	...
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.3 - Vias internas

## 3.5.3.3.2 - EXPORTAÇÃO, SEGUNDO AS GRANDES CLASSES DE MERCADORIAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

## a) Quantidade

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE (t)								
	Total	Segundo as classes de mercadorias							
		Animais vivos	Matérias-primas, em bruto e preparadas	Gêneros alimentícios e bebidas	Produtos químicos, farmacêuticos e semelhantes	Maquinaria e veículos, seus pertences e acessórios	Manufaturas classificadas principalmente segundo a matéria-prima	Artigos manufaturados diversos	Ouro, Moedas, Transações especiais
Rondonia	13 441	0	8 756	4 386	0	0	69	4	226
Acre	5 025	-	4 701	215	-	6	0	0	103
Amazonas	2 261	3	189	46	29	486	941	488	99
Roraima (1)	0	-	0	-	-	-	-	-	-
Pará	79 725	0	35 404	11 855	5 505	468	21 415	3 765	1 313
Amapa	93	-	62	-	-	-	31	-	-
Maranhão (2)	315 265	2 196	83 703	229 225	1	-	140	0	-
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	312 964	145	116 306	96 552	11 164	3 961	72 565	9 089	3 182
Rio Grande do Norte	254 504	-	116 230	26 952	1 109	419	102 950	6 827	17
Paraíba (2)	430 475	-	98 736	88 590	6 983	1 044	201 027	15 701	18 414
Pernambuco (3)	400 178	0	62 989	150 478	33 460	15 584	106 705	27 729	3 231
Alagoas (3)	267 915	272	55 082	167 033	10 310	64	7 601	387	27 186
Sergipe	249 791	4 762	46 710	87 864	895	245	105 762	2 854	699
Bahia	1 020 011	1 753	477 959	84 442	162 118	32 951	221 994	27 357	11 437
Minas Gerais	19 270 200	112 285	11 643 635	1 431 062	231 314	85 098	5 576 629	113 713	76 464
Espírito Santo	1 259 610	490	645 606	157 427	11 602	4 417	432 700	7 368	-
Rio de Janeiro (1)	5 035 406	1 400	1 659 806	396 566	192 458	21 199	2 745 495	18 482	-
Guanabara	4 797 385	103	946 720	932 710	517 395	87 193	1 087 448	154 769	1 071 047
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	4 268 326	157 134	1 899 261	1 553 222	50 251	31 317	547 945	29 196	-
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul (4)	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	1 234 367	138 773	933 393	120 835	4 545	-	36 821	-	-
Goias (2)	275 739	17 473	45 963	170 383	2 036	653	38 867	356	8
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971. (2) Dados de 1972. (3) Dados de 1969. (4) Dados de 1970.

## b) Valor

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR COMERCIAL (Cr\$ 1 000)								
	Total	Segundo as classes de mercadorias							
		Animais vivos	Matérias-primas, em bruto e preparadas	Gêneros alimentícios e bebidas	Produtos químicos, farmacêuticos e semelhantes	Maquinaria e veículos, seus pertences e acessórios	Manufaturas classificadas principalmente segundo a matéria-prima	Artigos manufaturados diversos	Ouro, Moedas, Transações especiais
Rondonia	52 934	4	44 943	5 592	12	31	1 896	456	-
Acre	21 339	-	20 776	297	-	265	1	0	-
Amazonas	325 200	32	7 909	336	3 845	152 846	89 813	60 476	9 943
Roraima (1)	50	-	50	-	-	-	-	-	-
Pará	406 361	2	103 137	61 599	50 266	10 037	79 466	101 854	-
Amapa	1 351	-	281	-	-	-	1 070	-	-
Maranhão (2)	283 879	4 829	77 856	201 160	5	-	28	1	-
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	687 100	2 043	197 125	123 619	27 016	39 259	165 235	132 729	74
Rio Grande do Norte	394 420	-	197 803	34 745	5 392	6 436	32 181	118 063	-
Paraíba (2)	389 681	-	163 678	42 374	9 107	16 760	118 756	39 006	-
Pernambuco (3)	1 034 785	0	32 141	141 984	103 384	160 323	292 132	294 596	10 225
Alagoas (3)	185 897	440	41 879	86 129	2 485	259	33 172	4 648	16 885
Sergipe	319 393	5 050	59 902	84 460	6 334	4 728	145 631	13 288	-
Bahia	2 313 923	4 043	735 001	198 529	313 632	305 826	543 640	213 252	0
Minas Gerais	12 527 629	337 523	1 444 876	2 967 888	307 471	779 246	5 853 851	836 119	655
Espírito Santo	1 771 453	1 648	328 637	419 600	15 829	52 195	912 252	41 292	-
Rio de Janeiro (1)	3 874 737	4 579	811 702	394 303	292 032	229 517	1 971 319	171 285	-
Guanabara	14 787 193	933	1 283 966	1 725 411	2 983 690	2 138 529	3 889 591	2 759 760	5 313
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	4 781 815	251 563	1 504 944	1 827 394	168 226	202 100	647 663	179 925	-
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	832 029	433 565	155 258	227 914	8 991	-	6 301	-	-
Goias (2)	378 376	50 324	38 376	246 663	6 237	9 141	20 868	6 667	0
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971. (2) Dados de 1972. (3) Dados de 1969. (4) Dados de 1970.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.3 - Vias internas

## 3.5.3.3.3 - EXPORTAÇÃO, SEGUNDO AS VIAS DE EXPEDIÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO -- 1973

## a) Quantidade

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE (t)					
	Total	Segundo as vias de expedição				Não especificada
		Rodoviária	Ferrovária	Aérea	Postal	
Rondônia	13 441	13 347	-	94	-	
Acre	5 025	5 025	-	-	-	
Amazonas	2 261	-	-	2 261	-	
Roraima (1)	0	-	-	0	-	
Pará	79 725	78 829	-	896	-	
Amapá	93	-	-	93	-	
Maranhão (2)	315 265	...	...	...	315 265	
Piauí	...	...	...	...	...	
Ceará (2)	312 964	309 397	2 718	740	109	
Rio Grande do Norte	254 504	218 412	36 023	69	-	
Paraíba (2)	430 475	378 143	52 185	40	107	
Pernambuco (3)	400 176	337 943	61 999	234	-	
Alagoas (3)	267 915	244 002	23 913	-	-	
Sergipe	249 791	248 276	680	553	282	
Bahia	1 020 011	964 713	47 734	443	7 121	
Minas Gerais	19 270 200	6 891 692	12 342 174	276	36 035	
Espírito Santo	1 259 610	1 111 774	9 937	0	137 899	
Rio de Janeiro (1)	5 035 406	4 998 902	36 441	55	8	
Guanabara	4 797 385	4 797 377	-	8	0	
São Paulo	...	...	...	...	...	
Paraná (2)	4 268 326	3 932 939	335 338	34	15	
Santa Catarina	...	...	...	...	...	
Rio Grande do Sul (4)	...	...	...	...	...	
Mato Grosso	1 234 367	1 197 136	36 938	-	293	
Goiás (2)	275 739	275 739	-	0	-	
Distrito Federal	...	...	...	...	...	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971. (2) Dados de 1972. (3) Dados de 1969. (4) Dados de 1970.

## b) Valor

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR COMERCIAL (Cr\$ 1 000)					
	Total	Segundo as vias de expedição				Não especificada
		Rodoviária	Ferrovária	Aérea	Postal	
Rondônia	52 934	52 166	-	768	-	
Acre	21 339	21 339	-	-	-	
Amazonas	325 200	-	-	325 200	-	
Roraima (1)	50	-	-	50	-	
Pará	406 361	343 078	-	63 283	-	
Amapá	1 351	-	-	1 351	-	
Maranhão (2)	283 879	...	...	...	283 879	
Piauí	...	...	...	...	...	
Ceará (2)	687 100	648 812	4 993	32 843	452	
Rio Grande do Norte	394 420	372 548	14 329	7 543	-	
Paraíba (2)	389 681	368 294	17 673	3 580	134	
Pernambuco (3)	1 034 785	991 506	32 825	10 454	-	
Alagoas (3)	185 897	175 470	10 427	-	-	
Sergipe	319 393	316 111	730	1 769	3	
Bahia	2 313 923	2 273 555	22 476	4 414	0	
Minas Gerais	12 527 629	10 630 719	1 813 339	10 334	1 247	
Espírito Santo	1 771 453	1 617 658	12 936	6	140 853	
Rio de Janeiro (1)	3 874 737	3 852 121	20 447	2 005	164	
Guanabara	14 787 193	14 785 243	-	1 921	29	
São Paulo	...	...	...	...	...	
Paraná (2)	4 781 815	4 453 229	327 629	759	198	
Santa Catarina	...	...	...	...	...	
Rio Grande do Sul (4)	...	...	...	...	...	
Mato Grosso	832 029	825 003	6 338	-	688	
Goiás (2)	378 376	378 376	-	0	-	
Distrito Federal	...	...	...	...	...	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971. (2) Dados de 1972. (3) Dados de 1969. (4) Dados de 1970.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.3 - Vias internas

## 3.5.3.3.4 - INTERCÂMBIO COMERCIAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

## a) Quantidade

UNIDADES DA FEDERAÇÃO DE PROCEDÊNCIA	QUANTIDADE (t)												
	Total	Unidades da Federação de destino											
		Rondônia	Acre	Amazonas	Roraima	Pará	Amapá	Maranhão	Piauí	Ceará	Rio Grande do Norte	Paraíba	Pernambuco
Rondônia	13 441	-	65	88	2	0	0	0	1	0	-	0	0
Acre	5 025	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	2 261	26	17	-	171	16	0	2	3	10	1	2	6
Roraima (1)	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Pará	79 725	20	5	744	5	-	62	6 041	286	1 442	432	241	3 678
Amapá	93	-	-	0	-	2	-	-	-	-	-	5	-
Maranhão (2)	315 265	-	-	297	-	14 560	68	-	50 913	102 472	5 967	18 858	13 755
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	312 964	54	32	960	13	6 327	78	48 485	49 013	-	28 862	32 258	53 237
Rio Grande do Norte	254 504	11	13	139	5	795	10	7 776	17 099	77 404	-	37 351	17 786
Paraíba (2)	430 475	4	16	1 150	1	465	4	23 850	10 124	40 717	67 057	-	164 981
Pernambuco (3)	400 176	24	18	30	0	1 816	98	17 545	15 785	71 887	27 253	111 111	54 131
Alagoas (3)	267 915	2	0	540	-	57	-	1 595	6 330	24 480	5 225	11 322	103 479
Sergipe	249 791	12	5	106	8	244	2	2 246	921	9 706	2 765	2 131	24 091
Bahia	1 020 011	54	129	282	25	3 962	1	4 358	8 217	17 686	3 725	6 272	131 030
Minas Gerais	19 270 200	4 053	1 928	3 612	1 641	16 877	398	5 161	3 922	33 497	7 438	5 970	88 039
Espírito Santo	1 259 610	28	6	266	4	1 569	1	421	485	3 986	2 536	2 574	16 020
Rio de Janeiro (1)	5 035 406	98	1 493	2 535	22	3 506	275	677	1 124	10 981	2 735	5 737	29 295
Guanabara	4 797 385	2 687	1 897	7 513	476	25 405	1 936	6 043	3 840	29 871	6 929	7 178	74 946
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	4 268 326	880	340	2 270	46	3 696	454	2 465	744	6 133	1 655	3 621	22 921
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	1 234 367	654	41	272	-	899	-	-	-	-	32	-	-
Goias (2)	275 739	302	231	161	26	6 987	5	4 208	259	116	30	85	681
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

UNIDADES DA FEDERAÇÃO DE PROCEDÊNCIA	QUANTIDADE (t)												
	Pernambuco de Noronha	Unidades da Federação de destino											
		Sergipe	Bahia	Minas Gerais	Espírito Santo	Rio de Janeiro	Guanabara	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Mato Grosso	Goias
Rondônia	-	-	0	1 320	19	424	463	8 623	666	58	891	614	200
Acre	-	-	-	3	-	4	6	3 404	16	-	66	-	22
Amazonas	-	1	7	47	1	16	635	1 097	41	2	140	2	5
Roraima (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	77	1 596	2 720	186	418	6 581	35 512	2 497	516	5 888	256	5 023
Amapá	-	-	-	33	-	7	16	-	-	-	3	-	27
Maranhão (2)	-	208	15 598	40 134	887	3 041	10 561	14 017	113	28	113	-	19 468
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	-	1 989	20 945	13 155	1 550	2 249	14 405	24 397	967	4 328	2 944	94	1 808
Rio Grande do Norte	-	1 708	9 856	26 899	2 681	2 972	11 021	28 785	2 832	1 098	211	473	4 799
Paraíba (2)	-	1 976	44 775	6 881	2 767	5 702	9 072	36 323	1 297	2 531	1 764	78	569
Pernambuco (3)	0	8 808	57 100	3 601	897	1 265	7 484	16 852	712	324	1 784	151	640
Alagoas (3)	-	15 165	75 199	1 006	73	1 628	6 428	13 861	597	24	517	120	190
Sergipe	0	-	154 264	5 787	220	3 906	4 244	21 538	422	615	876	172	172
Bahia	-	105 224	-	194 846	19 281	45 191	61 373	347 372	19 230	4 398	23 413	371	1 837
Minas Gerais	-	6 034	306 383	-	3 904 526 3	520 920	3 371 064	6 456 259	146 600	92 643	181 462	63 699	627 457
Espírito Santo	-	2 366	56 818	330 493	-	311 547	346 243	146 416	6 264	2 358	8 015	209	2 786
Rio de Janeiro (1)	-	1 370	35 721	394 243	70 249	-	3 209 742	1 081 532	42 876	18 572	98 642	3 980	12 792
Guanabara	0	8 894	94 578	466 031	126 953 2	218 861	-	1 348 477	96 480	30 837	135 789	13 328	30 294
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	5	2 351	22 335	144 078	12 042	163 316	337 949	2 712 472	-	362 607	368 844	37 375	22 192
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	-	334	326	29 883	32	5 535	5 961	1 141 741	30 877	774	3 975	-	11 552
Goias (2)	-	1	1 421	60 277	434	5 255	14 266	106 799	2 148	24	1 500	16 762	-
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971. (2) Dados de 1972. (3) Dados de 1969. (4) Dados de 1970.

## 3.5.3 - COMÉRCIO INTERIOR

## 3.5.3.3 - Vias internas

## 3.5.3.3.4 - INTERCÂMBIO COMERCIAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

## b) Valor

UNIDADES DA FEDERAÇÃO DE PROCEDÊNCIA	VALOR (Cr\$ 1 000)													
	Total	Unidades da Federação de destino												
		Rondônia	Acre	Amazonas	Roraima	Pará	Amapá	Maranhão	Piauí	Ceará	Rio Grande do Norte	Paraíba	Pernambuco	Alagoas
Rondônia	52 934	-	363	287	115	22	1	1	-	3	-	0	13	-
Acre	21 339	5 747	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	325 200	1 508	1 192	-	11 164	2 207	99	496	885	2 383	335	446	1 847	542
Roraima (1)	50	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	406 361	382	214	55 366	237	-	3 548	49 482	2 460	5 785	1 320	1 058	6 284	1 080
Amapá	1 351	-	-	6	-	58	-	-	-	-	-	102	-	-
Maranhão (2)	283 879	-	-	294	-	13 308	27	-	32 428	88 703	5 299	17 901	10 188	1 128
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	687 100	860	446	5 437	295	25 933	2 803	106 793	93 187	-	38 145	55 143	92 904	9 278
Rio Grande do Norte	394 420	774	351	3 391	251	5 510	841	4 841	9 330	48 705	-	48 246	27 738	6 773
Paraíba (2)	389 681	46	156	1 617	25	2 256	31	17 931	5 670	31 873	42 786	-	103 855	7 282
Pernambuco (3)	1 034 785	263	183	725	5	9 589	536	62 970	52 271	177 217	109 328	200 500	-	150 886
Alagoas (3)	185 897	7	1	496	-	541	-	1 479	3 830	16 151	3 475	6 209	58 048	-
Sergipe	319 393	153	30	673	40	764	15	9 725	3 520	22 239	1 704	4 196	24 911	18 759
Bahia	2 313 923	560	567	1 791	243	13 391	10	13 395	17 727	42 400	9 161	18 572	258 419	21 213
Minas Gerais	12 527 629	11 265	4 940	28 707	5 182	105 318	2 499	24 663	19 965	121 446	30 579	29 204	300 240	20 683
Espírito Santo	1 771 453	125	31	1 563	36	5 803	8	1 670	2 112	11 002	6 368	7 481	24 445	2 495
Rio de Janeiro (1)	3 874 737	1 429	2 862	10 191	79	18 171	775	4 762	5 683	33 959	10 167	13 682	70 503	11 609
Guanabara	14 787 193	17 097	10 325	57 638	2 994	195 339	11 244	61 168	47 139	232 079	73 371	72 071	415 818	59 905
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	4 781 815	3 090	1 664	6 709	222	14 342	538	8 140	2 844	15 348	3 864	10 028	47 668	9 087
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	832 029	1 579	90	1 070	-	1 990	-	-	-	-	6	-	-	-
Goias (2)	378 376	512	394	818	52	16 764	22	6 985	497	297	93	265	3 339	567
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

UNIDADES DA FEDERAÇÃO DE PROCEDÊNCIA	VALOR (Cr\$ 1 000)													
	Unidades da Federação de destino													
	Fernando de Noronha	Sergipe	Bahia	Minas Gerais	Espírito Santo	Rio de Janeiro	Guanabara	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Mato Grosso	Goias	Distrito Federal
Rondônia	-	-	3	5 711	8	5 266	2 543	36 964	305	26	362	742	182	17
Acre	-	-	-	5	-	-	266	15 229	6	-	47	-	34	5
Amazonas	-	524	2 328	8 476	370	1 587	64 649	203 273	4 210	1 614	11 062	1 094	1 786	1 123
Roraima (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	-	583	13 101	9 604	617	1 916	27 870	161 811	7 648	1 955	30 204	801	16 178	6 857
Amapá	-	-	-	188	-	-	325	491	-	-	109	-	-	72
Maranhão (2)	-	244	15 417	40 683	864	2 870	16 287	16 239	167	59	145	-	18 534	3 094
Piauí	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ceará (2)	-	5 390	38 204	30 259	6 183	8 422	41 390	83 606	5 394	18 596	9 003	1 289	5 513	2 627
Rio Grande do Norte	-	10 766	15 564	26 305	1 759	17 108	18 777	110 933	6 445	9 356	5 661	3 772	8 874	2 349
Paraíba (2)	-	3 369	17 319	16 081	2 151	15 487	30 757	67 809	6 884	6 713	5 506	278	1 972	1 827
Pernambuco (3)	3	21 150	99 793	11 028	2 710	4 530	25 794	85 786	3 265	1 568	8 975	1 174	2 941	1 595
Alagoas (3)	-	9 487	46 962	2 865	395	1 176	7 336	22 644	1 500	308	2 080	227	602	78
Sergipe	0	-	81 543	9 557	999	11 639	11 532	101 732	3 243	2 769	7 169	355	1 866	260
Bahia	-	164 129	-	205 940	28 386	70 975	174 545	1 073 189	38 449	18 630	107 647	4 002	8 357	22 585
Minas Gerais	-	26 249	539 792	-	382 530	916 788	1 796 883	5 894 894	258 035	147 622	379 996	150 561	881 307	448 281
Espírito Santo	-	4 010	54 252	251 816	-	456 342	649 889	226 145	15 501	6 156	22 106	627	9 457	12 013
Rio de Janeiro (1)	-	4 305	68 481	319 590	53 674	-	1 552 735	1 333 737	77 876	37 035	215 708	4 441	15 620	7 663
Guanabara	6	53 125	537 819	1 555 208	409 101	3 819 476	-	4 948 720	494 679	228 114	939 629	113 549	206 179	225 400
São Paulo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraná (2)	25	6 312	52 737	225 804	21 453	164 792	551 941	2 746 336	-	468 908	289 153	65 516	34 783	30 511
Santa Catarina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rio Grande do Sul	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mato Grosso	-	65	738	16 841	24	3 696	7 792	684 618	71 055	2 823	21 915	-	17 256	471
Goias (2)	-	8	3 013	65 782	461	9 259	28 992	161 581	3 799	103	3 838	19 906	-	51 029
Distrito Federal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Dados de 1971, (2) Dados de 1972, (3) Dados de 1969.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.1 - Índices do custo de vida das famílias classe média e baixa, no Município do Rio de Janeiro - 1970-75

PERÍODO	ÍNDICES (Média 1965 = 67 = 100)							
	Total	Alimentação	Vestuário	Habitação	Artigos de residência	Assistência à saúde e higiene	Serviços pessoais	Serviços públicos
1970 .....	238	218	220	303	215	247	260	254
1971 .....	286	287	257	354	249	300	314	315
1972 .....	333	314	289	390	271	352	381	392
1973 .....	375	360	309	421	296	392	438	443
1974 .....	479	492	348	499	374	479	541	528
1975 .....	618	617	397	692	455	633	734	718
Janeiro .....	547	564	375	568	420	548	631	601
Fevereiro .....	558	567	378	580	424	558	659	636
Março .....	568	569	381	597	431	574	686	664
Abril .....	580	579	387	614	436	586	705	680
Maio .....	592	585	392	650	445	598	725	684
Junho .....	605	598	398	673	451	632	740	685
Julho .....	620	610	401	704	459	656	754	705
Agosto .....	641	638	403	728	466	666	782	746
Setembro .....	655	654	405	750	471	675	787	779
Outubro .....	668	667	408	773	478	686	779	795
Novembro .....	683	678	415	810	486	704	796	812
Dezembro .....	698	690	426	851	491	715	806	827

FONTE - Fundação Getúlio Vargas.

## 3.5.4.2 - Índices do custo de vida da classe de renda familiar modal, no Município de São Paulo -- 1973

ESPECIFICAÇÃO	ÍNDICES (Dezembro 1972 = 100)											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Alimentação .....	102	103	105	107	109	109	111	112	114	116	117	117
Despesas pessoais .....	101	106	108	110	110	111	112	113	113	113	114	115
Educação .....	100	100	102	106	109	113	114	119	124	125	126	127
Habitação .....	100	100	101	101	102	103	103	104	105	106	107	108
Saúde .....	101	103	105	109	109	110	111	112	113	113	115	116
Transportes .....	101	102	103	103	103	103	104	106	107	108	109	110
Vestuário .....	100	100	101	101	102	102	103	103	103	104	106	106
GERAL .....	101	102	104	106	107	107	109	110	111	112	113	114

FONTE - Instituto de Pesquisas Econômicas de São Paulo.

## 3.5.4.3 - Índices dos preços por atacado - 1971-75

PERÍODO	ÍNDICES DE PREÇOS POR ATACADO (1965 = 67 = 100)											
	Disponibilidade interna				Oferta global							
	Geral	Materias-primas	Gêneros alimentícios	Materiais de construção	Geral	Produtos agrícolas	Produtos industriais					
							Total	Químicos		Metais e produtos metalúrgicos	Couro e peles	Tecidos, vestuário e calçados
Total	Total	Combustíveis e lubrificantes										
1971 .....	271	249	293	283	276	292	269	234	276	280	317	249
1972 .....	319	285	352	340	327	357	312	281	350	316	452	290
1973 .....	368	328	406	413	381	425	358	319	401	389	663	339
1974 .....	475	445	520	554	492	550	463	495	641	513	679	383
1975 .....	607	584	668	687	627	682	599	673	881	659	721	418
Janeiro .....	541	528	593	632	557	606	532	583	737	604	674	393
Fevereiro .....	554	538	605	644	571	617	547	609	765	614	687	397
Março .....	560	542	611	652	576	621	552	611	785	616	668	393
Abril .....	569	549	616	656	584	624	564	619	769	624	668	394
Maio .....	580	570	624	676	596	631	577	639	799	660	677	399
Junho .....	595	583	641	684	611	642	595	669	867	665	684	408
Julho .....	607	588	658	691	623	657	605	676	877	670	697	412
Agosto .....	624	591	698	696	650	724	611	682	883	671	719	418
Setembro .....	640	605	723	714	666	746	624	699	912	684	778	428
Outubro .....	657	619	733	719	683	754	645	747	1 032	680	794	453
Novembro .....	671	643	745	736	697	770	682	770	1 082	706	817	460
Dezembro .....	686	655	772	745	714	796	674	772	1 082	720	815	466

FONTE - Fundação Getúlio Vargas.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## a) Resumo

MESES	ÍNDICES (1966=100)														
	Lavouras					Produtos animais					Agropecuária				
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	283	362	440	634	888	240	296	386	579	777	256	321	407	600	819
Fevereiro .....	296	368	456	640	888	244	305	395	596	776	264	329	418	613	819
Março .....	305	367	465	662	876	253	316	403	623	770	273	335	427	638	810
Abril .....	309	359	483	702	871	256	328	418	676	780	276	340	443	686	815
Maió .....	314	358	498	740	883	280	328	427	697	789	281	339	454	713	825
Junho .....	320	364	516	747	913	266	332	438	711	795	287	344	468	725	840
Julho .....	320	371	543	735	939	272	340	452	725	802	290	352	487	729	854
Agosto .....	328	393	579	737	1 061	275	344	483	737	812	295	363	520	737	907
Setembro .....	330	402	619	764	1 127	278	350	523	743	825	298	370	560	751	940
Outubro .....	342	417	647	781	1 168	282	360	562	746	846	305	382	594	759	969
Novembro .....	351	435	646	819	1 205	287	369	594	767	872	311	394	614	786	999
Dezembro .....	363	444	633	842	1 240	290	375	586	761	881	318	401	684	792	1 018

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## b) Lavouras

(continua)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Algodão em caroço					Amendoim em casca				
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	342	364	396	777	796	234	264	382	446	777
Fevereiro .....	325	377	414	806	800	271	260	457	459	848
Março .....	333	383	423	819	800	284	260	467	564	835
Abril .....	338	390	449	860	787	284	260	463	604	822
Maió .....	354	389	459	895	803	267	269	468	622	790
Junho .....	352	390	464	860	813	262	286	522	615	775
Julho .....	341	386	484	799	823	273	300	597	638	785
Agosto .....	346	371	545	781	854	303	331	647	678	860
Setembro .....	356	376	620	783	887	303	310	729	732	915
Outubro .....	354	386	686	769	942	299	346	730	707	919
Novembro .....	352	390	674	800	1 005	304	345	723	703	915
Dezembro .....	356	393	684	812	1 060	317	376	700	758	925



## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## b) Lavouras

(continua)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Arroz em casca					Banana				
	1971	1972	1973	1974	1975	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	215	369	385	420	925	220	255	353	478	837
Fevereiro .....	223	361	362	424	923	248	256	416	477	737
Março .....	239	339	338	435	862	254	270	420	504	823
Abril .....	239	305	332	499	859	272	272	427	580	853
Maió .....	246	303	341	556	884	260	272	365	583	860
Junho .....	262	331	348	591	891	264	284	389	604	880
Julho .....	271	321	356	585	906	272	293	396	633	874
Agosto .....	287	336	361	596	935	280	333	472	651	938
Setembro .....	297	356	381	656	1 003	291	352	547	697	1 023
Outubro .....	332	361	406	710	1 037	285	360	617	731	1 039
Novembro .....	348	380	423	763	1 006	283	368	563	773	1 482
Dezembro .....	361	385	422	806	996	287	388	519	847	1 768

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Batata-inglesa					Cacau				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975
Janeiro .....	115	130	222	398	310	260	242	457	791	1 244
Fevereiro .....	100	127	214	360	297	250	257	454	852	1 155
Março .....	105	132	225	358	274	220	264	488	927	1 129
Abril .....	124	135	291	374	251	217	275	544	1 147	1 003
Maió .....	131	139	349	418	272	207	295	651	1 289	805
Junho .....	137	141	380	459	326	213	331	786	1 037	764
Julho .....	141	163	422	395	366	237	368	930	1 011	916
Agosto .....	131	226	448	392	522	256	387	982	1 171	967
Setembro .....	125	262	529	371	635	231	413	921	1 273	938
Outubro .....	127	282	597	366	658	212	416	941	1 368	1 001
Novembro .....	124	285	566	360	493	213	420	903	1 383	1 076
Dezembro .....	127	255	455	366	463	209	431	799	1 271	1 132

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## b) Lavouras

(continua)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Café em coco					Cana-de-açúcar				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	454	477	743	1 090	1 378	243	272	340	399	639
Fevereiro .....	448	490	799	1 125	1 367	257	272	333	404	647
Março .....	459	498	839	1 201	1 361	257	276	334	409	648
Abril .....	473	512	882	1 285	1 348	256	279	337	430	654
Maió .....	469	512	925	1 273	1 329	266	280	348	477	674
Junho .....	461	525	957	1 321	1 407	275	306	362	531	820
Julho .....	455	561	995	1 284	1 479	272	314	386	543	834
Agosto .....	456	667	1 030	1 269	2 036	273	317	377	547	879
Setembro .....	450	688	1 066	1 309	2 280	266	316	375	554	893
Outubro .....	456	696	1 085	1 324	2 286	267	319	374	561	900
Novembro .....	471	716	1 095	1 338	2 352	271	325	375	611	931
Dezembro .....	479	723	1 049	1 308	2 375	270	331	378	616	981

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Feijão					Fumo				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	262	239	365	647	562	249	306	497	499	786
Fevereiro .....	274	234	400	578	544	258	336	496	516	811
Março .....	283	236	480	554	532	256	362	513	609	877
Abril .....	285	244	573	573	544	267	402	533	626	871
Maió .....	283	251	636	678	614	270	415	535	604	866
Junho .....	269	253	654	678	692	277	443	553	659	857
Julho .....	252	255	719	657	740	291	451	544	648	853
Agosto .....	243	265	783	641	887	291	442	554	644	860
Setembro .....	233	280	878	622	938	258	429	546	642	878
Outubro .....	234	309	944	612	976	270	417	541	561	932
Novembro .....	237	323	897	607	900	273	425	534	708	940
Dezembro .....	242	338	778	608	829	287	468	527	713	888

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## b) Lavouras

(conclusão)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Laranja					Mandioca				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	455	565	485	837	760	395	598	592	817	1 155
Fevereiro .....	427	597	502	895	767	408	581	616	829	1 186
Março .....	415	574	523	976	747	431	500	638	849	1 191
Abril .....	413	441	503	878	650	439	593	658	863	1 314
Maió .....	427	393	463	680	662	463	596	663	922	1 332
Junho .....	392	378	466	660	664	501	592	674	944	1 358
Julho .....	342	428	488	608	717	514	575	686	979	1 377
Agosto .....	352	453	511	601	798	537	586	688	980	1 524
Setembro .....	390	418	589	627	785	553	566	731	1 013	1 502
Outubro .....	405	448	704	640	813	564	575	748	1 013	1 592
Novembro .....	418	479	770	565	888	577	588	770	1 063	1 747
Dezembro .....	424	492	792	677	909	607	593	845	1 109	1 881

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Milho					Trigo				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	255	374	462	632	845	208	235	252	330	603
Fevereiro .....	266	396	449	636	871	213	237	255	335	601
Março .....	268	392	430	640	851	210	237	252	353	611
Abril .....	270	366	424	642	808	211	237	270	395	627
Maió .....	275	351	423	666	797	212	236	275	417	637
Junho .....	279	352	442	651	783	209	236	279	443	649
Julho .....	284	353	433	643	790	219	237	286	459	657
Agosto .....	291	358	547	638	856	221	238	292	479	660
Setembro .....	227	367	583	652	923	221	248	309	498	679
Outubro .....	313	409	600	662	980	228	251	312	516	659
Novembro .....	324	445	612	715	1 038	229	252	317	564	673
Dezembro .....	349	463	626	783	1 033	231	251	321	576	689

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## c) Produtos animais

(continua)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Boi para corte					Suíno para corte				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	252	316	422	635	792	250	329	415	643	870
Fevereiro .....	257	324	424	635	778	251	353	431	668	867
Março .....	262	327	426	654	760	264	377	452	735	874
Abril .....	263	338	434	729	743	264	404	456	841	870
Maió .....	265	334	440	750	744	267	419	458	890	866
Junho .....	269	334	449	742	737	270	422	466	902	866
Julho .....	273	339	467	757	735	277	433	471	896	858
Agosto .....	278	346	517	764	753	283	425	492	887	832
Setembro .....	283	364	597	765	763	292	423	526	895	835
Outubro .....	292	384	670	771	790	303	416	558	879	840
Novembro .....	299	398	716	784	850	312	411	620	874	846
Dezembro .....	304	407	682	785	867	319	416	625	869	826

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Frango ou galinha de corte					Leite				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	217	272	330	546	547	238	300	355	530	855
Fevereiro .....	199	271	334	564	533	242	302	365	555	877
Março .....	218	265	338	473	556	249	308	370	576	855
Abril .....	226	268	348	501	522	252	319	389	594	906
Maió .....	241	248	342	468	563	256	322	398	612	923
Junho .....	255	270	351	484	566	264	328	410	664	939
Julho .....	238	272	371	483	569	282	332	422	690	965
Agosto .....	246	303	423	512	579	288	335	447	713	986
Setembro .....	269	317	456	525	625	293	340	463	720	1 024
Outubro .....	262	300	462	524	667	297	347	485	741	1 055
Novembro .....	268	304	476	510	691	298	355	502	799	1 056
Dezembro .....	258	333	508	532	686	296	354	511	814	1 056

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.4 - Índices dos preços recebidos pelos agricultores - 1971-75

## c) Produtos animais

(conclusão)

MESES	ÍNDICES (1966=100)									
	Lã					Ovos				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	175	165	471	635	481	225	251	309	460	533
Fevereiro .....	171	165	478	664	428	222	261	323	484	515
Março .....	170	166	480	708	435	250	285	346	505	569
Abril .....	171	173	516	698	371	267	297	377	554	587
Maió .....	169	174	556	658	407	276	282	388	571	606
Junho .....	159	174	572	650	428	296	293	405	564	624
Julho .....	159	206	594	646	425	274	311	414	574	624
Agosto .....	162	241	619	647	427	258	314	424	570	621
Setembro .....	164	245	621	639	424	242	295	433	541	589
Outubro .....	161	284	627	597	419	232	290	440	511	592
Novembro .....	162	306	628	586	432	234	296	446	500	619
Dezembro .....	166	336	622	580	436	240	301	455	495	644

MESES	ÍNDICES (1966=100)				
	Mel de abelha				
	1971	1972	1973	1974	1975 (1)
Janeiro .....	438	471	614	882	1 175
Fevereiro .....	456	496	642	920	1 220
Março .....	492	505	658	941	1 247
Abril .....	499	511	675	958	1 281
Maió .....	507	520	709	1 005	1 327
Junho .....	514	538	723	1 028	1 346
Julho .....	489	572	742	1 067	1 386
Agosto .....	524	580	768	1 120	1 330
Setembro .....	539	584	794	1 125	1 382
Outubro .....	536	585	836	1 123	1 415
Novembro .....	551	603	821	1 165	1 409
Dezembro .....	596	605	851	1 185	1 495

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.5 - Índices dos preços pagos pelos agricultores e de relação das trocas - 1971-75

PERÍODO	PREÇOS PAGOS PELOS AGRICULTORES (ÍNDICES 1966=100)								RELAÇÃO DE TROCAS (1) (ÍNDICES 1966=100)							
	Ceará	Per- nam- buco	Minas Gerais	Espí- rito Santo	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul	Ceará	Per- nam- buco	Minas Gerais	Espí- rito Santo	São Paulo	Paraná	Santa Catarina	Rio Grande do Sul
1971.....	294	254	242	207	231	207	225	200	101	108	119	157	116	158	129	132
1972.....	320	288	278	249	283	249	272	256	104	109	129	161	119	164	141	142
1973.....	408	353	329	340	353	315	326	327	109	124	151	177	132	184	150	157
1974.....	643	518	519	572	618	581	573	510	112	124	138	147	105	147	128	139
1975.....	908	749	661	778	860	808	770	669 (2)	90	101	136	133	95	131	121 (2)	119
1973																
Janeiro.....	351	327	286	285	333	283	296	285	101	117	143	167	115	165	140	155
Fevereiro.....	370	325	295	305	346	289	299	291	98	118	142	163	112	168	142	153
Março.....	386	335	294	317	347	294	303	297	96	118	143	158	114	172	147	151
Abril.....	387	341	311	323	348	293	306	301	98	118	143	163	119	178	145	153
Maió.....	394	346	315	334	337	301	313	315	97	118	145	160	125	178	142	150
Junho.....	397	347	330	340	341	308	317	317	99	119	143	166	128	178	145	153
Julho.....	401	351	334	334	353	310	322	324	103	118	145	174	128	188	145	156
Agosto.....	409	356	342	354	356	320	327	336	109	121	151	183	138	190	152	159
Setembro.....	430	370	354	359	365	329	338	346	115	127	157	197	147	198	160	162
Outubro.....	445	376	354	360	368	340	351	361	127	131	166	198	157	203	162	166
Novembro.....	458	374	361	374	369	350	363	369	132	145	167	201	156	200	165	166
Dezembro.....	470	387	371	389	375	360	373	378	129	138	165	188	149	190	160	161
1974																
Janeiro.....	504	411	378	427	454	404	418	400	124	136	158	168	121	172	146	153
Fevereiro.....	516	420	422	442	513	425	439	418	124	136	142	163	110	168	143	151
Março.....	530	433	436	480	558	453	461	443	122	135	144	159	106	165	143	146
Abril.....	595	483	459	519	599	529	515	469	118	129	142	160	110	153	138	145
Maió.....	613	495	490	556	607	561	555	493	120	130	140	155	109	152	133	143
Junho.....	620	514	537	585	612	602	587	520	120	127	137	151	106	144	128	138
Julho.....	637	528	553	625	622	608	613	531	115	127	135	135	102	143	121	137
Agosto.....	684	536	558	627	653	629	626	545	107	125	136	137	97	144	120	134
Setembro.....	727	585	573	663	664	657	643	563	99	113	132	127	101	134	118	132
Outubro.....	754	588	595	634	705	695	650	573	97	113	129	135	97	127	117	130
Novembro.....	767	602	609	638	707	704	674	578	98	111	134	140	102	129	116	130
Dezembro.....	769	619	617	672	717	706	690	590	100	111	132	139	100	131	117	131
1975																
Janeiro.....	805	664	602	729	831	724	725	626	101	100	138	132	88	139	118	125
Fevereiro.....	812	670	625	731	829	737	722	639	95	101	136	134	89	130	123	121
Março.....	818	678	629	750	817	753	729	649	96	100	131	133	89	126	120	119
Abril.....	820	685	630	755	827	762	747	658	94	100	136	122	89	122	121	117
Maió.....	825	697	628	725	844	769	748	688	95	99	137	127	89	125	121	118
Junho.....	906	748	655	746	839	827	768	684	86	99	127	129	92	118	121	118
Julho.....	914	755	663	762	838	836	774	693	88	101	130	126	92	120	120	116
Agosto.....	922	773	675	768	848	840	773	699	85	104	134	140	101	133	121	117
Setembro.....	946	775	683	777	875	843	787	704	87	104	143	144	99	140	121	119
Outubro.....	1 028	834	694	825	919	840	816	...	83	100	144	135	100	143	120	...
Novembro.....	1 040	848	714	826	923	878	826	...	86	100	139	146	104	139	120	...
Dezembro.....	1 050	857	731	840	928	884	826	...	86	107	138	143	105	139	123	...

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Os dados de 1975 estão sujeitos a retificação.

(1) Preços recebidos pelos agricultores; preços pagos pelos agricultores. (2) Até setembro.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.6 - Índices dos preços de arrendamentos, de vendas de terras, da remuneração média do trabalhador e de pagamentos de serviços nos estabelecimentos agrícolas - 1971-75

ESPECIFICAÇÃO	ÍNDICES (1966=100)									
	1971		1972		1973		1974		1975 (1)	
	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre	1º semestre	2º semestre
<b>Arrendamento de terras em dinheiro</b>										
Lavouras .....	332	396	460	517	632	764	924	1 044	1 190	1 310
Explorações animais .....	312	363	444	511	654	758	935	1 128	1 326	1 430
Estada ou engorda de animais .	303	339	438	485	569	651	851	1 058	1 226	1 384
Valor médio dos arrendamentos										
Lavouras mais explorações animais....	318	372	448	514	648	746	932	1 103	1 286	1 395
Lavouras mais estada ou engorda de animais .....	311	355	444	494	587	682	871	1 054	1 216	1 363
<b>Vendas de terras agrícolas</b>										
Lavouras .....	207	229	276	309	431	621	901	1 103	1 412	1 735
Campos .....	251	271	293	367	545	790	1 211	1 524	1 873	2 231
Pastagens .....	207	230	269	321	433	608	875	1 141	1 417	1 624
Matas .....	216	244	252	288	335	397	568	743	913	1 052
<b>Remuneração média do trabalhador nos estabelecimentos agrícolas</b>										
<b>Mensalista</b>										
Administrador.....	258	275	311	338	398	485	608	714	950	1 070
Capataz .....	275	305	329	358	432	503	607	715	888	1 001
Tratorista .....	252	269	313	333	385	433	531	609	764	875
Trabalhador permanente .	268	290	322	351	420	495	629	701	844	939
<b>Diarista</b>										
Trabalhador eventual.....	273	296	330	361	431	532	740	860	1 034	1 194
<b>Pagamentos de serviços nos estabelecimentos agrícolas</b>										
Empreitada de trator .....	251	283	299	322	365	427	501	598	739	860
Empreitada de caminhão.....	390	440	550	590	680	820	1 160	1 380	1 910	2 280

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.7 - Preços médios mensais de produtos de alimentação no comércio atacadista -1972-74

## a) Números absolutos

PRODUTOS	UNIDADE	PREÇOS MÉDIOS (Cr\$)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outu bro	Novem bro	Dezem bro
Abóbora .....	Quilo	0,46	0,74	1,11	0,90	1,12	0,87	1,25	1,08	1,16	1,17	0,93	1,05	1,12	1,32	1,30
Açúcar refinado ou filtrado .....	"	1,04	1,19	1,56	1,33	1,32	1,38	1,45	1,50	1,57	1,65	1,63	1,64	1,70	1,76	1,79
Açúcar cristal .....	"	0,86	1,06	1,35	1,14	1,19	1,21	1,26	1,37	1,41	1,44	1,43	1,41	1,40	1,45	1,47
Aipim .....	"	0,39	0,57	0,78	0,52	0,51	0,55	0,60	0,79	0,99	0,88	1,06	0,77	1,07	0,83	0,83
Alho .....	"	8,00	9,62	9,64	8,25	9,15	9,64	10,13	9,80	9,62	9,51	10,12	9,72	9,67	9,86	10,16
Arroz agulha .....	"	1,52	1,66	2,71	1,90	1,96	2,06	2,39	2,65	2,80	2,82	2,89	2,99	3,15	3,32	3,58
Arroz amarelo .....	"	1,74	1,90	3,02	2,14	2,18	2,30	2,62	2,98	3,13	3,22	3,26	3,33	3,47	3,66	3,95
Arroz "blue rose" .....	"	1,30	1,44	2,41	1,68	1,73	1,67	2,10	2,27	2,51	2,51	2,66	2,76	2,79	2,96	3,31
Arroz japonês .....	"	1,33	1,44	2,51	1,59	1,68	1,87	2,21	2,55	2,66	2,77	2,75	2,74	2,91	3,10	3,34
Azeite de oliveira .....	Lata de 1 kg	5,84	7,37	11,61	8,86	9,07	9,38	10,05	10,90	11,63	12,17	12,73	12,98	13,62	13,66	14,22
Bacalhau .....	Quilo	8,51	11,84	18,04	15,57	15,71	16,68	17,43	17,93	18,06	18,32	18,67	18,94	19,19	19,85	20,11
Banana d'água .....	Dúzia	0,56	0,86	1,16	1,02	0,98	1,03	1,14	1,09	1,25	1,24	1,16	1,24	1,28	1,26	1,25
Banana prata .....	"	0,70	1,02	1,55	1,16	1,31	1,35	1,47	1,55	1,69	1,72	1,61	1,44	2,01	1,57	1,68
Banha de porco (pacote ou a granel) .....	Quilo	3,92	3,83	9,42	5,57	6,11	7,46	11,85	12,83	12,31	10,56	9,61	9,28	9,32	9,17	8,92
Banha de porco .....	Lata de 1 kg	4,50	4,38	9,99	5,43	6,32	7,30	10,47	12,51	13,46	10,84	10,86	10,61	11,41	10,50	10,22
Batata-inglesa .....	Quilo	0,81	1,55	1,52	1,53	1,36	1,43	1,63	1,54	1,63	1,62	1,65	1,58	1,43	1,42	1,37
Café torrado e moído .....	"	5,81	7,58	10,28	8,13	8,12	8,88	8,97	9,06	8,99	9,07	11,90	12,60	12,61	12,50	12,52
Carne bovina de 1a. ....	"	4,49	6,14	9,23	7,73	7,88	7,77	9,27	9,53	9,67	9,75	9,70	9,72	9,64	9,90	10,19
Carne bovina de 2a. ....	"	3,51	4,47	5,64	4,57	4,50	4,41	5,41	5,84	5,79	6,23	6,05	6,08	6,08	6,40	6,32
Carne de porco .....	"	4,74	6,35	10,42	9,20	9,92	9,92	10,55	10,49	10,97	10,60	10,75	10,55	10,38	10,40	11,34
Carne seca ou charque .....	"	6,72	9,83	14,82	12,62	13,79	14,68	14,81	14,83	14,83	15,02	15,26	15,50	15,42	15,45	15,65
Cebola .....	"	1,20	2,43	1,65	1,21	1,41	1,41	1,44	1,62	1,83	1,87	2,10	2,15	1,72	1,53	1,51
Farinha de mandioca .....	"	0,80	0,82	1,13	0,95	0,96	0,98	1,04	1,09	1,13	1,18	1,17	1,17	1,21	1,27	1,36
Farinha de trigo .....	"	1,20	1,41	1,82	1,69	1,69	1,75	1,86	1,82	1,80	1,84	1,85	1,84	1,86	1,90	1,90
Feijão enxofre .....	"	1,53	3,57	3,21	3,14	2,94	2,77	2,79	3,24	3,62	3,58	3,49	3,29	3,16	3,23	3,24
Feijão mulatinho .....	"	1,34	3,46	2,83	2,91	2,52	2,47	2,54	3,14	3,12	3,06	2,97	2,84	2,74	2,83	2,84
Feijão preto comum .....	"	1,24	3,06	3,22	3,63	3,14	3,05	2,85	3,26	3,53	3,53	3,44	3,28	3,17	2,90	2,91
Feijão preto uberabinha .....	"	1,66	3,74	4,10	4,88	4,16	4,31	4,13	4,38	4,34	4,15	3,94	3,80	3,69	3,71	3,71
Fubá de milho a granel .....	"	0,70	0,88	1,29	1,10	1,11	1,14	1,23	1,30	1,33	1,33	1,32	1,34	1,35	1,42	1,47
Galinha em pé .....	"	3,53	4,60	6,00	5,90	5,96	5,86	5,49	5,55	5,99	6,14	6,22	6,53	6,27	5,86	6,18
Galinha abatida .....	"	4,16	5,47	7,12	7,53	7,51	6,82	6,61	6,32	6,59	6,73	7,25	7,64	7,57	7,47	7,38
Goiabada .....	"	2,37	2,76	3,81	3,33	3,41	3,48	3,70	3,79	3,87	3,95	4,01	3,99	3,99	4,08	4,10
Gordura de coco .....	Lata de 1 kg	3,42	4,00	7,72	5,36	5,60	6,43	7,31	7,86	7,80	8,13	8,39	8,99	8,90	8,83	8,99
Laranja .....	Dúzia	1,12	1,52	1,88	2,15	2,24	2,57	2,28	1,96	1,81	1,57	1,54	1,55	1,46	1,71	1,66
Leite condensado .....	Lata de 400 g	1,84	2,10	3,09	2,51	2,62	2,78	2,81	2,92	3,05	3,18	3,32	3,29	3,38	3,52	3,65
Leite em pó .....	Lata de 454 g	4,08	4,68	6,71	5,78	5,86	6,18	6,35	6,55	6,48	6,76	6,98	7,11	7,27	7,52	7,69
Leite natural .....	Litro	0,73	0,88	1,31	1,01	1,14	1,16	1,17	1,20	1,33	1,36	1,37	1,38	1,39	1,60	1,58
Macarrão sem ovos .....	Quilo	1,65	2,07	2,90	2,59	2,59	2,68	2,89	2,95	2,98	3,01	3,00	3,02	3,06	3,06	3,01
Massa com semolina .....	"	2,38	2,87	4,01	3,57	3,49	3,71	3,90	4,01	3,99	4,20	4,23	4,23	4,21	4,25	4,33
Manteiga salgada (pacote ou a granel) .....	"	8,57	8,89	13,91	11,55	12,00	12,50	12,92	13,38	14,00	14,17	14,53	14,62	15,29	15,49	16,42
Manteiga salgada .....	Lata de 1 kg	8,94	9,07	15,01	12,74	13,05	13,70	14,06	14,64	15,27	15,41	15,45	15,89	16,02	16,70	17,15
Margarina vegetal .....	Quilo	4,08	4,29	7,57	5,28	5,12	5,57	6,62	7,31	7,47	8,06	8,38	8,69	9,09	9,63	9,68
Milho em grão .....	"	0,42	0,58	0,79	0,70	0,71	0,72	0,73	0,77	0,79	0,78	0,80	0,80	0,81	0,85	0,98
Óleo de caroço de algodão .....	Lata de 1 kg	3,11	3,28	6,29	3,97	4,22	4,80	5,88	6,62	6,67	6,86	6,96	7,15	7,39	7,46	7,48
Óleo de amendoim .....	"	3,49	3,71	6,19	4,34	4,30	4,88	5,19	5,64	5,91	6,60	6,63	6,94	7,62	8,05	8,15
Óleo de milho .....	"	4,53	4,73	7,08	4,99	5,01	5,54	6,15	6,67	6,87	7,42	7,49	7,74	8,53	9,24	9,28
Óleo de soja .....	"	3,01	3,16	5,79	3,73	3,68	4,13	4,79	5,24	5,54	6,41	6,76	7,05	7,30	7,43	7,41
Ovos de galinha .....	Dúzia	2,06	2,83	3,64	3,39	3,60	3,59	4,00	4,10	3,87	3,87	3,79	3,61	3,40	3,19	3,31
Peixe fresco .....	Quilo	2,97	4,03	5,92	5,60	5,36	5,58	6,29	6,41	6,25	6,38	5,92	5,96	5,68	5,65	5,96
Queijo prato .....	"	7,72	10,50	15,04	13,05	13,18	14,12	14,57	14,96	15,16	14,87	15,46	15,59	15,60	16,52	17,36
Sal refinado .....	"	0,39	0,46	0,76	0,52	0,54	0,62	0,61	0,79	0,78	0,93	0,83	0,85	0,88	0,89	0,90
Tomate .....	"	1,03	1,38	1,67	1,21	1,58	1,99	2,17	2,03	1,81	1,70	1,45	1,46	1,52	1,60	1,46
Toucinho salgado .....	"	3,94	4,49	9,10	5,61	5,87	6,46	10,64	12,35	12,45	10,85	9,62	9,51	8,72	8,63	8,52

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Preços médios observados em 87 cidades relacionadas para o "Inquérito Nacional de Preços".



## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.7 - Preços médios mensais de produtos de alimentação no comércio atacadista -1972-74

## b) Números relativos

PRODUTOS	UNIDADE	ÍNDICES (média de 1971=100)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outu bro	Novem bro	Dezem bro
Abóbora .....	Quilo	121	195	292	237	295	229	329	284	305	308	245	276	295	347	342
Açúcar refinado ou filtrado .....	"	114	131	131	146	145	152	159	165	173	181	179	180	187	193	197
Açúcar cristal .....	"	118	145	185	156	163	166	173	188	193	197	196	193	192	199	201
Aipim .....	"	108	158	217	144	142	153	167	219	275	244	294	214	297	231	231
Alho .....	"	144	173	174	149	165	174	183	177	173	171	182	175	174	178	183
Arroz agulha .....	"	133	146	238	167	172	181	210	232	246	247	254	262	276	291	314
Arroz amarelão .....	"	130	142	225	160	163	172	196	222	234	240	243	249	259	273	295
Arroz "blue rose" .....	"	131	146	243	170	175	169	212	229	254	254	269	279	282	299	334
Arroz japonês .....	"	137	149	259	164	173	193	228	263	274	286	284	282	300	320	344
Azeite de oliveira .....	Lata de 1 kg	105	132	208	159	163	168	180	196	209	218	229	233	245	245	255
Bacalhau .....	Quilo	127	176	269	232	234	248	259	267	269	273	278	282	286	295	299
Banana d'água .....	Dúzia	112	172	221	204	196	206	228	218	250	248	232	248	256	252	250
Banana prata .....	"	117	170	258	193	218	225	245	258	282	287	268	240	335	262	280
Banha de porco (pacote ou a granel) .....	Quilo	135	132	324	191	210	256	407	441	423	363	330	319	320	315	307
Banha de porco .....	Lata de 1 kg	147	143	325	177	206	238	341	407	438	353	354	346	372	342	333
Batata-inglesa .....	Quilo	147	282	276	278	247	260	296	280	296	295	300	287	260	258	249
Café torrado e moído .....	"	181	236	320	253	253	277	279	282	280	283	371	393	393	389	389
Carne bovina de 1a. ....	"	123	169	254	212	216	213	255	262	266	268	266	267	265	272	280
Carne bovina de 2a. ....	"	126	161	203	164	162	159	195	210	208	224	218	219	219	230	227
Carne de porco .....	"	132	177	290	256	276	276	294	292	306	295	299	294	289	290	316
Carne seca ou charque .....	"	120	175	264	225	246	262	264	264	264	268	272	276	275	275	279
Cebola .....	"	111	225	153	112	131	131	133	150	169	173	194	199	159	142	140
Farinha de mandioca .....	"	119	122	169	142	143	146	155	163	169	176	175	175	181	190	203
Farinha de trigo .....	"	115	136	175	163	163	168	179	175	173	177	178	177	179	183	183
Feijão enxofre .....	"	120	279	251	245	230	216	218	253	283	280	273	257	247	252	253
Feijão mulatinho .....	"	110	284	232	239	207	202	208	257	256	251	243	233	225	232	233
Feijão preto comum .....	"	101	249	262	295	255	248	232	265	287	287	280	267	258	236	237
Feijão preto uberabinha .....	"	105	237	260	309	263	273	261	277	275	263	249	241	234	235	235
Fubá de milho a granel .....	"	123	154	226	193	195	200	216	228	233	233	232	235	237	249	258
Galinha em pé .....	"	112	146	190	187	189	185	174	176	190	194	197	207	198	185	196
Galinha abatida .....	"	110	145	189	200	199	181	175	168	175	179	192	203	201	198	196
Goiabada .....	"	109	127	175	153	156	160	170	174	178	181	184	183	183	187	188
Gordura de coco .....	Lata de 1 kg	111	130	252	175	182	209	238	256	254	265	273	293	290	288	293
Laranja .....	Dúzia	118	160	198	226	236	271	240	206	191	165	162	163	154	180	175
Leite condensado .....	Lata de 400 g	119	136	201	163	170	181	182	190	198	206	216	214	219	229	237
Leite em pó .....	Lata de 454 g	116	133	191	165	167	176	181	187	185	193	199	203	207	214	219
Leite natural .....	Litro	116	140	208	160	181	164	186	190	211	216	217	219	221	254	251
Macarrão sem ovos .....	Quilo	118	148	207	185	185	191	206	211	213	215	214	216	219	219	215
Massa com semolina .....	"	116	139	195	173	169	180	189	195	194	204	205	205	204	206	210
Manteiga salgada (pacote ou a granel) .....	"	112	116	181	151	156	163	168	174	183	185	189	191	199	202	214
Manteiga salgada .....	Lata de 1 kg	112	113	188	159	163	171	176	183	191	193	193	199	200	209	214
Margarina vegetal .....	Quilo	109	115	202	141	137	149	177	195	200	216	224	232	243	258	259
Milho em grão .....	"	124	171	232	206	209	212	215	226	232	229	235	235	238	250	288
Óleo de caroço de algodão .....	Lata de 1 kg	102	108	206	130	138	157	193	217	219	225	228	234	242	245	245
Óleo de amendoim .....	"	104	111	185	130	129	146	155	169	177	198	199	208	228	241	244
Óleo de milho .....	"	109	114	171	121	121	134	149	161	166	179	181	187	206	223	224
Óleo de soja .....	"	99	104	191	123	121	136	158	173	183	212	223	233	241	245	245
Ovos de galinha .....	Dúzia	107	147	190	177	188	187	208	214	202	202	197	188	177	166	172
Peixe fresco .....	Quilo	124	169	248	234	224	233	263	268	262	267	248	249	238	236	249
Queijo prato .....	"	112	153	219	190	192	206	212	218	221	216	225	227	227	241	253
Sal refinado .....	"	118	139	230	158	164	188	185	239	236	282	252	258	267	270	273
Tomate .....	"	126	168	204	148	193	243	265	248	221	207	177	178	185	195	178
Toucinho salgado .....	"	140	159	323	199	208	229	377	438	441	385	341	337	309	306	302

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.8 - Preços médios mensais de produtos de alimentação no comércio varejista - 1972-74

## a) Números absolutos

PRODUTOS	UNIDADE	PREÇOS MÉDIOS (Cr\$)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setem- bro	Outo- bro	Novem- bro	Dezem- bro
Abóbora .....	Quilo	0,80	1,17	1,74	1,36	1,46	1,57	1,70	1,71	1,74	1,77	1,79	1,89	1,85	1,97	2,09
Açúcar refinado ou filtrado .....	"	1,17	1,32	1,69	1,43	1,45	1,49	1,55	1,58	1,69	1,77	1,80	1,82	1,86	1,90	1,93
Açúcar cristal .....	"	0,98	1,18	1,51	1,27	1,31	1,35	1,40	1,46	1,55	1,61	1,61	1,61	1,61	1,64	1,67
Aiptm .....	"	0,70	0,93	1,29	1,08	1,08	1,14	1,23	1,25	1,25	1,33	1,31	1,35	1,38	1,48	1,57
Alho .....	"	10,14	12,87	13,52	11,98	12,52	13,15	13,52	13,70	13,71	13,93	14,00	14,11	13,90	13,80	13,95
Arroz agulha .....	"	1,84	2,03	3,16	2,28	2,32	2,45	2,71	3,06	3,31	3,34	3,42	3,51	3,67	3,81	4,08
Arroz amarelão .....	"	2,13	2,33	3,56	2,60	2,67	2,78	3,10	3,51	3,72	3,77	3,82	3,90	4,05	4,30	4,48
Arroz "blue rose" .....	"	1,56	1,68	2,76	1,92	1,99	2,09	2,51	2,73	2,88	2,91	2,98	3,02	3,16	3,29	3,63
Arroz japonês .....	"	1,63	1,79	2,90	1,98	2,05	2,25	2,49	2,84	3,05	3,00	3,13	3,20	3,36	3,58	3,84
Azeite de oliveira .....	Lata de 1 kg	6,87	8,82	13,44	10,91	11,16	11,49	12,08	12,62	13,15	13,80	14,52	14,92	15,25	15,49	15,94
Bacalhau .....	Quilo	10,72	14,18	22,71	19,26	20,30	21,24	22,50	22,54	22,37	22,84	23,16	23,55	24,06	24,99	25,72
Banana d'água .....	Dúzia	0,82	1,20	1,81	1,57	1,67	1,68	1,79	1,81	1,83	1,80	1,84	1,85	1,91	1,97	1,96
Banana prata .....	"	1,06	1,42	2,02	1,71	1,90	1,84	1,96	2,01	2,01	2,08	2,09	2,10	2,11	2,23	2,20
Banha de porco (pacote ou a granel) .....	Quilo	4,53	4,49	10,84	6,12	6,66	8,62	13,20	14,52	14,64	12,33	11,43	10,92	10,90	10,38	10,31
Banha de porco .....	Lata de 1 kg	5,31	5,22	11,49	6,39	7,29	9,12	12,69	13,82	15,23	13,56	12,29	12,64	11,57	11,73	11,51
Batata-inglesa .....	Quilo	1,18	2,21	2,33	2,28	2,11	2,22	2,44	2,51	2,55	2,50	2,37	2,32	2,22	2,23	2,19
Café torrado e moído .....	"	6,39	8,22	10,95	8,60	8,62	9,35	9,44	9,45	9,47	9,45	13,27	13,43	13,43	13,43	13,43
Carne bovina de 1a. ....	"	6,54	9,43	13,86	11,18	11,01	11,42	14,25	14,59	14,47	14,71	14,84	15,12	13,35	15,65	15,74
Carne bovina de 2a. ....	"	4,78	6,75	8,37	6,36	6,39	6,51	8,33	8,77	8,70	10,06	8,81	9,01	8,89	9,28	9,37
Carne de porco .....	"	6,27	8,87	13,70	12,48	12,70	12,87	13,40	14,33	13,69	13,88	14,11	14,12	14,09	14,23	14,44
Carne seca ou charque .....	"	8,30	12,19	17,75	15,12	16,55	17,15	17,66	17,93	17,85	18,00	18,35	18,42	18,54	18,60	18,83
Cebola .....	"	1,77	3,35	2,56	2,03	2,17	2,20	2,29	2,42	2,67	2,83	3,11	3,25	2,75	2,53	2,45
Farinha de mandioca .....	"	1,09	1,18	1,62	1,32	1,39	1,44	1,52	1,56	1,62	1,67	1,73	1,71	1,77	1,80	1,91
Farinha de trigo .....	"	1,47	1,76	2,27	2,07	2,09	2,16	2,25	2,32	2,29	2,33	2,32	2,34	2,33	2,35	2,33
Feijão enxofre .....	"	2,09	4,63	4,44	4,78	4,45	4,18	3,90	4,31	4,62	4,64	4,56	4,62	4,47	4,38	4,34
Feijão mulatinho .....	"	1,68	4,16	3,59	3,57	3,24	3,17	3,16	3,88	3,98	3,92	3,75	3,65	3,56	3,56	3,59
Feijão preto comum .....	"	1,59	3,56	3,96	4,62	4,02	3,77	3,66	3,88	4,13	4,16	4,05	4,02	3,88	3,71	3,60
Feijão preto uberabinha .....	"	2,13	4,48	5,08	6,00	5,13	5,07	4,90	5,19	5,14	5,05	5,09	4,88	4,84	4,87	4,83
Fubá de milho a granel .....	"	0,89	1,11	1,60	1,39	1,41	1,44	1,48	1,55	1,61	1,61	1,66	1,69	1,70	1,76	1,84
Galinha em pé .....	"	4,44	5,80	8,10	7,80	7,90	7,79	7,54	7,90	7,91	8,01	8,20	8,43	8,76	8,36	8,55
Galinha abatida .....	"	4,99	6,52	8,40	8,53	8,71	8,10	7,90	7,77	8,02	8,03	8,45	8,81	8,93	8,77	8,74
Goiabada .....	"	2,79	3,18	4,37	3,72	3,82	3,96	4,11	4,25	4,41	4,49	4,59	4,68	4,72	4,81	4,86
Gordura de coco .....	Lata de 1 kg	3,93	4,46	8,68	5,96	6,15	6,87	8,03	8,72	9,07	9,29	9,60	9,96	10,13	10,11	10,22
Laranja .....	Dúzia	1,78	2,34	3,23	3,17	3,48	4,01	3,75	3,49	3,15	3,08	3,05	3,01	2,87	2,83	2,89
Leite condensado .....	Lata de 400 g	2,01	2,34	3,43	2,79	2,92	3,03	3,16	3,22	3,35	3,49	3,60	3,70	3,79	3,96	4,15
Leite em pó .....	Lata de 454 g	4,44	5,23	7,42	6,46	6,59	6,81	6,95	7,18	7,10	7,37	7,69	7,90	8,09	8,32	8,61
Leite natural .....	Litro	0,81	0,98	1,43	1,09	1,27	1,27	1,28	1,29	1,47	1,47	1,50	1,50	1,51	1,76	1,78
Macarrão sem ovos .....	Quilo	2,03	2,59	3,64	3,11	3,17	3,31	3,58	3,70	3,72	3,74	3,83	3,89	3,85	3,86	3,90
Massa com semolina .....	"	2,97	3,74	5,28	4,49	4,59	4,73	5,18	5,35	5,41	5,48	5,57	5,68	5,63	5,60	5,64
Manteiga salgada (pacote ou a granel) .....	"	10,15	10,47	15,64	13,17	13,45	13,82	14,49	14,98	15,71	15,87	16,37	16,74	17,09	17,54	18,45
Manteiga salgada .....	Lata de 1 kg	10,70	10,83	16,71	14,33	14,85	15,21	15,61	16,23	16,83	17,21	17,35	17,70	17,62	18,57	18,99
Margarina vegetal .....	Quilo	4,89	5,16	8,79	6,23	6,51	6,75	7,63	8,52	9,09	9,49	9,74	9,99	10,26	10,58	10,71
Milho em grão .....	"	0,56	0,73	1,04	0,91	0,96	0,95	0,98	1,01	1,01	1,01	1,03	1,05	1,05	1,14	1,34
Óleo de caroço de algodão .....	Lata de 1 kg	3,52	3,68	6,79	4,38	4,52	5,08	6,25	7,06	7,20	7,49	7,70	7,82	7,91	8,03	7,99
Óleo de amendoim .....	"	3,96	4,20	7,20	4,84	4,93	5,45	6,35	6,89	7,21	7,58	8,00	8,17	8,82	8,96	9,12
Óleo de milho .....	"	5,03	5,31	8,07	5,65	5,76	6,30	7,11	7,88	7,99	8,21	8,43	9,22	9,83	10,09	10,38
Óleo de soja .....	"	3,34	3,50	6,46	4,05	4,04	4,56	5,84	6,65	6,43	7,07	7,32	7,59	7,86	8,00	8,07
Ovos de galinha .....	Dúzia	2,42	3,28	4,31	3,83	4,09	4,24	4,61	4,79	4,58	4,57	4,49	4,35	4,19	4,02	3,97
Pão de sal comum .....	Quilo	2,06	2,43	3,25	2,82	2,83	3,13	3,25	3,31	3,33	3,31	3,33	3,37	3,38	3,42	3,49
Peixe fresco .....	"	4,23	6,19	8,79	8,00	8,04	8,29	8,91	8,87	9,12	9,00	9,01	8,88	8,75	9,12	9,45
Queijo prato .....	"	9,35	12,52	18,52	16,04	16,59	17,21	17,70	18,12	18,34	18,44	18,95	19,39	19,65	20,56	21,24
Sal refinado .....	"	0,53	0,65	0,99	0,72	0,76	0,82	0,85	0,97	0,98	1,06	1,10	1,12	1,15	1,17	1,21
Tomate .....	"	1,58	2,13	2,78	2,10	2,35	3,14	3,27	3,10	2,90	2,85	2,68	2,82	2,87	2,85	2,64
Toucinho salgado .....	"	4,98	5,75	10,94	6,90	7,04	8,04	10,93	12,74	14,04	13,46	12,40	11,79	11,53	11,42	11,04

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Preços médios observados em 87 cidades relacionadas para o "Inquérito Nacional de Preços".

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.8 - Preços médios mensais de produtos de alimentação no comércio varejista - 1972-74

## b) Números relativos

PRODUTOS	UNIDADE	ÍNDICES (média de 1971=100)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Abóbora .....	Quilo	123	180	268	209	225	242	262	263	268	272	275	291	285	303	322
Açúcar refinado ou filtrado .....	"	115	129	153	140	142	146	152	155	166	174	176	178	182	186	189
Açúcar cristal .....	"	120	144	184	155	160	165	171	178	189	196	196	196	196	200	204
Aipim .....	"	132	175	243	204	204	215	232	236	236	251	247	255	260	279	296
Alho .....	"	141	179	188	167	174	183	188	191	191	194	195	197	194	192	194
Arroz agulha .....	"	135	149	232	168	171	180	199	225	243	246	251	258	270	280	300
Arroz amarelo .....	"	131	144	220	160	165	172	191	217	230	233	236	241	250	265	277
Arroz "blue rose" .....	"	132	142	234	163	169	177	213	231	244	247	253	256	268	279	308
Arroz japonês .....	"	137	150	244	166	172	189	209	239	256	252	263	269	282	301	323
Azeite de oliveira .....	Lata de 1 kg	111	143	217	177	181	186	195	204	213	223	235	241	247	251	258
Bacalhau .....	Quilo	126	167	268	227	239	250	265	266	264	269	273	278	284	295	303
Banana d'água .....	Dúzia	117	171	259	224	239	240	256	259	261	257	263	264	273	281	280
Banana prata .....	"	125	167	238	201	224	216	231	236	236	245	246	247	248	262	259
Banha de porco (pacote ou a granel) .....	Quilo	139	137	332	187	204	264	404	444	448	377	350	334	333	317	315
Banha de porco .....	Lata de 1 kg	142	140	307	171	195	244	339	370	407	363	329	333	309	314	308
Batata-inglesa .....	Quilo	139	260	274	268	248	261	287	295	300	294	279	273	261	262	258
Café torrado e moído .....	"	179	231	308	242	242	263	265	265	266	265	373	377	377	377	377
Carne bovina de 1a. ....	"	122	176	359	209	205	213	266	272	270	274	277	282	249	292	294
Carne bovina de 2a. ....	"	123	174	216	164	165	168	215	226	224	259	227	232	229	239	242
Carne de porco .....	"	131	186	287	262	266	270	281	300	287	291	296	296	295	298	303
Carne seca ou charque .....	"	123	181	264	225	246	255	262	266	265	267	273	274	275	276	280
Cebola .....	"	113	215	164	130	139	141	147	155	171	181	199	208	176	162	157
Farinha de mandioca .....	"	58	62	86	70	74	76	80	83	86	88	92	90	94	95	101
Farinha de trigo .....	"	112	134	173	158	160	165	172	177	175	178	177	179	178	179	178
Feijão enxofre .....	"	112	249	239	257	239	225	210	232	248	249	245	248	240	235	233
Feijão mulatinho .....	"	111	275	238	236	215	210	209	257	264	260	248	242	236	236	238
Feijão preto comum .....	"	103	230	256	298	259	243	236	250	266	268	261	259	250	239	232
Feijão preto uberabinha .....	"	105	222	252	297	254	251	243	257	254	250	252	242	240	241	239
Fubá de milho a granel .....	"	124	154	222	193	196	200	206	215	224	224	231	235	236	244	256
Galinha em pé .....	"	118	154	215	207	210	207	200	210	210	212	218	224	232	222	227
Galinha abatida .....	"	114	149	191	194	198	185	180	177	183	183	192	201	203	200	199
Goiabada .....	"	113	128	176	150	154	160	166	171	178	181	185	189	190	194	196
Gordura de coco .....	Lata de 1 kg	112	127	246	169	175	195	228	248	258	264	273	283	288	287	290
Laranja .....	Dúzia	126	166	229	225	247	284	266	248	223	218	216	213	204	201	205
Leite condensado .....	Lata de 400 g	118	138	202	164	172	178	186	189	197	205	212	218	223	233	244
Leite em pó .....	Lata de 454 g	117	138	195	170	173	179	183	189	187	194	202	208	213	219	227
Leite natural .....	Litro	117	142	207	158	184	184	186	187	213	213	217	217	219	255	258
Macarrão sem ovos .....	Quilo	117	150	210	180	183	191	207	214	215	216	221	225	223	223	225
Massa com semolina .....	"	117	147	208	177	181	186	204	211	213	216	219	224	222	221	222
Manteiga salgada (pacote ou a granel) ..	"	115	118	177	149	152	156	164	169	177	179	185	189	193	198	208
Manteiga salgada .....	Lata de 1 kg	113	115	177	152	157	161	165	172	178	182	184	188	187	194	201
Margarina vegetal .....	Quilo	113	119	204	144	151	156	177	197	210	220	226	231	238	245	248
Milho em grão .....	"	124	162	231	202	213	211	218	224	224	224	229	233	233	253	298
Óleo de caroço de algodão .....	Lata de 1 kg	104	109	200	129	133	150	184	208	212	221	227	231	233	237	236
Óleo de amendoim .....	"	108	115	197	132	135	149	174	188	199	207	219	223	241	246	249
Óleo de milho .....	"	112	118	180	126	128	140	158	176	178	183	188	205	219	225	231
Óleo de soja .....	"	101	106	195	122	122	138	176	401	194	214	221	229	238	242	244
Ovos de galinha .....	Dúzia	109	148	194	173	184	191	208	216	206	206	202	196	189	181	179
Pão de sal comum .....	Quilo	115	136	182	158	158	175	182	185	186	185	186	188	189	191	195
Peixe fresco .....	"	126	184	262	238	239	247	265	264	271	268	268	264	260	271	281
Queijo prato .....	"	115	154	228	197	204	211	217	223	225	227	233	238	229	253	261
Sal refinado .....	"	113	138	211	153	162	175	181	206	209	226	234	238	245	249	257
Tomate .....	"	127	172	224	169	190	253	264	250	234	230	216	227	215	230	213
Toucinho salgado .....	"	140	162	308	194	198	227	308	359	396	379	349	332	325	322	311

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.9 - Preços médios mensais de artigos do vestuário no comércio atacadista e varejista - 1972-74

## a) Números absolutos

PRODUTOS	UNIDADE	PREÇOS MÉDIOS (Cr\$)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setem- bro	Outu- bro	Novem- bro	Dezem- bro
<b>COMÉRCIO ATACADISTA</b>																
Brim cáqui sarjado .....	Metro	3,60	4,61	6,99	5,80	6,07	6,79	7,05	7,07	7,28	7,35	7,41	7,35	7,21	7,32	7,16
Brim mescla .....	"	2,10	3,44	5,59	4,79	4,85	5,31	5,65	5,61	5,84	6,13	6,05	6,00	5,71	5,57	5,51
Camisa de tricolina branca .....	Uma	13,63	16,84	22,66	19,91	19,93	18,99	20,95	22,06	22,74	24,16	23,71	23,86	23,95	24,90	26,70
Camisa de algodão branca .....	Uma	10,89	13,34	19,11	17,43	16,40	14,88	18,34	17,78	19,38	19,72	19,00	21,16	19,40	21,35	24,50
Costume de casimira pura lã ....	Um	98,33	137,27	109,09	120,00	120,00	120,00	120,00	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	120,00
Costume de "nycron" .....	"	99,71	126,53	142,08	135,00	135,00	135,00	135,00	150,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00	145,00
Costume de tergal .....	"	124,99	160,38	208,19	189,00	189,38	189,38	186,67	208,57	207,77	210,88	206,62	206,25	222,55	230,33	250,90
Costume de tropical .....	"	92,15	113,13	231,63	147,00	155,00	120,00	120,00	132,66	126,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	185,00
Lençol Santista "prata" de casal .	Um	22,50	26,61	38,16	33,30	36,82	36,28	35,90	36,31	38,01	38,94	40,29	40,84	40,46	40,03	40,75
Lençol Santista "prata" de solteiro	"	16,09	19,27	26,61	22,35	24,87	23,97	25,32	25,07	26,73	27,33	28,80	29,05	28,43	28,78	28,59
Sapato palmilhado, em vaqueta ....	Par	26,26	37,41	60,96	42,44	48,04	56,99	57,24	62,68	64,74	65,53	68,04	64,85	67,58	66,75	66,68
Sapato colado, em vaqueta .....	"	16,76	25,58	38,85	31,83	34,33	38,13	38,75	39,31	39,57	42,12	39,57	40,19	42,56	40,23	39,56
Sapato vulcanizado, em vaqueta ...	"	24,71	36,82	52,00	44,39	46,65	51,47	51,47	54,07	50,52	52,25	53,50	54,75	53,40	54,55	57,00
Tecido de algodão cru .....	Metro	1,34	1,96	3,49	2,88	3,07	3,36	3,70	3,76	3,79	3,83	3,79	3,69	3,36	3,38	3,18
Tecido de algodão alvejado .....	"	1,49	2,24	4,03	3,41	3,49	3,75	4,13	4,27	4,35	4,43	4,39	4,31	3,88	4,00	3,92
Tecido de algodão estampado (chita)	"	1,78	2,61	4,64	4,05	4,15	4,35	4,60	4,81	4,89	5,01	4,94	4,86	4,65	4,73	4,58
Tecido de algodão (tobralco, popeli ne etc) .....	"	2,53	3,33	5,86	5,08	5,07	5,37	5,85	5,91	6,11	6,19	6,35	6,26	6,08	6,12	5,93
<b>COMÉRCIO VAREJISTA</b>																
Brim cáqui sarjado .....	Metro	5,36	6,65	10,12	8,55	9,09	9,60	9,87	9,86	10,10	10,31	10,64	10,68	10,96	10,87	10,85
Brim mescla .....	"	3,54	4,53	7,31	6,06	6,42	6,98	7,23	7,39	7,34	7,59	7,69	7,68	7,72	7,70	7,89
Camisa de tricolina branca .....	Uma	18,27	21,09	29,40	24,28	25,29	31,04	27,64	28,53	29,30	29,66	30,46	30,99	30,68	31,60	33,33
Camisa de algodão branca .....	"	14,28	16,58	22,48	20,83	19,52	21,21	21,89	22,03	22,57	22,40	22,81	23,33	22,32	24,52	26,36
Costume de brim de linho .....	Um	161,62	198,89	255,42	202,05	199,69	220,81	237,17	235,07	267,40	239,50	252,35	319,69	315,60	279,46	296,20
Costume de casimira pura lã ....	"	210,82	291,45	404,94	330,64	355,00	356,00	369,71	396,61	432,58	383,48	403,13	459,80	471,04	462,89	438,44
Costume de "nycron" .....	"	169,86	208,63	274,99	229,14	239,70	237,21	261,67	269,14	282,18	261,60	267,02	283,48	305,33	321,87	341,51
Costume de tergal .....	"	201,74	244,41	321,97	290,86	289,90	288,52	303,43	312,41	322,07	322,16	330,08	337,70	347,46	354,04	364,96
Costume de tropical .....	"	174,71	209,81	279,88	240,04	259,16	244,81	277,13	276,89	290,71	284,09	288,95	301,42	290,57	306,15	298,63
Lençol Santista "prata" de casal .	Um	27,49	33,66	45,26	39,30	41,04	41,91	43,28	44,63	45,79	46,79	46,82	47,43	48,10	48,91	49,17
Lençol Santista "prata" de solteiro	"	19,81	24,11	32,52	28,21	29,42	30,34	31,25	32,23	32,98	33,28	33,62	34,20	34,64	35,00	35,06
Sapato palmilhado, em vaqueta ....	Par	37,56	54,49	80,64	71,22	72,36	73,90	75,30	77,18	79,79	81,02	82,05	84,09	87,50	90,48	92,74
Sapato colado, em vaqueta .....	"	25,19	35,88	49,27	44,31	45,73	45,78	45,63	47,52	47,53	49,66	49,37	52,26	53,56	54,41	55,48
Sapato vulcanizado, em vaqueta ...	"	35,41	49,30	65,93	57,97	61,25	62,80	63,65	64,86	65,24	66,72	67,73	69,64	68,28	70,86	72,13
Tecido de algodão cru .....	Metro	1,81	2,54	4,42	3,74	3,77	4,38	4,18	4,43	4,60	4,62	4,75	4,83	4,62	4,58	4,56
Tecido de algodão alvejado .....	"	2,11	2,93	5,11	4,33	4,53	4,69	4,93	5,12	5,28	5,29	5,42	5,45	5,41	5,40	5,44
Tecido de algodão estampado (chita)	"	2,62	3,60	6,09	5,12	5,33	5,55	5,82	6,05	6,18	6,29	6,43	6,54	6,58	6,57	6,64
Tecido de algodão (tobralco, popeli ne etc) .....	"	4,26	5,44	8,63	7,36	7,71	7,99	8,33	8,57	8,76	8,82	9,06	9,24	9,25	9,24	9,28

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Preços médios observados em 87 cidades selecionadas para o "Inquérito Nacional de Preços".

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.9 - Preços médios mensais de artigos do vestuário no comércio atacadista e varejista - 1972-74

## b) Números relativos

PRODUTOS	UNIDADE	ÍNDICES (média de 1971=100)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maió	Junho	Julho	Agosto	Setem- bro	Outu- bro	Novem- bro	Dezem- bro
COMÉRCIO ATACADISTA																
Brim cáqui sarjado .....	Metro	125	196	242	201	210	235	244	245	252	254	256	254	250	253	248
Brim mescla .....	"	100	164	266	228	231	253	269	267	278	292	288	286	272	265	262
Camisa de tricolíne branca .....	Uma	116	143	192	169	169	161	178	187	193	205	201	203	203	211	227
Camisa de algodão branca .....	"	115	142	202	185	174	158	195	189	206	209	202	225	206	227	260
Costume de casimira pura lã .....	Um	114	160	127	140	140	140	140	-	116	116	116	116	116	116	140
Costume de "hycron" .....	"	114	145	163	155	155	155	155	172	166	166	166	166	166	166	166
Costume de tergal .....	"	125	160	208	189	189	189	186	208	207	211	206	206	222	230	250
Costume de tropical .....	"	108	133	273	173	182	141	141	156	148	141	141	141	141	141	218
Lençol Santista "prata" de casal ..	Um	125	148	212	185	204	201	199	201	211	216	223	226	224	222	226
Lençol Santista "prata" de solteiro	"	125	150	207	174	194	186	197	195	208	213	224	226	221	224	222
Sapato palmilhado, em vaqueta ....	Par	127	181	295	205	232	276	277	303	313	317	392	314	327	323	323
Sapato colado, em vaqueta .....	"	119	182	276	226	244	271	275	279	281	299	281	285	302	286	281
Sapato vulcanizado, em vaqueta ...	"	121	180	255	218	229	252	252	265	248	256	262	268	262	267	279
Tecido de algodão cru .....	Metro	119	173	309	255	272	297	327	333	335	339	335	327	297	299	281
Tecido de algodão alvejado .....	"	110	165	296	251	257	276	304	314	320	326	323	317	285	294	288
Tecido de algodão estampado (chita)	"	111	163	290	253	259	272	288	301	306	313	309	304	291	296	286
Tecido de algodão (tobralco, popeli- ne etc) .....	"	110	145	256	222	221	234	255	258	267	270	277	273	266	267	259
COMÉRCIO VAREJISTA																
Brim cáqui sarjado .....	Metro	116	144	219	185	196	207	213	213	218	223	230	231	237	235	234
Brim mescla .....	"	115	148	238	197	209	227	236	241	239	247	250	250	251	251	257
Camisa de tricolíne branca .....	Uma	115	133	186	153	160	196	174	180	185	187	192	196	194	199	210
Camisa de algodão branca .....	"	114	132	179	166	155	169	174	175	180	178	181	186	178	195	210
Costume de brim de linho .....	Um	133	164	211	166	165	182	195	194	220	197	208	263	260	230	244
Costume de casimira pura lã .....	"	134	185	257	210	225	226	234	251	274	243	255	291	298	293	278
Costume de "hycron" .....	"	117	144	190	158	165	164	181	186	195	181	184	196	211	222	236
Costume de tergal .....	"	116	140	185	167	166	166	174	179	185	185	190	194	200	203	210
Costume de tropical .....	"	133	160	214	183	198	187	212	211	222	217	221	230	222	234	228
Lençol Santista "prata" de casal ..	Um	123	151	203	176	184	188	194	200	205	209	210	212	215	219	220
Lençol Santista "prata" de solteiro	"	123	150	203	176	183	189	195	201	205	207	209	213	216	218	218
Sapato palmilhado, em vaqueta ...	Par	122	177	261	231	234	239	244	250	258	262	266	272	283	293	300
Sapato colado, em vaqueta .....	"	122	173	238	214	221	221	220	229	229	240	238	252	258	263	268
Sapato vulcanizado, em vaqueta ...	"	120	166	223	196	207	212	215	219	220	225	229	235	231	239	244
Tecido de algodão cru .....	Metro	121	169	295	249	251	292	279	295	307	308	317	322	308	305	304
Tecido de algodão alvejado .....	"	116	164	286	242	253	262	275	230	295	296	303	304	302	302	304
Tecido de algodão estampado (chita)	"	119	164	277	233	242	252	265	275	281	286	292	297	299	299	302
Tecido de algodão (tobralco, popeli- ne etc) .....	"	122	155	247	210	220	228	238	245	250	252	259	264	264	264	265

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.10 - Preços médios mensais no atacado de diversos materiais de construção - 1972-74

## a) Números absolutos

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	UNI-DADE	PREÇOS MÉDIOS (Cr\$)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Mé- dia anual	Jane- iro	Fev- reiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setem- bro	Outu- bro	Novem- bro	Dezem- bro
Lojas de material de construção																
Arame preto .....	kg	3,26	4,33	7,87	5,86	6,22	6,64	7,24	7,62	7,99	8,24	8,58	8,78	8,96	9,07	9,27
Armário plástico para banheiro .....	peça	50,40	56,61	76,72	64,02	67,44	69,42	72,21	74,21	76,29	78,12	82,29	83,61	84,16	84,44	84,46
Azulejo branco de 1a. - 15x15 C. M. ....	m <sup>2</sup>	18,22	19,64	30,29	23,81	25,58	28,51	28,28	29,28	30,13	31,09	32,23	32,78	34,05	34,63	35,06
Banca de mármore para pia .....	peça	133,26	144,59	194,49	171,88	175,22	177,80	183,44	188,14	194,07	199,69	203,59	205,67	209,60	209,74	215,08
Banheira de ferro .....	"	241,04	299,88	460,77	372,52	385,01	387,70	431,35	439,93	456,84	470,63	484,63	503,52	524,63	535,16	537,36
Blocos de concreto .....	mil	594,65	659,10	991,08	795,31	820,06	849,38	891,80	936,70	963,18	1025,94	1053,81	1079,91	1130,41	1127,04	1219,40
Caixa d'água .....	peça	279,32	323,97	415,48	362,30	376,12	383,40	398,53	405,35	415,27	422,53	432,27	436,76	443,10	451,30	458,88
Cal virgem .....	kg	0,33	0,44	0,62	0,54	0,52	0,52	0,56	0,58	0,59	0,64	0,65	0,67	0,72	0,75	0,75
Cerâmica vermelha .....	m <sup>2</sup>	11,47	13,01	17,00	14,75	15,17	15,45	16,06	16,50	16,79	17,01	17,74	17,85	18,54	18,90	19,21
Cimento "Portland" .....	saco	10,65	12,26	17,10	13,73	14,18	14,54	15,02	16,03	16,72	17,47	18,08	18,65	19,37	20,31	21,12
Chapa de fibro-cimento .....	m <sup>2</sup>	15,29	17,39	22,02	19,34	19,35	20,01	21,32	21,50	21,76	22,57	22,96	23,84	23,89	23,80	23,88
Chapa de cobre para calha .....	kg	19,69	21,75	32,83	26,78	27,06	27,36	29,86	30,92	31,72	34,19	35,14	35,90	37,05	37,66	40,38
Chuveiro elétrico .....	peça	65,31	73,76	108,09	86,52	91,24	95,42	97,03	101,86	106,60	112,48	114,01	116,86	123,31	125,61	126,06
Dobraçã de ferro .....	"	0,64	0,90	1,65	1,24	1,35	1,45	1,44	1,52	1,60	1,71	1,74	1,77	1,96	1,99	2,00
Fechadura de embutir .....	conjunto	39,25	46,10	69,60	55,31	58,75	60,84	64,15	67,56	70,37	71,57	75,15	74,75	77,51	79,38	79,87
Fio de cobre nº 14 .....	m	0,48	0,65	1,02	0,86	0,85	0,87	0,91	0,99	1,07	1,13	1,14	1,13	1,12	1,11	1,05
Fogão com 4 bocas, estufa aberta .....	peça	247,50	264,92	324,56	304,01	300,62	318,17	322,79	324,51	342,57	347,35	353,30	347,35	353,07	345,16	355,80
Interruptor de embutir .....	"	1,63	2,21	3,79	2,98	3,17	3,23	3,47	3,64	3,69	3,87	4,10	4,16	4,29	4,50	4,41
Ladrilho hidráulico, duas cores .....	m <sup>2</sup>	12,66	14,60	21,14	17,66	17,93	18,62	18,71	19,18	20,32	21,58	22,87	23,77	23,60	24,57	24,92
Perna, escora de pau .....	m	0,93	1,13	1,82	1,54	1,62	1,81	1,78	1,79	1,81	1,82	1,85	1,97	1,98	1,87	1,94
Prego de ferro 18x27 .....	kg	3,05	3,86	7,75	5,32	5,88	6,24	6,36	7,55	8,11	8,54	8,82	9,01	9,10	9,10	9,17
Reboco preparado, em cor, ensacado .....	"	0,65	0,70	0,91	0,86	0,87	0,85	0,90	0,90	0,93	0,94	0,92	0,91	0,91	0,94	0,94
Registro, tipo gaveta .....	peça	15,14	18,97	34,65	26,54	28,52	29,96	31,19	33,02	34,84	35,97	38,22	38,63	39,47	39,76	39,67
Taco de peroba-do-campo .....	m <sup>2</sup>	12,74	17,61	32,60	25,11	28,30	30,57	31,63	32,79	32,82	33,65	34,00	35,50	35,46	35,78	35,62
Tinta à base de óleo .....	galão	20,31	23,55	37,86	29,93	31,57	32,85	34,87	36,38	37,66	38,59	40,15	40,86	41,66	44,12	45,87
Tinta à base de p.v.a. ....	"	17,22	19,37	30,45	24,40	25,61	26,39	28,05	29,69	30,53	31,68	32,23	32,50	33,21	34,97	36,10
Tubo de chumbo para água .....	kg	4,76	5,65	8,74	7,38	7,49	7,85	8,19	8,74	9,11	9,10	9,10	9,30	9,52	9,45	9,64
Tubo de ferro fundido, para esgoto .....	vara	54,36	63,72	84,21	73,29	75,07	75,94	78,68	79,59	82,34	84,19	86,35	89,74	92,81	95,08	97,49
Tubo de ferro galvanizado .....	kg	3,38	3,94	7,50	5,29	5,49	5,97	6,47	6,86	7,39	7,90	8,27	8,25	8,68	9,48	9,87
Tubo eletroduto .....	vara	4,86	6,60	12,68	9,06	9,61	10,12	10,75	11,19	12,43	13,31	13,77	14,33	15,01	16,01	16,57
Tuboleve, fibro-cimento .....	"	19,63	22,15	28,99	25,51	25,88	26,85	27,59	28,02	29,20	29,61	29,24	30,32	31,24	32,09	32,38
Tuboplástico, para água 3/4 .....	m	2,18	2,69	5,62	3,53	3,88	4,26	4,90	5,50	5,86	6,18	6,56	6,55	6,62	6,80	6,85
Vaso sanitário .....	peça	39,08	43,98	64,99	51,47	53,95	56,09	58,34	60,13	62,83	64,72	67,65	69,73	75,10	77,96	81,92
Vergalhão de ferro C. A. 24-1/4 .....	kg	1,74	2,44	5,53	3,74	4,26	4,64	5,27	5,74	6,02	6,18	6,21	6,11	6,10	6,09	5,98
Vergalhão de ferro C. A. 24-5/8 .....	"	1,55	2,15	4,87	3,31	3,67	3,98	4,66	5,07	5,37	5,44	5,50	5,44	5,45	5,31	5,27

## Carpintarias, serrarias

Adeula de canela escura .....	m	4,08	5,49	12,06	8,92	10,21	10,78	11,19	11,41	11,65	12,44	12,85	13,59	13,80	14,03	13,87
Folha porta interna, em cedro .....	peça	58,07	81,19	157,90	124,38	130,82	140,65	151,25	157,79	162,12	168,13	173,06	171,88	170,57	171,17	172,94
Forrinho de pinho .....	m <sup>2</sup>	10,48	17,45	35,67	28,80	32,01	33,49	34,76	35,58	36,79	37,43	38,02	38,04	38,00	37,72	37,36
Janela de cedro .....	peça	129,36	184,70	310,64	239,39	262,24	279,74	284,73	297,64	314,04	319,90	340,89	337,72	336,45	360,45	354,47
Janela de vidro .....	"	100,00	131,90	262,41	193,70	218,97	225,39	236,15	246,02	257,95	267,14	288,93	293,12	302,75	309,36	309,41
Pernas-pontaletes, de pinho .....	m	2,40	3,67	6,94	5,88	6,22	6,29	6,74	7,02	7,35	7,59	7,57	7,30	7,12	7,13	7,00
Franchões de peroba-do-campo .....	"	5,35	9,51	18,43	14,79	15,64	16,47	17,24	17,35	17,87	19,33	19,85	20,41	20,63	20,70	20,83
Sarrafos de peroba-do-campo .....	"	2,01	2,92	6,09	4,94	5,34	5,69	5,97	6,22	6,10	6,31	6,33	6,36	6,74	6,44	6,65
Tábua de madeira branca .....	m <sup>2</sup>	9,60	14,39	27,74	23,97	25,57	26,20	27,44	27,28	28,09	28,65	28,90	28,23	28,69	30,24	29,60
Tábua de pinho de 3a. ....	"	9,96	15,09	29,72	24,87	26,93	28,04	29,42	29,31	30,28	31,56	31,12	30,91	30,75	31,80	31,69

## Olarias, cerâmicas

Manilhas de barro .....	peça	1,83	2,31	3,75	2,86	3,00	3,15	3,27	3,41	3,69	3,89	4,12	4,23	4,40	4,47	4,54
Telhas de barro .....	mil	383,68	508,55	865,70	671,08	712,04	768,36	792,39	828,52	870,05	890,20	923,01	940,80	982,05	998,21	1011,74
Lajotas ou tijolos de barro .....	"	225,44	322,18	552,85	448,22	456,08	490,65	507,51	536,70	570,88	576,82	593,28	602,39	610,48	619,43	622,08
Tijolo de barro, maciço .....	"	108,48	154,40	250,30	197,08	211,78	219,27	240,21	245,14	255,14	260,36	260,87	262,69	278,00	282,97	290,12

## Empresas especializadas

Elevador social .....	conjunto	63	691	72	698	101	631	82	812	87	068	84	940	88	421	91	765	97	944	109	586	111	727	111	662	114	705	120	366	118	575
-----------------------	----------	----	-----	----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Preços médios observados nas Capitais e nas 48 cidades abrangidas pelo Inquérito Mensal sobre Edificações que, na data do Censo de 1960, possuíam 50.000 habitantes e mais.

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.10 - Preços médios mensais no atacado de diversos materiais de construção - 1972-74

## b) Números relativos

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	UNI- DADE	ÍNDICES (média anual de 1971=100)														
		1972 (média anual)	1973 (média anual)	1974												
				Média anual	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem- bro	Otu- bro	Novem- bro	Dezem- bro
Lojas de material de construção																
Arame preto	kg	113	150	272	203	215	230	251	264	276	285	297	304	310	314	321
Armário plástico para banheiro	peça	107	120	162	135	143	147	153	157	161	165	174	177	178	179	179
Azulejo branco de 1a.-15x15 C. M.	m <sup>2</sup>	103	111	171	135	145	150	160	166	170	176	182	185	192	196	198
Banca de mármore para pia	peça	106	115	154	134	139	141	145	149	154	158	161	163	166	166	171
Banheira de ferro	"	113	140	216	174	180	181	202	206	214	220	227	236	245	250	251
Blocos de concreto	mil	108	120	180	144	149	154	162	170	175	186	191	196	205	204	221
Caixa d'água	peça	111	129	165	144	149	152	158	161	165	168	172	173	176	179	182
Cal virgem	kg	122	163	230	200	193	193	207	215	219	237	241	248	267	278	278
Cerâmica vermelha	m <sup>2</sup>	105	119	156	135	139	142	147	151	154	156	163	164	170	173	176
Cimento "Portland"	saco	109	125	175	140	145	149	153	164	171	178	185	191	198	207	216
Chapa de fibro-cimento	m <sup>2</sup>	112	127	161	142	142	147	156	158	160	165	168	175	175	174	175
Chapa de cobre para calha	kg	103	114	171	140	141	143	156	161	166	178	183	187	193	197	211
Chuveiro elétrico	peça	109	123	180	144	152	159	162	170	178	187	190	195	205	209	210
Dobradiça de ferro	"	100	141	258	194	211	227	225	238	250	267	272	277	306	311	313
Fechadura de embutir	conjunto	112	132	199	159	168	174	184	194	202	205	215	214	222	228	229
Fio de cobre nº 14	m	107	144	227	191	189	193	202	220	238	251	253	251	249	247	233
Fogão com 4 bocas, estufa aberta	peça	109	117	143	134	133	140	143	143	151	153	156	153	156	152	157
Interruptor de embutir	"	116	157	289	211	225	229	246	258	262	274	291	295	304	319	313
Ladrilho hidráulico, duas cores	m <sup>2</sup>	114	132	191	160	162	168	169	173	184	195	207	215	213	222	225
Perna, escora de pau	m	119	145	233	197	208	232	228	229	232	233	237	253	254	240	249
Prego de ferro 18x27	kg	110	140	279	191	204	224	229	272	292	307	317	324	327	327	330
Reboco preparado, em cor, ensacado	"	100	108	140	132	134	131	138	138	143	145	142	140	140	145	145
Registro tipo gaveta	peça	109	136	248	190	204	215	224	237	250	258	274	277	283	285	284
Taco de peroba-do-campo	m	119	164	304	234	264	285	295	306	306	314	317	331	331	334	333
Tinta à base de óleo	galão	110	128	205	162	171	178	189	197	204	209	218	222	226	239	248
Tinta à base de p.v.a.	"	106	119	187	150	158	162	173	183	188	195	198	200	204	215	222
Tubo de chumbo para água	kg	112	133	206	174	176	185	193	206	214	214	219	224	224	222	227
Tubo de ferro fundido, para esgoto	vara	113	133	176	153	157	158	164	166	172	176	180	187	194	198	203
Tubo de ferro galvanizado	kg	119	139	264	186	193	210	228	242	260	278	291	290	306	334	348
Tubo eletroduto	vara	143	195	374	267	283	299	317	330	367	393	406	423	443	472	489
Tubo leve, fibro-cimento	"	116	131	172	151	153	159	164	166	173	176	173	180	185	190	192
Tubo plástico para água 3/4	m	112	138	288	181	199	218	251	282	301	317	336	336	339	349	351
Vaso sanitário	peça	103	116	171	135	142	148	154	158	165	170	178	184	198	205	216
Vergalhão de ferro C.A. 24-1/4	kg	102	144	325	220	251	273	310	338	354	364	365	359	359	358	352
Vergalhão de ferro C.A. 24-5/8	"	94	130	295	201	222	241	282	307	325	330	333	330	330	322	319
Carpintarias, serrarias																
Aduelas de canela escura	m	117	158	347	256	293	310	322	328	335	357	369	391	397	403	399
Folha porta interna, em cedro	peça	116	163	316	249	262	282	303	316	325	337	347	344	342	343	346
Forrinho de pinho	m <sup>2</sup>	138	226	462	373	415	434	450	461	477	485	492	492	492	489	484
Janela de cedro	peça	118	151	284	219	240	256	261	272	287	293	312	309	308	330	324
Janela de vidro	"	115	152	302	223	252	259	271	283	296	307	332	337	348	356	358
Pernas-pontaletes, de pinho	m	128	192	363	308	326	329	353	368	385	397	396	382	373	373	366
Franchões de peroba-do-campo	"	106	188	365	293	310	326	341	344	354	363	393	404	409	409	412
Sarrafos de peroba-do-campo	"	118	171	356	289	312	333	349	364	357	369	370	372	394	377	389
Tábua de madeira branda	m	125	187	360	311	332	340	356	354	365	372	375	367	373	393	384
Tábua de pinho de 3a.	"	128	194	383	320	347	361	379	378	390	407	401	393	396	410	408
Olarias, cerâmicas																
Manilhas de barro	peça	117	148	250	183	192	202	210	219	237	249	264	271	282	287	291
Teihas de barro	mil	120	159	271	210	223	241	248	260	273	279	289	295	308	313	317
Lajotas ou tijolos de barro	"	120	171	294	238	243	261	270	285	303	307	316	320	325	329	331
Tijolo de barro, maciço	"	124	176	286	225	242	250	274	280	291	297	298	300	317	323	331
Empresas especializadas																
Elevador social	conjunto	110	126	176	143	151	147	153	159	170	180	193	193	199	208	205

## 3.5.4 - PREÇOS

## 3.5.4.11 - Preços médios mensais pagos pelas empresas construtoras de diversos materiais de construção - 1972-74

## a) Números absolutos

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	UNIDADE	PREÇOS MÉDIOS (Cr\$)														
		1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
				Média anual	Janei ro	Fev reiro	Março	Abril	Mai o	Junho	Julho	Agos to	Setem bro	Outu bro	Novem bro	Dezem bro
Areia fina, lavada.....	m <sup>3</sup>	14,99	18,97	29,89	23,34	24,51	25,36	26,74	28,90	30,53	30,90	32,07	32,02	34,45	34,51	35,40
Areia grossa, lavada.....	m <sup>3</sup>	16,19	21,20	34,06	26,71	27,95	28,79	30,53	32,53	34,47	35,18	36,30	36,66	39,51	39,72	40,34
Cimento "Portland".....	saco	10,23	11,79	19,76	13,14	13,77	13,87	14,51	15,07	15,94	16,70	17,43	17,94	18,94	19,60	20,71
Esquadria, basculante de ferro.....	m <sup>2</sup>	78,79	96,68	231,18	131,16	142,43	150,76	163,23	178,25	191,04	200,19	216,48	223,56	230,77	234,88	249,08
Marmorite, para pisos.....	m <sup>2</sup>	41,89	50,05	71,72	58,73	64,18	62,43	62,71	67,57	70,68	71,74	74,91	76,93	82,45	84,04	84,21
Pedra britada nº 2.....	m <sup>3</sup>	33,19	41,14	62,25	49,45	52,01	53,11	54,62	59,61	62,33	65,89	67,22	68,43	70,60	71,49	72,22
Pedra-de-mão.....	m <sup>3</sup>	23,86	29,38	42,89	35,77	36,97	37,45	38,69	40,62	42,37	44,24	45,62	46,85	47,54	48,45	50,16
Saibro ou barro.....	m <sup>3</sup>	11,22	13,82	22,21	18,07	18,58	19,01	19,57	21,11	21,76	22,73	23,51	24,05	24,99	26,24	26,90
Vidro liso 3mm.....	m <sup>2</sup>	28,60	33,18	44,85	38,84	39,22	40,24	41,65	43,25	44,73	45,87	46,71	46,79	48,10	49,52	50,88

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Preços médios observados nas Capitais e nas 48 cidades abrangidas pelo "Inquérito Mensal sobre Edificações" que, na data do Censo de 1960, possuíam 50.000 habitantes e mais.

## b) Números relativos

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	UNIDADE	ÍNDICES (Média anual de 1971=100)														
		1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
				Média anual	Janei ro	Fev reiro	Março	Abril	Mai o	Junho	Julho	Agos to	Setem bro	Outu bro	Novem bro	Dezem bro
Areia fina, lavada.....	m <sup>3</sup>	121	153	241	188	198	204	215	233	246	249	258	258	277	278	285
Areia grossa, lavada.....	m <sup>3</sup>	121	159	255	200	209	215	228	243	258	263	272	274	296	297	302
Cimento "Portland".....	saco	108	125	199	139	146	147	154	160	169	177	185	190	201	208	219
Esquadria, basculante de ferro.....	m <sup>2</sup>	118	144	345	196	213	225	244	266	285	299	323	334	345	351	372
Marmorite, para pisos.....	m <sup>2</sup>	111	132	190	155	170	165	166	179	187	190	198	204	218	222	223
Pedra britada nº2.....	m <sup>3</sup>	113	141	213	169	178	181	187	204	213	225	230	234	241	244	247
Pedra-de-mão.....	m <sup>3</sup>	114	141	205	171	177	179	185	194	203	212	218	224	228	232	240
Saibro ou barro.....	m <sup>3</sup>	112	138	222	181	186	190	196	211	218	228	235	341	250	263	269
Vidro liso 3mm.....	m <sup>2</sup>	107	124	167	146	147	151	156	162	168	172	175	175	180	186	191

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.5.4.12 - Cotações do café, algodão, cacau e mamona nas bolsas nacionais de mercadorias e na Bolsa de Nova Iorque - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	COTAÇÃO MÉDIA MENSAL		
	1972	1973	1974
<b>Café no disponível</b>			
Santos, Estilo 4 - Mercado de Santos (Cr\$/10kg).....	32,11	46,51	58,44
Santos, Santos 4 - estritamente mole - Mercado de Nova Iorque (Cents/libra - peso).....	50,57	66,54	68,44
Rio, Tipo 7 - Mercado do Rio de Janeiro (Cr\$/10kg).....	33,13	48,80	58,94
Paranaguá, Tipo 4 - Estilo Santos (Cr\$/10kg).....	31,49	43,96	57,66
<b>Algodão no disponível</b>			
Tipo 5 - Algodão São Paulo - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	55,33	90,11	119,54
Tipo 6 - Algodão São Paulo - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	51,60	83,81	106,21
Tipo 5 - Algodão outros Estados - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	60,44	98,10	138,21
Tipo 5 - Algodão Goiás - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	-	104,50	136,56
Tipo 6 - Algodão outros Estados - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	57,30	92,45	126,21
Tipo 6 - Algodão Goiás - Mercado de São Paulo (Cr\$/15kg).....	-	98,96	124,08
Algodão São Paulo - Tipo 5 - 1 1/16 - Mercado de Liverpool (US\$ Cents/libra - peso).....	33,63	48,97	65,85
<b>Cacau</b>			
Tipo Superior - Mercado da Bahia (Cr\$/15kg).....	35,98	75,65	118,43
Tipo Bahia - Mercado de Nova Iorque (Cents, libra - peso).....	27,28	52,27	116,03
<b>Mamona</b>			
Mercado da Bahia (Cr\$/kg).....	0,92	1,82	1,37

FONTE - Instituto Brasileiro do Café, Bolsa de Mercadorias de São Paulo, Instituto do Cacau da Bahia e Núcleo de Promoção de Exportações da Bahia.

NOTA - Os dados desta tabela representam a média aritmética simples das cotações concernentes a cada mês.



## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.1 - Armazenagem e estocagem a seco, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.1.1 - ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS

## a) Propriedade e condição de posse

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO											
	Total	Segundo a propriedade							Segundo a condição de posse			
		Público	Economia mista	Particular					Próprios	Arrendados	Próprios e arrendados	
				Total (1)	Cooperativa	Produtor agropecuario	Firma comercial	Firma industrial				Outras
Rondônia	9	-	-	9	-	-	6	5	-	8	1	-
Acre	24	1	-	23	1	-	22	-	-	20	3	1
Amazonas	14	-	-	14	-	-	10	5	-	11	3	-
Roraima	5	-	-	5	-	-	5	-	-	5	-	-
Pará	99	6	1	92	4	7	54	39	-	90	7	2
Amapá	4	1	-	3	-	-	-	3	-	3	1	-
Maranhão	325	19	3	303	1	6	56	269	-	309	16	-
Piauí	31	9	-	22	1	-	16	10	-	27	4	-
Ceará	138	13	-	125	10	2	27	86	-	112	21	5
Rio Grande do Norte	15	9	-	6	1	1	3	4	-	12	3	-
Paraíba	102	13	-	89	1	1	36	51	-	72	29	1
Pernambuco	62	8	16	38	2	3	11	23	-	52	7	3
Alagoas	79	23	3	53	6	1	15	31	-	44	31	4
Sergipe	23	5	-	18	1	3	3	12	-	20	3	-
Bahia	331	7	11	313	6	9	252	52	1	217	101	13
Minas Gerais	681	26	38	617	31	16	365	214	2	436	199	47
Espírito Santo	145	17	1	127	4	12	99	12	1	100	41	4
Rio de Janeiro	129	5	1	123	-	1	77	50	-	92	31	6
Guanabara	99	-	3	96	1	-	76	23	2	61	31	7
São Paulo	975	51	54	870	89	43	278	498	3	796	148	31
Paraná	1 837	73	52	1 712	126	84	973	579	-	1 467	325	45
Santa Catarina	214	17	-	197	55	4	46	104	-	193	16	2
Rio Grande do Sul	1 321	17	27	1 277	233	162	430	480	5	1 099	168	54
Mato Grosso	366	11	8	347	8	10	178	170	1	330	31	5
Goiás	444	36	24	384	7	5	88	291	-	360	75	9
Distrito Federal	5	2	-	3	-	-	3	-	-	2	-	3
BRASIL	7 477	369	242	6 866	588	370	3 129	3 011	15	5 940	1 295	242

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Os dados se referem aos estabelecimentos que contavam em 1973, com capacidade total igual ou superior a 300 m<sup>3</sup> ou 240 t.  
2. Dados sujeitos a retificação.

(1) Em diversas Unidades da Federação, o total não coincide com a soma das parcelas, em virtude da duplicidade de propriedade.

## b) Situação, utilização e especificação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO								
	Total	Segundo a situação		Segundo a utilização			Segundo a especificação		
		Urbana	Rural	Privativa	Pública	Armazenagem em geral	Com armazém	Com silo	Com armazém e silo
Rondônia	9	9	-	9	-	-	9	-	-
Acre	24	23	1	24	-	-	23	-	1
Amazonas	14	14	-	14	-	-	13	-	1
Roraima	5	5	-	5	-	-	5	-	-
Pará	99	80	19	92	3	4	96	-	3
Amapá	4	-	4	3	1	-	4	-	-
Maranhão	325	280	45	266	49	10	321	2	2
Piauí	31	26	5	22	8	1	29	-	2
Ceará	138	127	11	126	-	12	131	1	6
Rio Grande do Norte	15	14	1	5	4	6	13	-	2
Paraíba	102	93	9	91	10	1	99	1	2
Pernambuco	62	43	19	41	4	17	38	2	22
Alagoas	79	72	7	73	3	3	78	1	-
Sergipe	23	13	10	18	3	2	21	1	1
Bahia	331	309	22	305	9	17	322	2	7
Minas Gerais	681	647	34	591	36	54	660	7	14
Espírito Santo	145	129	16	120	8	17	144	1	-
Rio de Janeiro	129	108	21	124	3	2	122	1	6
Guanabara	99	99	-	79	4	16	95	-	4
São Paulo	975	831	144	728	116	131	894	9	72
Paraná	1 837	1 630	207	1 664	31	142	1 735	12	90
Santa Catarina	214	185	29	189	21	4	186	9	19
Rio Grande do Sul	1 321	1 076	245	1 240	56	25	1 101	32	188
Mato Grosso	366	281	85	309	37	20	360	1	5
Goiás	444	421	23	372	24	48	427	-	17
Distrito Federal	5	5	-	3	1	1	5	-	-
BRASIL	7 477	6 520	957	6 513	431	533	6 931	82	464

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.1 - Armazenagem e estocagem a seco, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.1.1 - ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS

## c) Finalidade

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO										
	Total (1)	Segundo a finalidade									
		Sementes para plantio		Produtos agrícolas e derivados		Produtos animais e derivados		FORAGEIS		Outras	
		Principal	Secundária	Principal	Secundária	Principal	Secundária	Principal	Secundária	Principal	Secundária
Rondônia	9	-	-	9	-	-	3	-	-	-	-
Acre	24	-	-	24	-	-	-	-	-	-	1
Amazonas	14	-	-	12	-	2	10	-	-	-	-
Roraima	5	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-
Pará	99	-	7	97	-	1	7	1	-	-	-
Amapá	4	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-
Maranhão	325	3	3	320	-	2	8	-	-	-	-
Piauí	31	-	5	29	1	2	7	-	1	-	1
Ceará	138	-	11	131	4	5	16	2	4	-	-
Rio Grande do Norte	15	-	6	14	1	-	3	1	2	-	-
Paraíba	102	-	3	98	-	2	15	2	3	-	-
Pernambuco	62	2	10	57	2	1	2	2	2	-	-
Alagoas	79	-	5	79	-	-	3	-	-	-	-
Sergipe	23	-	2	23	-	-	4	-	2	-	-
Bahia	331	-	12	322	6	8	62	1	2	-	-
Minas Gerais	681	9	55	648	4	13	107	11	15	-	2
Espírito Santo	145	2	9	142	2	1	38	-	2	-	-
Rio de Janeiro	129	1	-	123	-	3	53	2	-	-	-
Guanabara	99	-	-	88	2	4	55	3	1	4	1
São Paulo	975	23	95	930	7	7	49	12	14	3	1
Paraná	1 837	23	213	1 799	16	8	89	7	21	-	3
Santa Catarina	214	6	23	205	4	2	16	1	6	-	-
Rio Grande do Sul	1 321	66	221	1 157	47	88	132	10	69	-	2
Mato Grosso	366	5	17	360	4	1	14	-	2	-	1
Goiás	444	5	33	436	1	3	5	-	4	-	-
Distrito Federal	5	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-
<b>BRASIL</b>	<b>7 477</b>	<b>145</b>	<b>730</b>	<b>7 117</b>	<b>101</b>	<b>153</b>	<b>708</b>	<b>55</b>	<b>150</b>	<b>7</b>	<b>12</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1 a).

(1) Computados apenas os estabelecimentos segundo a finalidade principal.

## d) Meios de transporte utilizados para a entrada e saída de mercadorias e pátio de carga e descarga

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO							Pátio de carga e descarga	
	Total	Meios de transportes utilizados para a entrada e saída das mercadorias							
		Ferroviário	Rodoviário	Marítimo	Fluvial	Outros	Com mais de um meio de transporte		
Rondônia	9	-	-	5	-	-	-	4	4
Acre	24	-	-	1	-	-	8	15	2
Amazonas	14	-	-	14	-	-	-	-	5
Roraima	5	-	-	3	-	-	-	2	1
Pará	99	-	-	45	-	-	14	40	32
Amapá	4	1	-	-	-	-	-	3	2
Maranhão	325	2	-	237	1	-	7	78	48
Piauí	31	-	-	29	-	-	-	2	15
Ceará	138	-	-	71	1	-	-	66	85
Rio Grande do Norte	15	-	-	13	-	-	-	2	10
Paraíba	102	1	-	73	-	-	-	28	43
Pernambuco	62	-	-	46	1	-	-	15	48
Alagoas	79	-	-	53	-	-	-	26	32
Sergipe	23	1	-	14	-	-	-	8	18
Bahia	331	1	-	265	6	-	1	58	58
Minas Gerais	681	1	-	562	-	-	-	118	275
Espírito Santo	145	1	-	133	1	-	-	10	45
Rio de Janeiro	129	-	-	98	-	-	-	31	61
Guanabara	99	-	-	89	-	-	-	10	54
São Paulo	975	6	-	746	-	-	-	223	596
Paraná	1 837	1	-	1 692	-	-	-	144	985
Santa Catarina	214	-	-	196	-	-	-	18	159
Rio Grande do Sul	1 321	1	-	1 101	-	-	-	219	917
Mato Grosso	366	-	-	360	-	-	1	5	143
Goiás	444	-	-	426	-	-	-	18	160
Distrito Federal	5	-	-	5	-	-	-	-	5
<b>BRASIL</b>	<b>7 477</b>	<b>16</b>	<b>6 277</b>	<b>10</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>1 143</b>	<b>3 803</b>	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1 a).

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.1 - Armazenagem e estocagem a seco, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.1.2 - ESTABELECIMENTOS COM ARMAZÉNS, SEGUNDO OS MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS E ARMAZÉNS COM INDICAÇÃO DOS TIPOS DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS UTILIZADOS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZÉNS			ARMAZÉNS					
	Total	Segundo os métodos de movimentação das mercadorias			Equipamentos mecânicos utilizados				
		Manual	Mecânico	Manual e mecânico	Empilhadeiras	Correias transportadoras	Elevadores	"Decauville" (1)	Outros
Rondônia .....	9	5	-	4	3	-	1	-	-
Acre .....	24	23	-	1	1	-	-	-	-
Amazonas .....	14	12	1	1	-	1	1	-	1
Roraima .....	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	99	77	5	17	12	8	5	-	1
Amapá .....	4	2	-	2	2	-	-	-	-
Maranhão .....	323	321	1	1	-	-	2	-	-
Piauí .....	31	31	-	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	137	122	-	15	7	6	8	-	2
Rio Grande do Norte .....	15	11	-	4	3	1	2	-	-
Paraíba .....	101	86	1	14	11	3	2	1	2
Pernambuco .....	80	27	1	32	19	13	14	1	2
Alagoas .....	78	68	1	9	6	2	3	-	-
Sergipe .....	22	20	-	2	2	1	-	-	-
Bahia .....	329	299	2	28	15	16	6	-	4
Minas Gerais .....	674	609	7	58	40	28	14	-	6
Espírito Santo .....	144	133	1	10	6	3	4	-	1
Rio de Janeiro .....	128	99	2	27	19	22	5	-	3
Guanabara .....	99	63	2	34	23	13	9	-	7
São Paulo .....	966	661	23	282	201	157	94	4	24
Paraná .....	1 825	1 515	16	294	163	151	161	3	30
Santa Catarina .....	205	130	8	67	24	40	49	1	5
Rio Grande do Sul .....	1 289	693	69	527	369	291	325	6	75
Mato Grosso .....	365	352	-	13	5	7	6	-	1
Goiás .....	444	405	4	35	28	9	7	-	2
Distrito Federal .....	5	4	-	1	1	-	-	-	-
BRASIL .....	7 385	5 773	144	1 478	960	772	718	16	166

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1a).

(1) Equipamento de transporte por vagonetas sobre trilhos.

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.1 - Armazenagem e estocagem a seco, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.1.3 - ESTABELECIMENTOS COM SILOS, SEGUNDO OS MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS E SILOS COM INDICAÇÃO DOS TIPOS DE EQUIPAMENTOS UTILIZADOS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM SILOS			SILOS			
	Total	Segundo os métodos de movimentação das mercadorias		Equipamentos utilizados			
		Manual	Mecânico	Manual e mecânico	Elevadores	Correias transportadoras	Sugadores
Rondônia .....	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	1	1	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1	-	1	-	1	-	1
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	3	-	3	-	-	-	2
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	4	1	2	1	3	1	-
Piauí .....	2	2	-	-	-	-	-
Ceará .....	7	2	2	3	2	1	2
Rio Grande do Norte .....	2	1	1	-	1	-	1
Paraíba .....	3	-	-	3	3	1	1
Pernambuco .....	24	5	4	15	15	5	3
Alagoas .....	1	1	-	-	-	-	-
Sergipe .....	2	1	-	1	1	1	-
Bahia .....	9	4	2	3	3	2	1
Minas Gerais .....	21	8	8	5	8	5	2
Espírito Santo .....	1	-	1	-	1	1	-
Rio de Janeiro .....	7	2	2	3	4	5	2
Guanabara .....	4	-	2	2	4	4	-
São Paulo .....	81	6	29	46	65	53	15
Paraná .....	102	17	33	52	81	62	12
Santa Catarina .....	28	2	17	9	23	10	5
Rio Grande do Sul .....	220	8	103	109	173	128	22
Mato Grosso .....	6	1	3	2	4	4	-
Goiás .....	17	1	3	13	7	4	7
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	546	63	216	267	401	287	83

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1a).

## 3.5.5.1.4 - ARMAZENS E SILOS COM INDICAÇÃO DA CAPACIDADE ÚTIL E DAS CÂMARAS DE EXPURGO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	ARMAZÉNS			SILOS		
		Total	Capacidade útil (m <sup>3</sup> )	Capacidade das câmaras de expurgo (m <sup>3</sup> )	Total	Capacidade útil (t)	Capacidade das câmaras de expurgo (m <sup>3</sup> )
Rondônia .....	9	9	4 493	-	-	-	-
Acre .....	24	24	19 629	-	1	-	-
Amazonas .....	14	14	30 560	-	1	7 500	-
Roraima .....	5	5	5 899	-	-	-	-
Pará .....	99	99	639 209	2 296	3	25 564	-
Amapá .....	4	4	14 206	-	-	-	-
Maranhão .....	325	323	735 045	1 600	4	9 940	800
Piauí .....	31	31	187 174	2 376	2	218	180
Ceará .....	138	137	1 007 654	30	7	35 663	14 569
Rio Grande do Norte .....	15	15	149 742	24	2	12 000	-
Paraíba .....	102	101	720 903	80	3	28 000	-
Pernambuco .....	62	60	1 149 818	1 253	24	120 863	1 287
Alagoas .....	79	78	909 897	6 993	1	2 559	-
Sergipe .....	23	22	98 421	264	2	5 469	-
Bahia .....	331	329	1 028 314	4 407	9	36 505	5 286
Minas Gerais .....	681	674	2 798 840	13 908	21	128 067	18 064
Espírito Santo .....	145	144	754 901	1 756	1	7 100	-
Rio de Janeiro .....	129	128	627 661	156	7	24 231	-
Guanabara .....	99	99	875 021	481	4	68 594	-
São Paulo .....	975	966	12 350 988	17 573	81	789 508	60 438
Paraná .....	1 837	1 825	14 955 330	42 339	102	1 252 988	41 102
Santa Catarina .....	214	205	980 478	3 145	28	139 452	7 528
Rio Grande do Sul .....	1 321	1 289	12 197 269	24 596	220	1 679 964	171 176
Mato Grosso .....	366	365	787 165	2 739	6	10 961	9 456
Goiás .....	444	444	1 659 126	8 768	17	83 490	-
Distrito Federal .....	5	5	52 050	-	-	-	-
BRASIL .....	7 477	7 395	54 739 793	134 784	546	4 468 638	329 886

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1 a).

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.1 - Armazenagem e estocagem a seco, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.1.5 - DISTRIBUIÇÃO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO GRUPOS DE PERCENTUAL MÉDIO DE UTILIZAÇÃO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO

PERCENTUAL MÉDIO DE UTILIZAÇÃO	ESTABELECIMENTOS POR MESES DE UTILIZAÇÃO											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
0 a 10.....	1 486	1 583	1 481	1 377	1 295	1 234	1 206	1 171	1 159	1 171	1 258	1 408
11 a 20.....	453	422	462	454	428	424	429	428	414	410	424	420
21 a 30.....	295	302	304	294	316	327	312	334	311	304	293	281
31 a 40.....	244	212	247	280	269	289	278	265	261	266	260	227
41 a 50.....	207	212	225	246	246	244	252	241	245	233	232	194
51 a 60.....	144	143	146	168	205	208	199	216	215	200	164	145
61 a 70.....	131	140	139	129	170	170	197	168	196	178	170	150
71 a 80.....	122	107	114	161	154	162	162	191	176	197	157	140
81 a 90.....	117	100	112	109	115	138	134	135	150	143	134	137
91 a 100.....	145	123	114	126	146	148	175	195	217	242	252	242

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1 a).

## 3.5.5.1.6 - PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO NO FIM DOS MESES											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Rondônia.....	18	19	20	20	21	21	19	21	21	19	22	20
Acre.....	58	59	58	58	59	58	62	61	61	59	60	58
Amazonas.....	200	199	214	206	205	190	204	202	200	219	226	205
Roraima.....	12	11	11	11	12	11	12	12	11	11	11	12
Para.....	484	519	514	521	545	568	581	605	619	566	553	520
Amapá.....	34	34	34	34	34	34	46	32	32	32	32	32
Maranhão.....	555	550	549	558	560	561	574	579	587	592	593	576
Piauí.....	121	122	122	123	126	125	125	124	128	128	128	128
Ceará.....	823	725	648	628	603	621	718	907	1 056	1 161	1 191	1 174
Rio Grande do Norte.....	56	56	56	43	43	43	43	43	54	54	54	55
Paraíba.....	619	602	548	497	465	471	473	511	596	722	726	705
Pernambuco.....	636	640	630	629	542	505	472	461	581	658	666	663
Alagoas.....	415	400	353	378	296	230	205	204	291	356	419	419
Sergipe.....	122	121	117	103	103	96	98	98	98	116	125	129
Bahia.....	1 234	1 219	1 227	1 254	1 274	1 264	1 272	1 283	1 275	1 305	1 336	1 338
Minas Gerais.....	2 788	2 831	2 915	3 016	3 038	3 092	3 076	3 078	3 070	3 071	3 041	3 027
Espírito Santo.....	750	745	741	752	758	777	788	796	794	775	706	704
Rio de Janeiro.....	966	950	935	947	981	1 063	1 060	1 070	1 093	1 100	1 110	1 120
Guanabara.....	2 042	2 034	2 052	2 026	2 090	2 096	2 117	2 106	2 131	2 136	2 181	2 243
São Paulo.....	7 455	7 528	7 900	8 076	8 561	8 874	9 068	8 991	8 826	8 507	8 178	7 723
Paraná.....	6 570	6 692	6 983	7 300	7 562	7 517	7 459	7 426	7 185	7 006	6 929	6 835
Santa Catarina.....	1 102	1 138	1 137	1 175	1 178	1 194	1 182	1 126	1 094	1 070	1 069	1 093
Rio Grande do Sul.....	9 540	9 497	10 492	12 107	12 794	12 252	11 217	10 809	10 464	10 566	10 888	10 701
Mato Grosso.....	1 088	1 162	1 290	1 348	1 383	1 326	1 274	1 258	1 196	1 164	1 145	1 131
Goiás.....	1 753	1 791	1 978	2 158	2 203	2 181	2 193	2 247	2 175	2 124	2 021	1 921
Distrito Federal.....	56	58	64	63	65	66	58	63	63	67	66	66
BRASIL.....	39 497	39 702	41 588	44 031	45 501	45 236	44 396	44 113	43 701	43 584	43 476	42 598

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.1.1 a).

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.2 - Armazenagem e estocagem a frio, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.2.1 - ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS

## a) Propriedade e condição de posse

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO										
	Total	Segundo a propriedade							Segundo a condição de posse		
		Públicos	Economi- mista	Particular					Próprios	Arren- dados	Próprios e arren- dados
				Total (1)	Coope- rativa	Firma comer- cial	Firma indus- trial	Outras			
Rondônia .....	2	1	-	1	-	1	-	-	2	-	-
Amazonas .....	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Pará .....	4	-	-	4	-	-	4	-	4	-	-
Amapá .....	4	1	-	3	-	1	2	-	3	1	-
Maranhão .....	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Piauí .....	2	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-
Ceará .....	13	-	2	11	1	2	9	-	12	1	-
Rio Grande do Norte .....	5	2	-	3	-	-	3	-	5	-	-
Paraíba .....	5	2	-	3	-	2	2	-	4	1	-
Pernambuco .....	15	4	2	9	-	1	8	-	13	1	1
Alagoas .....	2	1	-	1	-	-	1	-	2	-	-
Sergipe .....	2	1	-	1	-	1	-	-	2	-	-
Bahia .....	24	-	1	23	1	14	8	-	19	4	1
Minas Gerais .....	79	1	1	77	15	12	51	1	73	6	-
Espírito Santo .....	29	-	3	26	7	6	13	-	25	3	1
Rio de Janeiro .....	29	1	-	28	2	9	18	-	27	2	-
Guanabara .....	89	2	2	85	1	70	18	-	56	26	7
São Paulo .....	108	3	12	93	4	19	74	2	97	7	4
Paraná .....	50	-	-	50	4	15	34	-	44	6	-
Santa Catarina .....	38	2	-	36	2	5	33	-	38	-	-
Rio Grande do Sul .....	157	7	1	149	29	43	81	-	129	18	10
Mato Grosso .....	15	-	-	15	-	4	11	-	12	3	-
Goiás .....	13	-	-	13	1	2	11	-	11	1	1
Distrito Federal .....	2	-	1	1	1	-	-	-	2	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>689</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>632</b>	<b>68</b>	<b>207</b>	<b>381</b>	<b>3</b>	<b>584</b>	<b>80</b>	<b>25</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Os dados se referem aos estabelecimentos que contavam em 1973, com capacidade total igual ou superior a 45m<sup>3</sup> ou 20 t.

2. Dados sujeitos a retificação.

(1) Em diversas Unidades da Federação, o total não coincide com a soma das parcelas, em virtude da duplicidade de propriedade.

## b) Situação, utilização e especificação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO											
	Total	Segundo a situação		Segundo a utilização		Segundo a especificação						
		Urbana	Rural	Priva- tiva	Pública	Armazém frigorí- fico	Frigorí- fico indus- trial	Entrepos- to de pes- ca	Entrepos- to de fru- tas e le- gumes	Entrepos- to de lei- te, deriva- dos e ovos	Outras	Com mais de uma espe- cificação
Rondônia .....	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2
Amazonas .....	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Pará .....	4	2	2	4	-	-	-	4	-	-	-	-
Amapá .....	4	1	3	3	1	3	-	-	-	-	1	-
Maranhão .....	1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Piauí .....	2	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	13	11	2	12	1	2	7	3	-	1	-	-
Rio Grande do Norte .....	5	5	-	3	2	1	3	1	-	-	-	-
Paraíba .....	5	4	1	2	3	2	-	1	-	-	-	2
Pernambuco .....	15	15	-	8	7	7	5	3	-	-	-	-
Alagoas .....	2	2	-	2	-	1	1	1	-	-	-	-
Sergipe .....	2	2	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-
Bahia .....	24	20	4	20	4	16	7	-	-	-	-	1
Minas Gerais .....	79	70	9	77	2	8	37	-	-	25	4	5
Espírito Santo .....	29	23	6	29	-	6	8	7	-	7	-	1
Rio de Janeiro .....	29	28	1	27	2	5	8	8	1	3	3	1
Guanabara .....	89	89	-	81	8	52	5	2	1	2	25	2
São Paulo .....	108	88	20	89	19	15	60	14	2	14	2	1
Paraná .....	50	45	5	50	-	8	24	4	1	11	1	1
Santa Catarina .....	38	32	6	36	2	4	23	7	-	1	-	3
Rio Grande do Sul .....	157	141	16	148	9	28	74	9	1	22	18	5
Mato Grosso .....	15	10	5	15	-	3	6	1	-	5	-	-
Goiás .....	13	10	3	13	-	1	7	-	-	5	-	-
Distrito Federal .....	2	2	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>689</b>	<b>606</b>	<b>83</b>	<b>622</b>	<b>67</b>	<b>165</b>	<b>276</b>	<b>67</b>	<b>6</b>	<b>97</b>	<b>54</b>	<b>24</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.2 - Armazenagem e estocagem a frio, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.2.1 - ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS

## c) Finalidade

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO														
	Total (1)	Segundo a finalidade													
		Carnes		Peixes, crustáceos e moluscos		Frutas		Legumes		Leite e derivados		Ovos		Outras	
		Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária	Prin cipal	Secun dária
Rondônia	2	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	1	-	
Amazonas	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	
Pará	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amapá	4	4	-	-	3	-	4	-	4	-	2	-	2	-	
Maranhão	1	-	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
Piauí	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ceará	13	1	1	9	-	1	-	1	-	3	-	-	-	1	
Rio Grande do Norte	5	-	2	5	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	
Paraíba	5	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
Pernambuco	15	2	4	8	3	3	1	-	-	-	4	-	1	2	
Alagoas	2	-	2	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
Sergipe	2	-	-	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
Bahia	24	8	9	14	1	-	4	-	2	2	4	-	2	-	
Minas Gerais	79	28	-	2	2	-	3	-	2	43	1	-	3	6	
Espírito Santo	29	9	-	8	1	2	-	-	1	10	-	-	2	-	
Rio de Janeiro	29	14	-	9	4	1	4	-	4	3	4	-	4	2	
Guanabara	89	71	4	7	31	1	27	-	14	3	19	-	20	7	
São Paulo	108	53	3	20	6	3	6	1	3	20	5	1	2	10	
Paraná	50	27	-	7	-	1	-	-	1	14	1	-	-	1	
Santa Catarina	38	13	1	23	-	-	2	-	1	1	-	-	1	1	
Rio Grande do Sul	157	100	5	29	23	4	22	-	24	22	24	-	20	2	
Mato Grosso	15	5	2	2	3	1	1	1	1	6	3	-	3	-	
Goiás	13	8	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	
Distrito Federal	2	1	-	-	1	-	1	-	1	1	1	-	1	-	
BRASIL	689	349	36	156	82	16	83	2	61	133	74	1	63	32	

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1 a).

(1) Computados apenas os estabelecimentos segundo a finalidade principal.

## d) Meios de transporte utilizados para a entrada e saída de mercadorias

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO				
	Total	Meios de transportes utilizados para a entrada e saída de mercadorias			
		Ferroviário	Rodoviário	Marítimo	Com mais de um meio de transporte
Rondônia	2	-	1	-	1
Amazonas	1	-	1	-	-
Pará	4	-	1	2	1
Amapá	4	1	2	-	1
Maranhão	1	-	1	-	-
Piauí	2	-	2	-	-
Ceará	13	-	8	1	4
Rio Grande do Norte	5	-	1	-	4
Paraíba	5	-	2	-	3
Pernambuco	15	-	11	-	4
Alagoas	2	-	2	-	-
Sergipe	2	-	1	-	1
Bahia	24	-	20	-	4
Minas Gerais	79	-	72	-	7
Espírito Santo	29	-	24	-	5
Rio de Janeiro	29	-	21	-	8
Guanabara	89	-	83	-	6
São Paulo	108	-	96	-	12
Paraná	50	-	46	-	4
Santa Catarina	38	-	20	-	18
Rio Grande do Sul	157	-	137	-	20
Mato Grosso	15	-	14	-	1
Goiás	13	-	13	-	-
Distrito Federal	2	-	2	-	-
BRASIL	689	1	581	3	104

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1 a).

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.2 - Armazenagem e estocagem a frio, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.2.2 - ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS MÉTODOS DE MOVIMENTAÇÃO DAS MERCADORIAS, COM PÁTIO DE CARGA E DESCARGA E COM INDICAÇÃO DOS TIPOS DE EQUIPAMENTOS MECÂNICOS UTILIZADOS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO										
	Total	Segundo os métodos de movimentação das mercadorias			Com pátio de carga e descarga	Equipamentos mecânicos utilizados					
		Manual	Mecânico	Manual e mecânico		Tendais para carnes	Correias transportadoras	"Decauville" (1)	Elevadores	Empilhadeiras	Outros
Rondônia .....	2	1	-	1	2	1	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Pará .....	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Amapá .....	4	-	-	4	3	4	-	-	-	1	-
Maranhão .....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Piauí .....	2	-	-	2	2	2	1	-	1	-	-
Ceará .....	13	8	-	5	13	2	1	-	-	1	1
Rio Grande do Norte .....	5	5	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Paraíba .....	5	2	-	3	5	1	1	-	-	-	1
Pernambuco .....	15	6	-	9	11	3	2	-	4	1	1
Alagoas .....	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Bahia .....	24	18	-	6	14	6	1	-	3	-	-
Minas Gerais .....	79	45	2	32	70	24	10	-	11	4	8
Espírito Santo .....	29	22	-	7	23	6	1	-	1	1	-
Rio de Janeiro .....	29	10	1	18	24	11	3	-	2	6	3
Guanabara .....	89	23	2	64	42	55	10	-	5	3	2
São Paulo .....	108	51	6	51	95	38	10	1	10	15	5
Paraná .....	50	24	1	25	40	21	5	-	2	1	3
Santa Catarina .....	38	19	-	19	36	10	8	-	3	2	3
Rio Grande do Sul .....	157	76	3	78	116	53	31	-	22	5	10
Mato Grosso .....	15	11	-	4	11	4	-	-	-	-	-
Goiás .....	13	3	1	9	11	7	2	-	2	-	1
Distrito Federal .....	2	-	-	2	2	1	1	-	-	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>689</b>	<b>333</b>	<b>16</b>	<b>340</b>	<b>532</b>	<b>250</b>	<b>87</b>	<b>1</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>38</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1 a).

(1) Equipamento de transporte por vagonetas sobre trilhos.



## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.2 - Armazenagem e estocagem a frio, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.2.3 - ESTABELECIMENTOS, CÂMARAS DE RESFRIAMENTO, CÂMARAS DE CONGELAMENTO, TÚNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES, ESTABELECIMENTOS COM FÁBRICAS DE GELO, FÁBRICAS DE GELO E UNIDADES FRIGORÍFICAS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	CÂMARAS DE RESFRIAMENTO				CÂMARAS DE CONGELAMENTO				TÚNEIS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARNES			
		Estabelecimentos com de claração	Número de câmaras	Capacidade útil		Estabelecimentos com de claração	Número de câmaras	Capacidade útil		Estabelecimentos com de claração	Capacidade útil (t/dia)		Comprimento do tendal para carnes (m)
				(m <sup>3</sup> )	(t)			(m <sup>3</sup> )	(t)		Resfriamento	Congelamento	
Rondônia	2	2	4	487	63	1	1	12	12	-	-	-	-
Amazonas	1	1	10	1 374	300	1	2	93	60	-	-	-	-
Para	4	4	8	1 270	245	4	6	575	107	1	30	11	-
Amapá	4	4	9	368	46	4	10	654	82	-	-	-	-
Maranhão	1	1	1	243	364	1	1	14	21	-	-	-	-
Piauí	2	2	9	616	46	2	3	185	20	1	-	10	100
Ceará	13	12	49	6 247	3 023	10	28	3 207	1 504	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	5	4	13	2 806	315	5	6	386	133	-	-	-	-
Paraíba	5	4	17	4 237	1 286	4	4	157	73	-	-	-	-
Pernambuco	15	10	36	12 927	2 642	11	34	10 149	3 054	-	-	-	-
Alagoas	2	2	4	180	120	2	4	800	460	-	-	-	-
Sergipe	2	2	4	157	97	1	4	280	150	-	-	-	-
Bahia	24	17	48	12 787	3 944	18	55	13 018	4 408	2	15	20	338
Minas Gerais	79	77	230	78 391	17 843	31	64	33 130	18 676	14	1 955	2 577	10 431
Espírito Santo	29	29	81	14 283	2 690	13	19	10 696	2 683	4	165	162	700
Rio de Janeiro	29	26	100	28 018	4 391	13	32	14 274	6 052	3	46	33	1 313
Guanabara	89	83	305	117 647	25 216	51	154	82 974	24 758	5	710	229	3 525
São Paulo	108	98	346	115 539	29 637	54	179	176 114	57 359	12	677	393	3 663
Paraná	50	49	154	34 073	7 578	23	55	15 382	5 397	8	175	366	303
Santa Catarina	38	35	101	36 407	7 801	32	58	23 438	5 790	12	153	266	1 235
Rio Grande do Sul	157	147	506	128 352	26 444	92	310	149 721	52 821	41	1 182	1 843	8 912
Mato Grosso	15	14	37	4 811	1 311	7	17	2 446	717	3	105	165	2 124
Goiás	13	13	38	9 323	1 897	6	11	5 065	2 085	2	40	29	412
Distrito Federal	2	2	18	3 079	903	1	12	8 616	3 010	1	26	36	271
BRASIL	689	638	2 128	613 622	138 202	387	1 069	551 386	189 432	109	5 279	6 140	33 327

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS COM FÁBRICAS DE GELO						FÁBRICAS DE GELO			UNIDADES FRIGORÍFICAS		
	Com declaração	Tipos de gelo			Processo de fabricação			Número	Capacidade máxima de produção diária (t/dia)	Produção (t)	Número	Potência total (HP)
		Em pedras	Em escamas	Em pedras e escamas	Sal-moura	Gelo rápido	Salmoura e gelo rápido					
Rondônia	2	2	-	-	2	-	-	2	4	960	6	48
Amazonas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	90
Para	2	-	2	-	-	2	-	2	42	1 717	22	700
Amapá	1	1	-	-	1	-	-	1	4	360	20	103
Maranhão	1	1	-	-	1	-	-	1	150	-	3	130
Piauí	2	1	1	-	1	1	-	2	11	210	7	445
Ceará	10	10	-	-	10	-	-	15	170	35 267	57	2 873
Rio Grande do Norte	5	2	3	-	1	4	-	7	51	11 672	20	570
Paraíba	4	2	1	1	1	2	1	5	25	3 752	75	622
Pernambuco	6	3	3	-	2	4	-	6	30	4 086	64	2 645
Alagoas	2	1	1	-	1	1	-	3	5	1 760	9	216
Sergipe	1	1	-	-	1	-	-	1	5	884	10	108
Bahia	3	3	-	-	3	-	-	3	87	9 115	122	4 817
Minas Gerais	16	14	2	-	14	2	-	22	1 077	12 298	431	14 960
Espírito Santo	11	6	5	-	4	7	-	12	62	7 588	90	3 925
Rio de Janeiro	12	5	6	1	4	7	1	14	303	46 551	131	5 228
Guanabara	8	6	2	-	4	4	-	9	455	56 057	722	13 461
São Paulo	39	32	7	-	16	23	-	42	474	65 875	873	30 613
Paraná	12	11	1	-	10	2	-	14	38	4 776	419	8 872
Santa Catarina	15	9	4	2	8	7	-	15	222	29 321	208	7 308
Rio Grande do Sul	40	22	16	2	17	22	1	52	835	93 478	899	37 538
Mato Grosso	2	2	-	-	2	-	-	2	23	-	58	1 941
Goiás	3	3	-	-	1	-	-	6	16	1 070	76	2 514
Distrito Federal	1	-	-	-	1	-	1	1	20	891	8	965
BRASIL	198	137	54	7	104	89	5	237	4 109	388 569	4 336	140 692

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1 a).

## 3.5.5 - ARMAZENAGEM E SILAGEM

## 3.5.5.2 - Armazenagem e estocagem a frio, por Unidades da Federação - 1973

## 3.5.5.2.4 - DISTRIBUIÇÃO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO GRUPOS DE PERCENTUAL MÉDIO DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO

PERCENTUAL MÉDIO DE UTILIZAÇÃO	ESTABELECIMENTOS POR MESES DE UTILIZAÇÃO											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
0 a 10 .....	127	122	115	117	115	114	116	116	116	101	97	102
11 a 20 .....	72	71	64	51	58	53	63	54	61	73	61	54
21 a 30 .....	55	65	64	64	54	54	55	55	60	62	61	61
31 a 40 .....	60	48	61	50	54	49	56	65	71	56	49	54
41 a 50 .....	54	68	63	67	58	72	67	73	69	56	73	58
51 a 60 .....	57	61	62	63	57	69	59	67	61	64	58	58
61 a 70 .....	57	53	44	81	73	63	67	64	56	56	47	48
71 a 80 .....	57	59	70	51	63	60	54	59	60	73	74	65
81 a 90 .....	65	48	59	62	70	69	73	66	70	66	78	76
91 a 100 .....	85	94	87	83	87	86	79	70	65	82	91	113

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1a).

## 3.5.5.2.5 - PESSOAL OCUPADO EM CARÁTER PERMANENTE NO FIM DOS MESES

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO NO FIM DOS MESES											
	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Rondônia .....	6	5	6	6	6	6	6	6	5	6	5	6
Amazonas .....	13	13	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1
Pará .....	110	114	114	121	121	128	122	119	130	128	126	121
Amapá .....	15	15	15	15	15	15	17	14	14	14	14	14
Maranhão .....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Piauí .....	15	15	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14
Ceará .....	128	129	132	127	128	133	133	137	135	134	146	139
Rio Grande do Norte .....	45	45	45	47	47	40	40	45	46	46	44	44
Paraíba .....	21	21	21	21	19	19	19	19	19	20	21	22
Pernambuco .....	116	117	113	106	104	109	109	111	120	119	118	129
Alagoas .....	14	14	15	15	15	15	14	14	14	14	14	14
Sergipe .....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Bahia .....	123	118	117	130	120	115	115	118	128	126	126	125
Minas Gerais .....	788	762	769	762	793	816	810	765	762	796	823	833
Espírito Santo .....	200	197	196	238	236	240	257	256	250	258	265	261
Rio de Janeiro .....	180	179	176	177	177	161	165	173	176	178	184	190
Guanabara .....	1 456	1 452	1 475	1 491	1 473	1 460	1 471	1 428	1 426	1 427	1 449	1 438
São Paulo .....	1 493	1 500	1 547	1 538	1 579	1 601	1 603	1 548	1 490	1 484	1 487	1 505
Paraná .....	354	358	352	344	350	353	348	346	343	348	353	351
Santa Catarina .....	192	195	198	200	213	215	212	221	224	223	263	268
Rio Grande do Sul .....	1 025	1 054	1 115	1 258	1 299	1 282	1 189	1 179	1 140	1 127	1 113	1 122
Mato Grosso .....	85	99	99	104	96	95	85	83	80	76	82	88
Goiás .....	107	108	115	112	119	105	106	94	95	89	98	112
Distrito Federal .....	39	39	38	38	48	51	50	54	50	55	56	57
<b>BRASIL .....</b>	<b>6 539</b>	<b>6 563</b>	<b>6 694</b>	<b>6 885</b>	<b>6 987</b>	<b>6 988</b>	<b>6 900</b>	<b>6 759</b>	<b>6 676</b>	<b>6 697</b>	<b>6 816</b>	<b>6 868</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.5.5.2.1a).

## 3.6 – SEGURO

## 3.6.1 – ORGANIZAÇÃO

## 3.6.1.1 – Seguradoras operantes no País, segundo a nacionalidade e os ramos de seguro – 1973-74

ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO DE SEGURADORAS	
	1973	1974
TOTAL .....	109	100
Segundo a nacionalidade		
Brasileira .....	95	93
Estrangeira .....	14	7
Segundo os ramos de seguro		
Elementares .....	70	52
Vida .....	1	1
Elementares e vida .....	38	47

FONTE - Instituto de Resseguros do Brasil.

## 3.6.1.2 – Principais contas do ativo das sociedades seguradoras – 1973-74

PRINCIPAIS CONTAS	SALDOS (Cr\$ 1 000)	
	1973	1974
Disponível .....	332 628	498 586
Bancos - depósitos movimento .....	265 507	394 632
Outras .....	67 121	103 954
Realizável .....	3 051 189	4 564 663
Títulos mobiliários .....	938 037	1 374 480
Contas correntes .....	686 625	1 184 142
Títulos da dívida pública .....	589 665	887 875
Bancos, depósitos prazo vinculados .....	368 118	448 743
Imoveis para renda ou venda .....	97 589	213 706
Depósitos diversos .....	122 148	195 575
Outras .....	249 007	260 142
Imobilizado .....	1 272 606	1 618 494
Imóveis vinculados SUSEP .....	555 806	751 245
Imóveis para uso próprio .....	403 679	443 346
Móveis, máquinas e utensílios .....	115 805	160 003
Outras mobilizações .....	197 316	263 900
Pendente .....	741 087	1 582 222
Apólices emitidas .....	639 740	995 246
Outras .....	101 347	586 976
Contas de compensação .....	3 893 552	5 580 536
TOTAL .....	9 291 062	13 844 501

FONTE - Instituto de Resseguros do Brasil.

## 3.6.1 - ORGANIZAÇÃO

## 3.6.1.3 - Principais contas do passivo das sociedades seguradoras - 1973-74

PRINCIPAIS CONTAS	SALDOS (Cr\$ 1 000)	
	1973	1974
Não exigível .....	1 813 695	2 392 619
Capital .....	1 029 391	1 430 303
Reservas estatutárias (outras) .....	363 948	499 207
Reserva de correção monetária .....	232 998	291 151
Reserva para integridade do capital .....	43 033	84 295
Outras .....	144 325	87 663
Exigível .....	1 013 094	1 550 771
Contas correntes .....	527 632	932 746
Contas de regularização .....	290 121	379 500
Empréstimos garantidos .....	177 198	230 432
Depósitos de terceiros .....	18 143	8 093
Depreciações e provisões .....	87 991	140 532
Depreciações de bens móveis .....	53 248	87 212
Provisão para oscilação de títulos .....	26 523	33 209
Depreciação acumulada de imóveis .....	7 088	18 908
Provisão para devedores duvidosos .....	1 132	1 203
Reservas técnicas .....	1 488 357	2 063 480
Reserva de riscos não expirados .....	794 236	1 146 760
Reserva de sinistros a liquidar .....	502 819	711 799
Reserva matemática .....	154 735	163 991
Fundo de garantia, retrocessões .....	20 969	29 242
Outras .....	15 598	11 688
Pendentes .....	994 373	2 116 563
Prêmios e emolumentos a realizar .....	639 775	995 180
Lucros e perdas .....	291 913	556 378
Outras contas pendentes .....	62 685	565 005
Contas de compensação .....	3 893 552	5 580 536
TOTAL .....	9 291 062	13 844 501

## 3.6.2 - RAMOS DE SEGURO

## 3.6.2.1 - Prêmios e sinistros, segundo os principais ramos de seguro - 1973-74

RAMOS DE SEGURO	PRÊMIOS LÍQUIDOS DE CANCELAMENTOS E RESTITUIÇÕES (Cr\$ 1 000)		SINISTROS INCLUSIVE DESPESAS (Cr\$ 1 000) (1)	
	1973	1974	1973	1974
ELEMENTARES .....	3 663 793	5 818 977	1 452 996	2 402 630
Incêndio .....	1 096 959	1 824 012	277 628	480 734
Automóveis .....	841 600	1 204 428	458 067	728 286
Transportes .....	339 329	683 136	161 546	328 031
Acidentes pessoais .....	351 169	5 15 078	112 097	154 917
Riscos especiais - BNH .....	125 255	259 711	65 755	90 427
Cascos .....	114 035	202 890	44 832	74 668
Riscos diversos .....	147 025	201 240	52 076	79 566
Responsabilidade civil facultativa - veículos .....	116 111	182 151	43 848	80 688
Responsabilidade civil obrigatória - VAT .....	205 454	180 325	107 001	125 135
Responsabilidade civil do transportador .....	58 621	109 547	28 065	47 070
Aeronáuticos .....	57 605	102 895	45 892	73 282
Penhor rural .....	43 981	97 426	8 352	29 438
Lucros cessantes .....	49 634	91 705	4 928	38 476
Responsabilidade civil geral .....	42 746	45 549	16 036	20 499
Roubo .....	22 631	32 534	11 505	21 941
Tumultos .....	13 445	18 118	6	13
Fidelidade .....	13 551	18 007	2 042	3 197
Seguro rural .....	5 092	14 614	2 350	6 995
Riscos de engenharia .....	3 936	10 486	1 794	1 695
Crédito interno .....	5 006	6 321	3 519	10 041
Vidros .....	2 679	4 322	747	1 669
Global de bancos .....	1 049	3 685	-	33
Animais .....	1 759	2 548	1 475	1 566
Garantia de obrigações .....	-	2 313	-	-
Hospitalar operatório .....	1 263	2 114	1 495	1 847
Risco civil do armador .....	1 320	1 678	831	889
Crédito externo .....	1 184	1 659	1 012	1 498
Acidentes de trânsito .....	1 325	351	85	2
Risco civil do chefe de família .....	29	34	12	26
VIDA .....	798 942	1 141 708	404 574	576 154
Individual .....	112 975	144 225	23 102	29 298
Em grupo .....	685 967	997 483	381 472	546 856
ACIDENTES DO TRABALHO .....	- 231	99	20 936	20 425
TOTAL .....	4 462 504	6 960 764	1 878 506	2 999 209
OPERAÇÕES NO EXTERIOR .....	57 330	97 194	24 635	2 722
TOTAL-GERAL .....	4 519 834	7 057 978	1 903 141	3 001 931

FONTE - Instituto de Resseguros do Brasil.

(1) Excluído salvados.

## 3.6.2 - RAMOS DE SEGURO

## 3.6.2.2 - Prêmios líquidos de cancelamento e restituições, por Unidades da Federação- 1973-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RAMOS DE SEGURO			
	Elementares		Vida	
	1973	1974	1973	1974
	Cr\$ 1 000			
NORTE .....	42 540	60 100	4 464	6 439
Rondônia .....	419	574	1	0
Acre .....	769	917	9	285
Amazonas.....	14 803	24 130	777	1 803
Roraima .....	-	33	0	0
Pará .....	26 453	34 399	3 675	4 344
Amapá .....	96	47	2	7
NORDESTE .....	219 602	327 701	51 424	65 544
Maranhão .....	2 714	4 462	488	579
Piauí.....	1 709	3 006	342	357
Ceará .....	28 429	42 541	12 408	16 366
Rio Grande do Norte .....	1 354	2 217	589	796
Paraíba .....	3 736	4 566	467	478
Pernambuco .....	98 157	146 866	20 278	24 818
Alagoas .....	2 027	4 505	796	724
Sergipe.....	2 231	3 479	1 758	2 306
Bahia .....	79 245	116 059	14 298	19 120
SUDESTE .....	2 777 478	4 506 160	623 719	895 607
Minas Gerais .....	(1) 143 872	218 267	72 547	93 664
Espírito Santo.....	11 411	25 740	4 695	5 212
Rio de Janeiro .....	238 728	290 078	10 961	15 679
Guanabara .....	766 633	1 365 146	207 068	293 052
São Paulo.....	(2) 1 616 834	(2) 2 606 929	328 448	488 000
SUL .....	511 609	796 525	112 527	163 926
Paraná .....	200 899	290 465	56 109	81 418
Santa Catarina .....	59 131	106 472	12 511	18 708
Rio Grande do Sul .....	(3) 251 579	399 588	43 907	63 600
CENTRO-OESTE .....	112 564	128 491	6 808	10 192
Mato Grosso .....	11 867	16 190	1 044	2 032
Goiás .....	72 861	70 093	2 076	2 870
Distrito Federal .....	27 836	42 208	3 688	5 290
BRASIL .....	3 663 793	5 818 977	798 942	1 141 708

FONTE - Instituto de Resseguros do Brasil.

(1) Inclusive 136 mil cruzeiros de acidentes do trabalho, (2) Inclusive 66 e 99 mil cruzeiros de acidentes do trabalho em 1973 e 1974 respectivamente. (3) Inclusive 29 mil cruzeiros de acidentes do trabalho.

## 3.6.2 - RAMOS DE SEGURO

## 3.6.2.3 - Número de apólices de seguro de vida individual emitidas e prêmios iniciais cobrados pela Federal de Seguros, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE APÓLICES EMITIDAS			PRÊMIOS INICIAIS COBRADOS (Cr\$)					
				1972		1973		1974	
	1972	1973	1974	Números absolutos	% sobre o total	Números absolutos	% sobre o total	Números absolutos	% sobre o total
Amazonas .....	35	32	53	997	0,11	1 478	0,12	7 245	0,62
Pará .....	338	286	392	10 360	1,18	13 645	1,07	24 349	2,08
Maranhão .....	99	85	32	3 039	0,35	4 089	0,32	1 778	0,15
Piauí .....	108	77	42	5 120	0,58	5 887	0,46	3 512	0,30
Ceará .....	856	517	428	22 430	2,55	26 890	2,11	25 292	2,16
Rio Grande do Norte .....	133	100	47	3 495	0,40	5 961	0,47	4 000	0,34
Paraíba .....	37	62	27	825	0,09	2 254	0,18	1 680	0,14
Pernambuco .....	974	761	508	36 497	4,16	42 499	3,34	35 496	3,03
Alagoas .....	344	89	16	13 775	1,57	5 843	0,46	1 113	0,10
Sergipe .....	327	196	23	12 049	1,37	8 309	0,65	1 327	0,11
Bahia .....	1 777	1 001	605	40 880	4,66	31 605	2,48	19 534	1,67
Minas Gerais .....	415	282	435	24 758	2,82	30 790	2,42	59 343	5,07
Espírito Santo .....	586	787	549	24 810	2,83	57 677	4,53	63 717	5,44
Rio de Janeiro .....	1 739	1 384	628	68 624	7,82	90 168	7,09	49 878	4,26
Guanabara .....	3 540	4 256	3 281	212 796	24,24	407 392	32,04	366 826	31,32
São Paulo .....	4 068	2 804	2 590	299 901	34,16	369 488	29,04	374 723	32,00
Paraná .....	274	295	231	22 026	2,51	29 403	2,31	32 546	2,78
Santa Catarina .....	158	254	256	8 629	0,98	18 072	1,42	18 075	1,54
Rio Grande do Sul .....	582	268	159	19 440	2,21	21 157	1,66	16 705	1,43
Mato Grosso .....	6	310	379	109	0,01	25 790	2,03	21 250	1,81
Goiás .....	350	352	146	14 934	1,70	23 861	1,88	10 863	0,93
Distrito Federal .....	432	465	183	32 488	3,70	49 909	3,92	31 837	2,72
BRASIL .....	17 178	14 663	11 010	877 982	100,00	1 272 167	100,00	1 171 089	100,00

## 3.7 - SERVIÇOS

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-1970

## a) Classes e gêneros de serviços

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	CENSO DE 1960					CENSO DE 1970				
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1959		Ano de 1959		Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1970		Ano de 1970	
		Total	Ligado a atividade específica	Salários	Valor da receita		Total	Ligado a atividade específica	Salários	Valor da receita
				Cr\$ 1 000 (1)					Cr\$ 1 000	
TOTAL .....	221 477	524 488	245 761	17 275 775	122 199 332	351 823	893 544	311 191	2 062 152	12 030 683
Serviços de alojamento e alimentação .....	87 892	210 909	83 376	4 586 551	49 982 055	134 022	334 927	107 104	402 322	4 946 749
Alojamento .....	13 883	58 624	30 289	1 495 240	9 847 934	16 099	74 428	36 651	125 835	720 365
Alimentação .....	74 009	152 285	53 087	3 091 311	40 134 121	117 923	260 499	70 453	276 487	4 226 384
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	42 972	102 636	53 735	3 817 313	21 582 310	77 941	164 018	63 940	267 193	1 369 571
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	5 840	14 180	7 868	692 952	3 334 607	12 209	21 574	6 302	44 586	225 108
Reparação e manutenção de veículos - exclusive de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplenagem .....	18 738	58 780	37 861	2 634 961	14 091 465	34 155	92 983	46 462	180 285	835 510
Reparação de artigos de madeira - exclusive moveis .....	...	...	...	...	...	1 281	2 046	431	1 555	10 892
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	...	...	...	...	...	7 539	11 189	1 965	6 245	58 880
Reparação de artigos de borracha .....	...	...	...	...	...	3 777	5 758	1 297	3 181	32 296
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	...	...	...	...	...	1 069	1 351	102	212	5 238
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	...	...	...	...	...	1 398	4 184	2 229	10 853	45 573
Reparação de artigos diversos .....	18 394	29 676	8 006	489 400	4 156 238	16 513	24 933	5 152	20 276	156 074
Serviços pessoais .....	74 031	129 082	41 720	2 364 115	15 617 031	96 432	154 978	40 499	127 384	851 469
Serviços de higiene pessoal .....	32 025	50 956	14 846	913 954	5 191 766	50 113	78 464	21 374	62 069	360 571
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	32 765	55 252	16 625	792 325	6 978 213	33 916	47 187	8 584	22 134	236 964
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	9 241	22 874	10 249	657 836	3 447 052	12 403	29 327	10 541	43 181	253 934
Serviços comerciais .....	12 172	54 060	43 361	4 868 282	26 590 755	36 155	197 198	78 780	1 073 225	3 987 029
Serviços auxiliares do comércio de mercadorias .....	5 727	26 213	21 947	2 601 551	14 398 490	8 414	46 837	14 730	388 641	921 936
Serviços auxiliares do comércio de valores .....	558	2 058	1 655	168 339	1 303 309	1 391	9 478	3 534	78 723	350 086
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	5 887	25 789	19 759	2 098 392	10 888 956	26 350	140 883	61 516	605 861	2 715 007
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	4 410	27 801	23 569	1 639 514	8 427 181	7 273	42 423	19 868	192 028	875 865
Serviços de diversões .....	3 998	18 079	13 896	808 323	5 806 003	6 427	23 557	11 546	50 452	412 759
Serviços de radiodifusão e televisão .....	412	9 722	9 673	831 191	2 621 178	818	18 696	8 241	140 422	452 597
Promoção de espetáculos artísticos .....	...	...	...	...	...	28	170	81	1 154	10 509

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Valor conforme padrão monetário vigente no ano de 1959.



## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.1 - Confronto dos resultados censitários - 1960-1970

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação

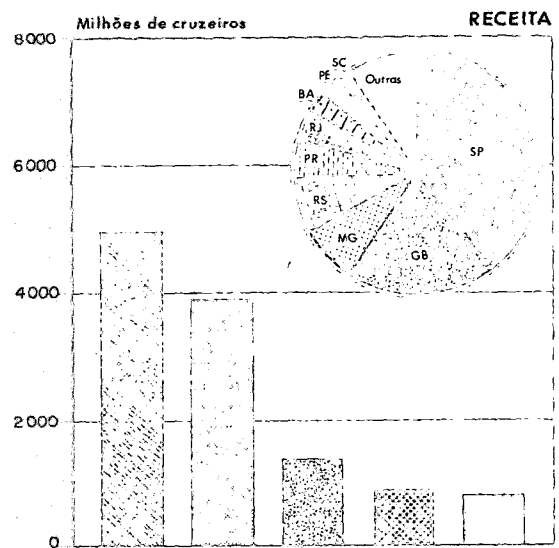
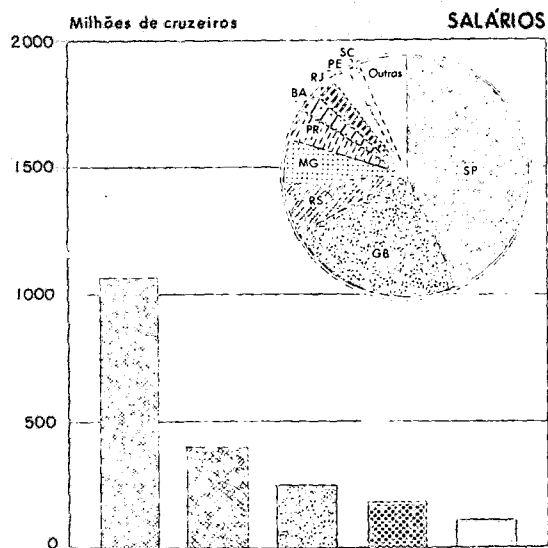
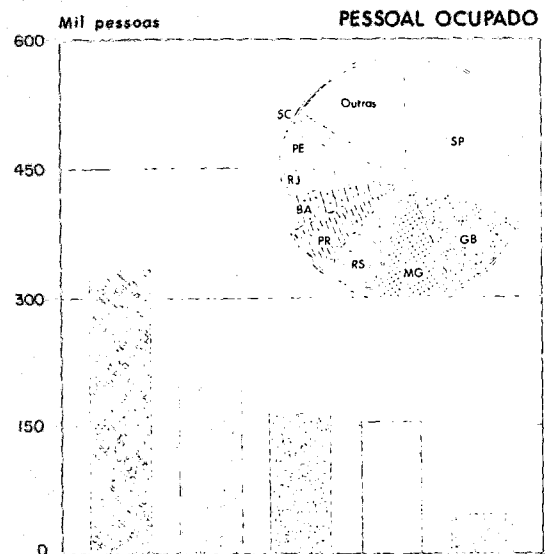
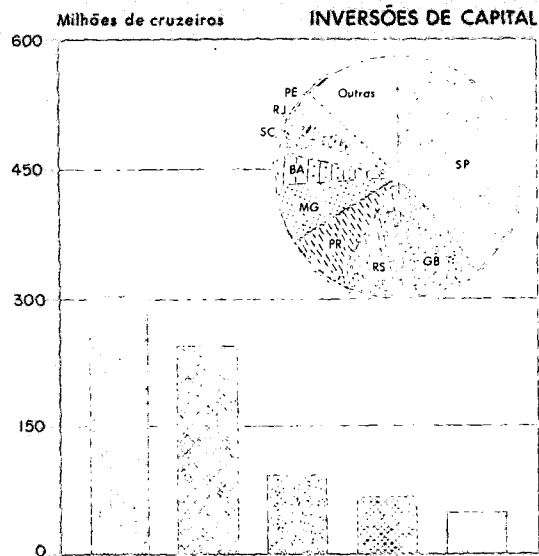
GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CENSO DE 1960					CENSO DE 1970				
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1959		Ano de 1959		Estabelecimentos	Pessoal ocupado em 31-12-1970		Ano de 1970	
		Total	Ligado à atividade específica	Salários	Valor da receita		Total	Ligado à atividade específica	Salários	Valor da receita
				Cr\$ 1 000 (1)					Cr\$ 1 000	
NORTE .....	3 355	8 344	3 915	255 744	1 730 301	5 745	15 006	4 938	20 220	157 361
Rondônia .....	70	206	113	6 280	52 286	257	741	168	654	7 847
Acre .....	254	467	131	6 677	74 330	323	713	156	579	6 292
Amazonas .....	609	1 686	929	68 349	405 705	1 112	3 661	1 736	6 743	49 677
Roraima .....	40	78	27	1 565	13 583	31	106	39	80	645
Pará .....	2 245	5 428	2 427	155 735	1 067 110	3 721	9 094	2 719	11 254	85 938
Amapá .....	137	479	288	17 138	117 287	301	691	120	910	6 962
NORDESTE .....	44 119	93 238	35 979	1 518 426	12 318 504	71 656	149 138	37 969	153 631	1 022 343
Maranhão .....	3 532	6 805	2 316	79 153	782 204	4 537	9 335	2 093	4 238	45 823
Piauí .....	1 532	3 411	1 288	35 194	349 205	3 993	7 334	1 510	2 703	29 725
Ceará .....	5 600	12 907	5 652	227 201	1 784 804	10 420	22 292	6 518	23 193	142 024
Rio Grande do Norte .....	1 966	3 937	1 309	49 126	501 221	4 802	8 973	2 128	4 893	43 637
Paraíba .....	2 999	6 659	2 464	94 230	752 764	5 900	10 957	2 110	4 936	50 923
Pernambuco .....	9 828	20 305	7 361	353 092	3 084 757	16 323	35 143	8 160	50 423	290 828
Alagoas .....	2 260	4 391	1 413	46 686	486 824	3 741	7 375	2 006	4 592	42 806
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	3	5	1	1	120
Sergipe .....	2 489	4 266	1 338	49 835	444 360	2 693	5 382	1 076	3 203	32 665
Bahia .....	13 913	30 557	12 838	583 909	4 132 365	19 244	42 342	12 367	55 449	343 792
SUDESTE (2) .....	128 877	318 444	162 669	12 670 441	86 281 767	190 225	534 535	207 431	1 581 586	8 727 933
Minas Gerais .....	30 152	62 877	24 245	1 163 430	10 828 308	42 972	89 825	27 750	123 591	953 387
Espírito Santo .....	3 397	7 558	2 967	136 880	1 206 963	6 243	12 872	4 156	13 420	117 526
Rio de Janeiro .....	12 866	26 150	10 307	676 186	5 354 968	19 277	40 341	13 335	55 361	492 573
Guanabara .....	15 611	63 056	50 251	4 567 372	24 279 296	23 842	117 062	57 549	490 843	2 414 867
São Paulo .....	66 406	157 818	74 518	6 116 106	44 528 694	97 891	274 435	104 647	898 371	4 749 580
SUL .....	39 949	91 645	38 125	2 594 259	19 566 093	65 412	150 767	49 726	257 747	1 726 382
Paraná .....	13 216	31 671	13 096	930 836	6 945 721	23 577	54 192	18 003	87 009	627 414
Santa Catarina .....	6 717	15 975	7 027	406 691	2 670 431	11 001	24 340	7 837	31 807	220 918
Rio Grande do Sul .....	20 016	43 999	18 002	1 256 732	9 949 941	30 834	72 235	23 883	138 931	878 050
CENTRO-OESTE .....	5 177	12 817	5 073	236 905	2 302 667	18 785	44 098	11 127	48 968	396 664
Mato Grosso .....	1 976	4 851	1 764	94 203	993 104	6 413	13 735	3 203	10 153	107 688
Goiás .....	3 201	7 966	3 309	142 702	1 309 563	9 714	20 405	4 825	15 422	156 189
Distrito Federal .....	...	...	...	...	...	2 658	9 958	3 299	23 393	132 787
BRASIL .....	221 477	524 488	245 761	17 275 775	122 199 332	351 823	893 544	311 191	2 062 152	12 030 683

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

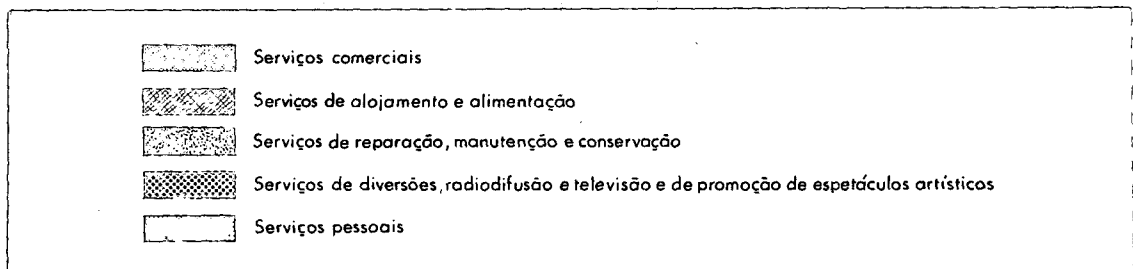
(1) Valor conforme padrão monetário vigente no ano de 1959. (2) No Censo de 1960, inclusive Serra dos Aimorés, Território em litígio entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.

# CENSO DOS SERVIÇOS

## Principais aspectos - 1970



#### Convenções



## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.1 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES DOS SERVIÇOS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS DE OPERAÇÃO (1)		VALOR DA RECEITA
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Materiais consumidos	
TOTAL .....	351 823	893 544	311 191	870 907	2 062 152	1 054 155	2 612 734	4 038 568	3 732 390	12 030 683
Serviços de alojamento e alimentação .....	134 022	334 927	107 104	328 339	402 322	239 802	574 559	3 263 470	3 137 016	4 946 749
Alojamento .....	16 099	74 428	36 651	73 071	125 835	86 293	195 478	201 329	168 140	720 365
Alimentação .....	117 923	260 499	70 453	255 268	276 487	153 509	379 081	3 062 141	2 968 876	4 226 384
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	77 941	184 018	63 940	161 031	287 193	193 961	240 604	351 091	283 726	1 369 571
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	12 209	21 574	6 302	21 203	44 586	28 213	45 028	52 333	39 993	225 108
Reparação e manutenção de veículos - excluindo de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplenagem .....	34 155	92 983	46 462	90 807	180 285	136 928	148 899	226 274	185 059	835 510
Reparação de artigos de madeira - exclusive móveis .....	1 281	2 046	431	2 088	1 555	1 168	1 254	3 036	2 654	10 892
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	7 539	11 189	1 965	11 154	6 245	4 176	7 060	17 327	15 312	58 880
Reparação de artigos de borracha .....	3 777	5 758	1 297	5 679	3 181	2 300	4 554	7 338	5 272	32 296
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	1 069	1 351	102	1 370	212	143	273	1 544	1 472	5 238
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	1 398	4 184	2 229	3 979	10 853	7 754	10 064	10 619	8 558	45 573
Reparação de artigos diversos .....	16 513	24 933	5 152	24 751	20 276	13 279	23 472	32 620	25 406	156 074
Serviços pessoais .....	96 432	154 978	40 499	153 028	127 384	93 721	149 903	144 877	115 050	851 469
Serviços de higiene pessoal .....	50 113	78 464	21 374	77 562	62 069	50 425	64 665	31 068	23 834	360 571
Confeção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	33 916	47 187	8 584	46 908	22 134	17 582	29 895	55 793	49 985	236 964
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	12 403	29 327	10 541	28 558	43 181	25 714	55 343	58 016	41 231	253 934
Serviços comerciais .....	36 155	197 198	79 780	186 716	1 073 225	433 367	1 231 293	206 980	146 940	3 987 029
Serviços auxiliares do comércio de mercadorias .....	8 414	46 837	14 730	46 175	388 641	118 700	413 599	40 827	11 648	921 936
Serviços auxiliares do comércio de valores ..	1 391	9 478	3 534	8 725	78 723	23 395	113 397	6 717	5 091	350 086
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	28 350	140 883	61 516	131 516	605 861	291 272	704 297	159 436	130 201	2 715 007
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 273	42 423	19 868	41 793	192 028	93 304	416 375	72 150	49 658	875 865
Serviços de diversões .....	6 427	23 557	11 546	23 298	50 452	28 581	188 280	41 108	27 566	412 759
Serviços de radiodifusão e televisão .....	818	18 696	8 241	18 333	140 422	64 348	220 788	30 874	21 972	452 597
Promoção de espetáculos artísticos .....	28	170	81	162	1 154	375	7 307	168	120	10 509

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compra de mercadorias, materiais consumidos, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.2 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

## a) Maquinaria, equipamentos e instalações

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	INVERSÕES DE CAPITAL					
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações			
			Novos (1)		Usados	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	93 229	757 397	49 146	239 277	17 007	34 181
Serviços de alojamento e alimentação .....	35 870	245 256	17 472	62 041	6 052	10 906
Alojamento .....	4 495	95 190	1 506	13 724	370	1 249
Alimentação .....	31 375	150 066	15 966	48 317	5 682	9 657
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	20 976	93 051	12 437	33 754	4 780	9 300
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	3 740	10 233	2 212	3 633	773	1 042
Reparação e manutenção de veículos - <u>exclusi</u> ve de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de tetraplenagem .....	9 854	62 744	6 227	23 010	2 302	5 886
Reparação de artigos de madeira - <u>exclusi</u> ve moveis .....	229	693	109	242	44	90
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	1 911	3 931	984	1 293	464	518
Reparação de artigos de borracha .....	1 214	3 178	748	1 444	307	529
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	176	229	76	63	43	24
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	387	1 589	234	411	78	99
Reparação de artigos diversos .....	3 465	10 454	1 847	3 658	769	1 112
Serviços pessoais .....	21 384	47 856	11 397	17 781	4 615	4 303
Serviços de higiene pessoal .....	11 464	22 476	5 951	7 061	2 125	1 811
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	6 944	9 427	3 598	3 282	1 957	1 214
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	2 976	15 953	1 848	7 438	533	1 278
Serviços comerciais .....	12 910	301 730	6 778	94 360	1 268	6 283
Serviços auxiliares do comércio de mercadorias .....	2 332	52 246	925	11 679	145	1 604
Serviços auxiliares do comércio de valores ..	451	15 486	187	1 681	41	244
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	10 127	233 998	5 666	81 000	1 082	4 435
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	2 089	69 504	1 062	31 341	292	3 389
Serviços de diversões .....	1 735	34 925	805	12 974	275	1 933
Serviços de radiodifusão e televisão .....	344	34 313	251	18 350	14	1 456
Promoção de espetáculos artísticos .....	10	266	6	17	3	0

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive os importados usados, instalados pela 1ª vez no País.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.2 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

## b) Meios de transporte, bens imóveis e móveis e utensílios

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Meios de transporte				Bens imóveis		Móveis e utensílios	
	Informantes	Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
		Cr\$ 1 000						
TOTAL .....	3 168	40 490	14 015	2 342	17 325	247 288	66 644	179 804
Serviços de alojamento e alimentação .....	427	2 774	1 185	467	8 897	102 469	28 216	65 414
Alojamento .....	137	1 396	366	42	1 105	56 536	3 383	21 877
Alimentação .....	290	1 378	819	425	7 792	45 933	24 833	43 537
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	892	3 515	3 819	291	3 842	31 653	12 010	10 719
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	168	794	700	63	411	2 033	2 493	1 968
Reparação e manutenção de veículos-exclusivos de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplenagem .....	533	1 956	2 388	163	1 922	23 324	5 095	6 017
Reparação de artigos de madeira - exclusive moveis .....	5	0	8	0	82	268	143	85
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	32	18	88	6	470	1 446	1 222	562
Reparação de artigos de borracha .....	28	81	87	6	201	668	622	363
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	2	-	7	-	49	86	126	49
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	42	387	257	11	44	209	213	215
Reparação de artigos diversos .....	82	279	284	42	663	3 619	2 096	1 460
Serviços pessoais .....	239	1 538	689	411	3 050	11 512	15 173	11 622
Serviços de higiene pessoal .....	24	99	23	1	1 627	6 211	3 507	7 270
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	25	60	26	13	1 178	3 167	4 725	1 665
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	190	1 379	640	397	245	2 134	1 941	2 687
Serviços comerciais .....	1 459	30 810	8 089	738	960	79 249	9 776	82 201
Serviços auxiliares do comércio de mercados .....	596	10 797	2 396	171	196	14 156	1 805	11 443
Serviços auxiliares do comércio de valores .....	76	1 736	298	14	37	8 878	361	2 635
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	787	18 277	5 395	553	727	56 215	7 610	68 123
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão e de promoção de espetáculos artísticos .....	151	1 853	233	435	576	22 405	1 469	9 848
Serviços de diversões .....	81	210	106	435	524	13 517	1 220	5 750
Serviços de radiodifusão e televisão .....	67	1 575	125	-	51	8 798	241	4 009
Promoção de espetáculos artísticos .....	3	68	2	-	1	90	8	89

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.3 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabelecimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal administrativo e demais empregados	
				Total	Homens	Mulheres		
TOTAL .....	349 558	893 544	305 017	311 191	243 526	67 665	194 457	870 907
Serviços de alojamento e alimentação .....	133 009	334 927	116 574	107 104	75 607	31 497	57 083	328 339
Alojamento .....	15 986	74 428	13 936	36 651	19 613	17 038	8 752	73 071
Alimentação .....	117 023	260 499	102 638	70 453	55 994	14 459	48 331	255 268
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	77 400	164 018	69 056	63 940	63 298	642	19 086	161 031
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	12 145	21 574	10 640	6 302	6 166	136	3 576	21 203
Reparação e manutenção de veículos - excluindo de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplenagem .....	33 944	92 983	28 964	46 462	46 275	187	11 501	90 807
Reparação de artigos de madeira - exclusive móveis .....	1 256	2 046	1 218	431	430	1	149	2 088
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	7 456	11 189	7 100	1 965	1 885	80	712	11 154
Reparação de artigos de borracha .....	3 761	5 758	3 472	1 297	1 292	5	418	5 679
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	1 052	1 351	1 039	102	100	2	36	1 370
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	1 395	4 184	1 160	2 229	2 215	14	659	3 979
Reparação de artigos diversos .....	16 391	24 933	15 463	5 152	4 935	217	2 035	24 751
Serviços pessoais .....	95 946	154 978	92 914	40 499	25 458	15 041	10 309	153 028
Serviços de higiene pessoal .....	49 883	78 464	49 136	21 374	12 179	9 195	3 798	77 562
Confeção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	33 700	47 187	32 835	8 584	6 900	1 684	1 617	46 908
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	12 363	29 327	10 943	10 541	6 379	4 162	4 894	28 558
Serviços comerciais .....	35 998	197 198	22 140	79 780	62 869	16 911	91 601	186 716
Serviços auxiliares do comércio de mercadorias .....	8 349	46 837	3 884	14 730	13 218	1 512	27 875	46 175
Serviços auxiliares do comércio de valores... ..	1 383	9 478	539	3 534	2 883	651	5 364	8 725
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	26 266	140 883	17 717	61 516	46 768	14 748	58 362	131 816
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 205	42 423	4 333	19 868	16 294	3 574	16 378	41 793
Serviços de diversões .....	6 361	23 557	4 252	11 546	8 832	2 714	5 938	23 298
Serviços de radiodifusão e televisão .....	816	18 696	58	8 241	7 406	835	10 380	18 333
Promoção de espetáculos artísticos .....	28	170	23	81	56	25	60	162

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.4 - ASPECTOS GERAIS, SEGUNDO AS CLASSES DE SERVIÇOS E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO

CLASSES, E GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS DE OPERAÇÃO (1)		VALOR DA RECEITA
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Materiais consumidos	
		Cr\$ 1 000								
<b>TOTAL</b> .....	351 823	893 544	311 191	870 907	2 062 152	1 054 155	2 612 734	4 038 568	3 732 390	12 030 683
De 1 pessoa .....	187 009	187 009	1 743	188 279	20 525	5 212	186 388	832 244	800 390	1 787 824
De 2 pessoas .....	82 235	164 470	27 862	161 928	117 906	54 876	199 774	782 225	743 600	1 540 032
De 3 pessoas .....	32 897	98 691	32 069	96 040	128 844	66 732	166 985	453 889	424 575	1 005 540
De 4 pessoas .....	16 432	65 728	26 946	63 237	116 019	60 348	138 643	325 787	303 017	755 066
De 5 a 9 pessoas .....	21 861	136 306	71 616	129 455	364 311	191 872	465 802	707 692	644 578	1 996 004
De 10 a 19 pessoas .....	6 122	79 671	48 267	75 368	331 917	171 216	395 690	398 305	353 549	1 499 596
De 20 a 49 pessoas .....	2 306	66 889	42 690	63 764	377 659	195 370	444 563	299 106	261 023	1 457 228
De 50 a 99 pessoas .....	430	29 526	18 647	27 924	204 370	107 989	216 763	113 514	96 584	740 961
De 100 e mais pessoas .....	266	65 254	41 351	60 968	397 187	198 706	389 089	117 150	97 083	1 216 886
Sem declaração de pessoal ocupado .....	2 265	-	-	3 944	3 414	1 834	9 037	8 656	7 991	31 546
Serviços de alojamento e alimentação .....	134 022	334 927	107 104	328 339	402 322	239 802	574 559	3 263 470	3 137 016	4 946 749
De 1 pessoa .....	60 516	60 516	444	60 971	6 059	1 047	65 060	717 062	701 981	957 756
De 2 pessoas .....	37 892	75 784	8 002	74 713	33 742	13 214	75 841	689 894	670 227	940 329
De 3 pessoas .....	14 624	43 872	10 837	42 873	35 748	18 365	51 394	389 242	375 713	550 778
De 4 pessoas .....	7 575	30 300	10 599	29 228	33 248	18 572	41 009	277 508	267 030	396 378
De 5 a 9 pessoas .....	9 289	57 232	29 237	54 374	91 841	57 902	99 604	576 833	552 606	859 514
De 10 a 19 pessoas .....	2 225	28 756	19 282	27 112	68 691	43 806	68 993	294 709	279 235	488 814
De 20 a 49 pessoas .....	701	19 890	14 820	19 110	58 233	38 766	61 652	191 123	178 976	368 055
De 50 a 99 pessoas .....	129	8 636	6 383	8 302	31 433	20 592	41 942	66 916	60 470	164 932
De 100 e mais pessoas .....	58	9 941	7 500	9 819	42 625	27 203	67 948	52 791	43 686	208 379
Sem declaração de pessoal ocupado .....	1 013	-	-	1 837	702	335	1 116	7 392	7 092	11 814
Serviços de reparação manutenção e conservação .....	77 941	164 018	63 940	161 031	267 193	193 961	240 604	351 091	283 726	1 369 571
De 1 pessoa .....	45 606	45 606	365	45 893	3 768	1 142	33 798	57 042	48 292	281 602
De 2 pessoas .....	17 300	34 600	8 133	34 034	27 614	15 837	32 552	49 069	39 489	201 326
De 3 pessoas .....	6 827	20 481	8 793	19 861	26 266	17 963	22 842	33 869	26 580	132 126
De 4 pessoas .....	2 932	11 728	6 497	11 232	21 020	14 411	16 936	24 728	20 096	87 884
De 5 a 9 pessoas .....	3 343	20 592	14 010	19 442	52 466	37 208	41 693	61 123	45 607	202 002
De 10 a 19 pessoas .....	857	11 296	9 305	10 683	42 057	32 865	30 931	47 782	38 622	155 576
De 20 a 49 pessoas .....	458	13 467	11 580	12 955	58 848	46 968	40 976	58 437	48 874	197 839
De 50 a 99 pessoas .....	64	4 279	3 603	4 123	21 308	16 886	14 025	18 162	14 055	73 834
De 100 e mais pessoas .....	13	1 969	1 654	1 946	13 228	10 169	6 287	2 290	1 718	33 803
Sem declaração de pessoal ocupado .....	541	-	-	862	618	512	564	589	393	3 579
Serviços pessoais .....	96 432	154 978	40 499	153 028	127 384	93 721	149 903	144 877	115 050	851 469
De 1 pessoa .....	67 309	67 309	465	67 676	2 404	1 216	39 054	47 734	42 320	332 130
De 2 pessoas .....	17 766	35 532	8 577	34 847	21 641	16 233	27 763	29 877	24 431	166 497
De 3 pessoas .....	5 701	17 103	7 583	16 581	19 761	15 992	17 041	15 889	12 535	87 069
De 4 pessoas .....	2 223	8 892	4 983	8 556	13 995	11 063	10 867	9 765	7 136	50 414
De 5 a 9 pessoas .....	2 422	14 863	10 344	14 117	33 104	25 308	25 745	18 322	12 611	99 633
De 10 a 19 pessoas .....	413	5 219	4 089	4 967	15 188	11 400	10 540	7 339	4 641	42 110
De 20 a 49 pessoas .....	86	2 447	2 058	2 295	7 780	5 806	5 839	4 582	2 715	21 714
De 50 a 99 pessoas .....	14	943	735	905	3 697	2 608	3 728	2 825	1 686	12 955
De 100 e mais pessoas .....	12	2 670	1 495	2 502	9 739	4 034	9 123	8 319	6 770	37 513
Sem declaração de pessoal ocupado .....	486	-	-	582	75	61	203	225	205	1 434
Serviços comerciais .....	36 155	197 198	79 780	186 716	1 073 225	433 367	1 231 293	206 980	146 940	3 987 029
De 1 pessoa .....	11 272	11 272	424	11 419	7 831	1 699	45 519	8 706	6 409	203 035
De 2 pessoas .....	8 019	16 038	2 737	15 864	33 431	8 938	57 731	10 419	7 207	213 584
De 3 pessoas .....	4 900	14 700	3 826	14 231	44 311	13 002	65 088	11 660	7 421	210 160
De 4 pessoas .....	3 134	12 536	3 811	11 976	44 282	14 460	57 332	10 489	6 529	192 689
De 5 a 9 pessoas .....	5 483	34 910	12 939	33 041	164 759	60 103	230 152	37 499	24 660	685 667
De 10 a 19 pessoas .....	1 990	25 941	10 823	24 341	174 651	67 897	206 587	33 244	21 683	628 401
De 20 a 49 pessoas .....	859	25 374	11 188	23 869	226 104	91 786	276 886	37 390	26 766	748 196
De 50 a 99 pessoas .....	185	13 004	6 806	12 125	130 002	60 770	126 034	20 937	15 172	420 715
De 100 e mais pessoas .....	156	43 423	27 228	39 398	245 971	113 878	159 395	36 306	30 854	671 013
Sem declaração de pessoal ocupado .....	157	-	-	452	1 883	834	6 569	330	245	13 569
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 273	42 423	19 868	41 793	192 028	93 304	416 375	72 150	49 658	875 865
De 1 pessoa .....	2 306	2 306	45	2 320	463	108	2 957	1 700	1 388	13 301
De 2 pessoas .....	1 258	2 516	413	2 470	1 478	654	5 887	2 966	2 246	18 296
De 3 pessoas .....	845	2 535	860	2 494	2 758	1 410	10 620	3 229	2 326	25 407
De 4 pessoas .....	568	2 272	1 056	2 245	3 474	1 842	12 499	3 297	2 232	27 701
De 5 a 9 pessoas .....	1 324	8 709	5 086	8 481	22 141	11 351	68 608	13 915	9 094	149 188
De 10 a 19 pessoas .....	637	8 459	4 768	8 265	31 330	15 248	78 639	15 231	9 368	184 695
De 20 a 49 pessoas .....	202	5 711	3 044	5 535	26 694	12 044	59 210	7 574	3 692	121 424
De 50 a 99 pessoas .....	38	2 664	1 120	2 469	17 930	7 133	31 034	6 674	5 201	68 525
De 100 e mais pessoas .....	27	7 251	3 476	7 303	85 624	43 422	146 336	17 444	14 055	266 178
Sem declaração de pessoal ocupado .....	68	-	-	211	136	92	585	120	56	1 150

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compra de mercadorias, materiais consumidos, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.5 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	INFORMAN- TES	TOTAL	SALÁRIOS			OUTRAS REMUNERAÇÕES			
			Total	Pessoal ligado à atividade específica	Pessoal ad- ministrativo e demais em- pregados	Total	Gratifica- ções	Participação nos lucros	Retirada de proprietá- rios e só- cios
TOTAL .....	329 741	2 831 329	2 062 152	1 054 155	1 007 997	769 177	37 574	4 611	726 992
Serviços de alojamento e alimentação .....	128 108	641 394	402 322	239 802	162 520	239 072	5 334	449	233 289
Alojamento .....	14 931	159 784	125 835	86 293	39 542	33 949	3 072	228	30 649
Alimentação .....	113 177	481 610	276 487	153 509	122 978	205 123	2 262	221	202 640
Serviços de reparação, manutenção e conserva- ção .....	72 109	426 533	267 193	193 961	73 232	159 340	3 559	103	155 878
Reparação, manutenção e conservação de má- quinas e aparelhos não industriais .....	11 167	69 569	44 586	28 213	16 373	24 983	431	15	24 537
Reparação e manutenção de veículos-exclusi- ve de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplena- gem .....	32 371	256 228	180 285	136 928	43 357	75 943	2 826	73	73 044
Reparação de artigos de madeira - exclusi- ve móveis .....	1 137	3 683	1 555	1 168	387	2 128	10	-	2 118
Reparação e conservação de artigos do mobi- liário .....	6 900	19 103	6 245	4 176	2 069	12 858	31	2	12 825
Reparação de artigos de borracha .....	3 485	10 040	3 181	2 300	881	6 859	13	4	6 842
Reparação de artigos de couro e produtos si- miliares .....	944	1 833	212	143	69	1 621	0	-	1 621
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	1 299	14 168	10 853	7 754	3 099	3 315	92	0	3 223
Reparação de artigos diversos .....	14 806	51 909	20 276	13 279	6 997	31 633	156	9	31 468
Serviços pessoais .....	88 139	321 201	127 384	93 721	33 663	193 817	906	78	192 833
Serviços de higiene pessoal .....	46 014	163 854	62 069	50 425	11 644	101 785	288	37	101 460
Confecção sob medida e reparação de artigos de vestuário .....	30 780	85 135	22 134	17 582	4 552	63 001	142	16	62 843
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	11 345	72 212	43 181	25 714	17 467	29 031	476	25	28 530
Serviços comerciais .....	34 573	1 236 970	1 073 225	433 367	639 858	163 745	24 423	3 635	135 687
Serviços auxiliares do comércio de mercado- rias .....	8 113	439 171	388 641	118 700	269 941	50 530	9 882	2 606	38 042
Serviços auxiliares do comércio de valores..	1 310	85 021	78 723	23 395	55 328	6 298	1 652	72	4 574
Serviços de processamento de dados, de loca- ção de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos eco- nômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral..	25 150	712 778	605 861	291 272	314 589	106 917	12 889	957	93 071
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	6 812	205 231	192 028	93 304	98 724	13 203	3 352	346	9 505
Serviços de diversões .....	5 972	60 312	50 452	28 581	21 871	9 860	642	39	9 179
Serviços de radiodifusão e televisão .....	812	143 618	140 422	64 348	76 074	3 196	2 705	307	184
Promoção de espetáculos artísticos .....	28	1 301	1 154	375	779	147	5	-	142



## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.6 - DESPESAS DE CONSUMO E CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS COM TRAFALHADORES EM DOMICÍLIO	
		Informantes	Total	Materiais consumidos	Combustíveis e lubrificantes consumidos	Energia elétrica adquirida	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	351 823	346 651	3 966 868	3 732 390	55 664	178 814	248	509
Serviços de alojamento e alimentação .....	134 022	133 889	3 262 862	3 137 016	17 471	108 375	122	211
Alojamento .....	16 099	15 998	200 721	168 140	6 745	25 836	122	211
Alimentação .....	117 923	117 891	3 062 141	2 968 876	10 726	82 539	-	-
Serviços de reparação, manutenção e conservação ..	77 941	76 895	313 394	283 726	10 987	18 681	-	-
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	12 209	12 108	43 378	39 983	1 058	2 327	-	-
Reparação e manutenção de veículos - exclusive de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplenagem	34 155	33 633	206 368	185 059	8 289	13 020	-	-
Reparação de artigos de madeira - exclusive móveis .....	1 281	1 259	2 869	2 654	27	188	-	-
Reparação e conservação de artigos do mobiliário .....	7 539	7 466	16 006	15 312	100	594	-	-
Reparação de artigos de borracha .....	3 777	3 755	6 152	5 272	180	700	-	-
Reparação de artigos de couro e produtos similares .....	1 069	1 062	1 484	1 472	2	10	-	-
Reparação de instalações elétricas, hidráulicas e de gás .....	1 398	1 309	9 190	8 558	420	212	-	-
Reparação de artigos diversos .....	16 513	16 304	27 947	25 406	911	1 630	-	-
Serviços pessoais .....	96 432	95 698	132 392	115 050	4 277	13 065	126	298
Serviços de higiene pessoal .....	50 113	49 680	29 420	23 834	353	5 233	-	-
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	33 916	33 665	51 528	49 985	42	1 501	123	288
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia, e outros serviços pessoais .....	12 403	12 353	51 444	41 231	3 882	6 331	3	10
Serviços comerciais .....	36 155	33 093	187 172	146 940	20 594	19 638	-	-
Serviços auxiliares do comércio de mercadorias .....	8 414	7 287	28 589	11 648	9 567	7 374	-	-
Serviços auxiliares do comércio de valores ...	1 391	1 210	6 670	5 091	759	820	-	-
Serviços de processamento de dados, de locação de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicidade e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria, e outros serviços auxiliares do comércio em geral .....	26 350	24 596	151 913	130 201	10 268	11 444	-	-
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 273	7 076	71 048	49 658	2 335	19 055	-	-
Serviços de diversões .....	6 427	6 246	40 006	27 566	856	11 584	-	-
Serviços de radiodifusão e televisão .....	818	807	30 874	21 972	1 449	7 453	-	-
Promoção de espetáculos artísticos .....	28	23	168	120	30	18	-	-

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.7 - RECEITA, VALOR DAS VENDAS E DE OUTRAS RECEITAS, SEGUNDO AS CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS

CLASSES E GÊNEROS DE SERVIÇOS	RECEITA							
	Total		Prestação de serviços		Venda de mercadorias		Outras	
	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	350 972	12 030 683	350 806	11 751 093	10 826	131 832	14 038	147 758
Serviços de alojamento e alimentação .....	134 022	4 946 749	133 982	4 837 776	4 687	53 745	8 305	55 228
Alojamento .....	16 099	720 365	16 097	692 242	-	-	2 084	28 123
Alimentação .....	117 923	4 226 384	117 885	4 145 534	4 687	53 745	6 221	27 105
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	77 941	1 369 571	77 907	1 325 225	3 586	37 957	1 821	6 389
Reparação, manutenção e conservação de máquinas e aparelhos não industriais .....	12 209	225 108	12 204	214 751	742	9 700	251	657
Reparação e manutenção de veículos - exclusi- ve de embarcações, veículos ferroviários e aéreos, tratores e máquinas de terraplena gem .....	34 155	835 510	34 142	812 295	1 463	18 581	904	4 634
Reparação de artigos de madeira - exclusi- ve móveis .....	1 281	10 892	1 281	10 623	31	214	39	55
Reparação e conservação de artigos do mobi- liário .....	7 539	58 880	7 532	57 216	128	1 440	177	224
Reparação de artigos de borracha .....	3 777	32 296	3 776	31 037	142	1 147	73	112
Reparação de artigos de couro e produtos si- milares .....	1 069	5 238	1 069	5 160	28	64	19	14
Reparação de instalações elétricas, hidráu- licas e de gás .....	1 398	45 573	1 397	43 789	69	1 693	30	91
Reparação de artigos diversos .....	16 513	156 074	16 506	150 354	983	5 118	328	602
Serviços pessoais .....	96 419	851 469	96 403	835 169	2 000	13 712	1 370	2 588
Serviços de higiene pessoal .....	50 113	360 571	50 107	357 676	495	2 087	570	808
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário .....	33 916	236 964	33 912	231 754	831	4 432	549	778
Serviços de fotografia, de locação de roupas, de tinturaria e lavanderia e outros serviços pessoais .....	12 390	253 934	12 384	245 739	674	7 193	251	1 002
Serviços comerciais .....	35 317	3 987 029	35 278	3 890 673	553	26 418	1 929	69 938
Serviços auxiliares do comércio de mercade- rias .....	7 576	921 936	7 569	887 562	331	15 707	720	18 667
Serviços auxiliares do comércio de valores...	1 391	350 086	1 391	331 797	3	81	117	18 208
Serviços de processamento de dados, de loca- ção de máquinas, aparelhos, equipamentos e películas cinematográficas, de publicida- de e propaganda, de assessoria e projetos econômicos, contabilidade e auditoria e ou- tros serviços auxiliares do comércio em ge- ral .....	26 350	2 715 007	26 318	2 671 314	219	10 630	1 092	33 063
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 273	875 865	7 236	862 250	-	-	613	13 615
Serviços de diversões .....	6 427	412 759	6 394	407 677	-	-	494	5 082
Serviços de radiodifusão e televisão .....	818	452 597	814	444 064	-	-	119	8 533
Promoção de espetáculos artísticos.....	28	10 509	28	10 509	-	-	-	-

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.8 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES DOS SERVIÇOS, SEGUNDO AS CLASSES DE SERVIÇOS E GRUPOS DE VALOR DA RECEITA

CLASSES DE SERVIÇOS E GRUPOS DE VALOR DA RECEITA	ESTABELECIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS DE OPERAÇÃO (1)		VALOR DA RECEITA
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Pessoal ligado à atividade específica		Total	Materiais consumidos	
TOTAL .....	351 823	893 544	311 191	870 907	2 062 152	1 054 155	2 612 734	4 038 568	3 732 390	12 030 683
Menos de 25 mil cruzeiros .....	272 413	421 096	64 760	417 973	169 058	104 429	281 470	741 282	690 764	2 157 338
25 a 49 mil cruzeiros .....	37 129	104 615	39 371	101 438	161 122	85 945	203 598	631 778	593 400	1 291 439
50 a 99 mil cruzeiros .....	23 051	91 103	42 222	87 449	213 503	107 184	258 170	847 773	803 271	1 591 492
100 a 499 mil cruzeiros .....	15 950	142 826	85 175	136 055	518 749	275 638	623 025	1 283 189	1 185 632	3 015 194
500 a 999 mil cruzeiros .....	1 409	38 230	25 232	36 330	203 562	110 108	254 958	218 708	151 746	964 235
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	623	33 129	21 259	31 316	188 310	100 521	267 956	144 560	124 751	856 426
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	293	29 544	19 786	28 574	198 306	113 283	275 073	90 479	77 796	892 513
5 000 mil e mais .....	104	21 179	10 433	20 140	239 913	115 754	324 813	78 222	64 490	1 262 046
Sem declaração de valor .....	851	11 822	2 953	11 632	169 629	41 293	123 671	2 577	540	-
Serviços de alojamento e alimentação .....	134 022	334 927	107 104	328 339	402 322	239 802	574 559	3 263 470	3 137 016	4 946 749
Menos de 25 mil cruzeiros .....	87 430	143 978	13 669	143 521	24 716	14 737	72 255	544 983	526 463	848 249
25 a 49 mil cruzeiros .....	21 921	49 061	12 953	48 038	39 533	21 263	78 698	551 694	532 330	770 821
50 a 99 mil cruzeiros .....	15 050	46 570	18 693	44 939	69 886	37 182	100 854	768 768	744 576	1 040 988
100 a 499 mil cruzeiros .....	9 021	66 597	40 505	63 737	156 963	94 746	171 001	1 098 102	1 037 162	1 582 843
500 a 999 mil cruzeiros .....	387	10 880	7 896	10 577	34 945	22 583	38 151	141 483	133 732	257 166
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	146	8 034	5 955	7 750	30 357	19 475	40 649	89 380	83 297	197 374
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	56	6 430	4 961	6 384	28 605	19 657	46 116	50 272	44 720	164 819
5 000 mil e mais .....	11	3 377	2 472	3 393	17 317	10 159	26 835	18 788	14 736	84 489
Sem declaração de valor .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviços de reparação, manutenção e conservação .....	77 941	164 018	63 940	161 031	267 193	193 961	240 604	351 091	283 726	1 369 571
Menos de 25 mil cruzeiros .....	69 486	105 245	20 907	104 336	52 918	35 398	69 806	101 229	83 631	507 734
25 a 49 mil cruzeiros .....	4 594	16 171	9 300	15 602	34 098	22 487	30 965	42 166	33 585	155 259
50 a 99 mil cruzeiros .....	2 071	11 271	7 793	10 796	33 681	23 204	29 540	41 967	34 193	140 334
100 a 499 mil cruzeiros .....	1 536	20 700	17 153	19 798	82 103	63 366	63 633	98 083	75 614	312 309
500 a 999 mil cruzeiros .....	176	5 705	4 794	5 625	30 869	23 944	22 988	39 145	33 058	120 543
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	61	3 115	2 464	3 093	17 407	12 679	15 017	20 001	(x)	78 222
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	16	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
5 000 mil e mais .....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
Sem declaração de valor .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviços pessoais .....	96 432	154 978	40 499	153 028	127 384	93 721	149 903	144 877	115 050	851 469
Menos de 25 mil cruzeiros .....	91 854	126 818	21 540	125 926	49 413	39 759	80 248	78 384	67 680	552 618
25 a 49 mil cruzeiros .....	3 159	12 890	8 130	12 456	27 443	20 794	24 059	21 991	16 298	105 836
50 a 99 mil cruzeiros .....	992	6 729	4 858	6 529	19 268	13 839	16 010	14 886	10 431	66 954
100 a 499 mil cruzeiros .....	376	4 798	3 670	4 604	16 748	12 027	14 804	16 551	10 943	86 849
500 a 999 mil cruzeiros .....	24	1 054	689	1 027	3 876	2 466	3 736	3 456	2 141	15 934
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	7	776	739	753	2 501	1 996	2 000	1 687	(x)	9 729
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	4	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
5 000 mil e mais .....	3	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	5 065	(x)
Sem declaração de valor .....	13	18	12	17	45	31	55	9	0	-
Serviços comerciais .....	36 155	197 198	79 780	186 716	1 073 225	433 367	1 231 293	206 980	146 940	3 987 029
Menos de 25 mil cruzeiros .....	19 386	37 242	7 030	36 391	38 644	12 766	50 515	12 179	9 653	218 126
25 a 49 mil cruzeiros .....	6 623	22 915	7 187	21 835	54 533	18 381	57 906	11 496	8 162	230 036
50 a 99 mil cruzeiros .....	4 103	21 253	8 160	20 011	78 036	27 075	85 063	15 313	9 630	283 638
100 a 499 mil cruzeiros .....	3 930	38 628	17 024	36 060	217 193	83 058	273 764	49 060	28 123	821 977
500 a 999 mil cruzeiros .....	677	16 828	9 451	15 462	114 330	49 620	148 097	28 100	19 322	473 340
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	334	18 737	10 935	17 319	122 498	60 966	158 606	27 535	21 345	467 772
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	190	18 050	11 980	17 296	133 844	73 178	173 009	19 869	15 963	580 068
5 000 mil e mais .....	74	11 741	5 072	10 727	144 563	67 061	160 717	40 860	34 202	912 072
Sem declaração de valor .....	838	11 804	2 941	11 615	169 584	41 262	123 616	2 568	540	-
Serviços de diversões, radiodifusão e televisão, e de promoção de espetáculos artísticos .....	7 273	42 423	19 868	41 793	192 022	93 304	416 375	72 150	49 658	875 865
Menos de 25 mil cruzeiros .....	4 257	7 813	1 614	7 799	3 367	1 769	8 646	4 507	3 337	30 611
25 a 49 mil cruzeiros .....	832	3 578	1 801	3 507	5 515	3 020	11 970	4 431	3 025	29 487
50 a 99 mil cruzeiros .....	835	5 280	2 718	5 174	12 632	5 884	26 703	6 839	4 441	59 578
100 a 499 mil cruzeiros .....	1 087	12 103	6 823	11 856	45 742	22 441	99 823	21 393	13 790	231 216
500 a 999 mil cruzeiros .....	145	3 783	2 402	3 639	19 542	11 495	41 986	6 524	3 493	97 252
1 000 a 1 999 mil cruzeiros .....	75	2 467	1 166	2 401	15 547	5 405	51 684	5 957	2 980	103 329
2 000 a 4 999 mil cruzeiros .....	27	2 601	1 003	2 501	20 162	8 168	45 344	9 792	8 105	92 932
5 000 mil e mais .....	15	4 818	2 341	4 916	69 521	35 122	130 219	12 707	10 487	231 460
Sem declaração de valor .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FONTE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compra de mercadorias, materiais consumidos, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.9 - ASPECTOS GERAIS DAS ATIVIDADES DOS SERVIÇOS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE- CIMENTOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO	SALÁRIOS		DESPESAS DIVERSAS	DESPESAS DE OPERAÇÃO (1)		VALOR DA RECEITA
		Total	Ligado à atividade específica		Total	Do pessoal ligado à atividade específica		Total	Materiais consumidos	
NORTE .....	5 745	15 006	4 938	14 683	20 220	11 309	27 746	52 945	49 109	157 361
Rondônia .....	257	741	168	715	654	335	1 445	2 897	2 626	7 847
Acre .....	323	713	156	711	579	334	970	2 521	2 390	6 292
Amazonas .....	1 112	3 661	1 736	3 498	6 743	4 114	8 915	12 644	11 476	49 677
Roraima .....	31	106	39	106	80	59	94	179	167	645
Pará .....	3 721	9 094	2 719	8 937	11 254	6 178	15 610	30 991	28 843	85 938
Amapá .....	301	691	120	716	910	289	712	3 713	3 607	6 962
NORDESTE .....	71 656	149 138	37 969	147 564	153 631	81 555	178 090	311 463	286 977	1 022 342
Maranhão .....	4 537	9 335	2 093	9 271	4 238	2 705	4 239	18 291	17 330	45 823
Piauí .....	3 993	7 334	1 510	7 333	2 703	1 955	4 088	11 575	10 835	29 725
Ceará .....	10 420	22 292	6 518	21 936	23 193	13 251	24 320	37 838	34 205	142 024
Rio Grande do Norte .....	4 802	8 973	2 128	8 971	4 893	3 695	5 774	14 237	13 077	43 637
Paraíba .....	5 900	10 957	2 110	10 868	4 936	2 957	6 065	17 195	16 148	50 923
Pernambuco .....	16 323	35 143	8 160	34 677	50 423	22 660	52 981	81 969	74 625	290 828
Alagoas .....	3 741	7 375	2 006	7 271	4 592	3 450	4 942	15 268	14 332	42 806
Fernando de Noronha .....	3	5	1	5	1	1	13	96	15	120
Sergipe .....	2 693	5 382	1 076	5 331	3 203	1 841	4 353	11 917	10 949	32 665
Bahia .....	19 244	42 342	12 367	41 901	55 449	29 040	71 315	103 078	95 481	343 792
SUDESTE .....	190 225	534 535	207 431	517 962	1 581 586	792 702	2 010 308	2 948 666	2 735 041	8 727 933
Minas Gerais .....	42 972	89 825	27 750	88 089	123 591	70 134	163 272	377 764	358 536	953 387
Espírito Santo .....	6 243	12 872	4 150	12 735	13 420	8 635	15 317	47 671	44 814	117 526
Rio de Janeiro .....	19 277	40 341	13 335	39 311	55 361	30 767	66 070	265 201	252 479	492 573
Guanabara .....	23 842	117 062	57 549	112 077	490 843	243 926	605 314	694 703	633 377	2 414 867
São Paulo .....	97 891	274 435	104 647	265 750	898 371	439 240	1 180 335	1 583 327	1 445 835	4 749 580
SUL .....	65 412	150 767	49 726	147 484	257 747	142 402	325 735	579 053	529 073	1 726 382
Paraná .....	23 577	54 192	18 006	53 198	87 009	50 383	117 532	232 356	213 614	627 414
Santa Catarina .....	11 001	24 340	7 837	23 727	31 807	20 669	34 205	78 019	72 093	220 918
Rio Grande do Sul .....	30 834	72 235	23 883	70 559	138 931	71 350	173 998	268 678	243 366	878 050
CENTRO-OESTE .....	18 785	44 098	11 127	43 214	48 968	26 187	70 855	146 441	132 090	396 664
Mato Grosso .....	6 413	13 735	3 203	13 552	10 153	6 089	14 511	39 713	36 241	107 688
Goiás .....	9 714	20 405	4 625	20 113	15 422	8 333	22 455	61 193	55 756	156 189
Distrito Federal .....	2 658	9 958	3 299	9 549	23 393	11 765	33 889	45 535	40 093	132 787
BRASIL .....	351 823	893 544	311 191	870 907	2 062 152	1 054 155	2 612 734	4 038 568	3 732 390	12 030 683

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Compra de mercadorias, materiais consumidos, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica e despesas com trabalhadores em domicílio.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.10 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Maquinaria, equipamentos e instalações

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL					
	Informantes	Total (Cr\$ 1 000)	Maquinaria, equipamentos e instalações			
			Novos (1)		Usados	
			Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	2 129	16 107	859	4 332	139	360
Rondônia .....	120	1 296	49	255	11	86
Acre .....	104	1 723	39	344	2	13
Amazonas .....	470	4 968	237	2 142	49	89
Roraima .....	11	97	3	45	4	19
Pará .....	1 301	7 338	451	1 260	60	137
Amapá .....	123	685	80	286	13	16
NORDESTE .....	18 754	81 432	9 342	24 676	2 844	4 068
Maranhão .....	1 276	5 410	453	1 295	76	70
Piauí .....	1 040	1 830	587	700	118	146
Ceará .....	3 192	11 681	1 454	2 911	553	1 447
Rio Grande do Norte .....	1 389	3 330	818	813	294	214
Paraíba .....	1 402	3 447	646	1 133	188	181
Pernambuco .....	4 070	18 195	2 002	6 039	673	896
Alagoas .....	741	2 538	515	778	77	77
Sergipe .....	494	2 773	268	712	61	200
Bahia .....	5 150	32 228	2 599	10 295	604	837
SUDESTE .....	47 921	463 349	26 171	154 634	9 586	20 635
Minas Gerais .....	11 432	58 383	6 499	17 610	3 280	5 082
Espírito Santo .....	1 723	10 365	839	2 069	330	494
Rio de Janeiro .....	4 524	20 546	3 115	7 570	852	870
Guanabara .....	4 559	80 447	2 393	31 004	566	1 977
São Paulo .....	25 683	293 608	13 325	96 381	4 538	12 212
SUL .....	17 718	155 781	9 910	45 031	3 334	7 239
Paraná .....	6 359	60 149	3 920	18 851	1 445	2 789
Santa Catarina .....	3 006	24 546	1 883	8 332	497	1 141
Rio Grande do Sul .....	8 353	71 086	4 107	17 848	1 412	3 309
CENTRO-OESTE .....	6 707	40 728	2 864	10 604	1 054	1 879
Mato Grosso .....	2 329	14 684	1 190	4 306	381	677
Goiás .....	3 360	15 044	1 129	3 183	46	793
Distrito Federal .....	1 018	11 000	545	3 115	257	409
BRASIL .....	93 229	757 397	49 146	239 277	17 007	34 181

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive os importados usados, instalados pela 1ª vez no País.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.10 - INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Meios de transporte, bens imóveis e móveis e utensílios

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL							
	Meios de transporte				Bens imóveis		Móveis e utensílios	
	Informantes	Veículos novos	Veículos usados	Outros	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
		Cr\$ 1 000						
NORTE .....	95	475	264	283	758	6 811	1 722	3 582
Rondônia .....	16	153	70	4	46	526	70	202
Acre .....	3	2	10	4	24	1 142	93	208
Amazonas .....	22	185	39	204	94	1 262	304	1 047
Roraima .....	-	-	-	-	5	30	4	3
Pará .....	48	130	143	57	537	3 613	1 164	1 998
Amapá .....	6	5	2	14	52	238	87	124
NORDESTE .....	392	3 059	1 427	149	4 767	25 755	14 881	22 298
Maranhão .....	19	46	24	14	554	2 916	1 064	1 045
Piauí .....	11	39	42	1	145	246	787	656
Ceará .....	60	346	161	16	731	3 750	2 571	3 050
Rio Grande do Norte .....	18	51	74	4	326	1 525	1 098	649
Paraíba .....	16	91	62	2	385	922	1 159	1 056
Pernambuco .....	103	646	357	28	832	4 206	3 142	6 023
Alagoas .....	7	19	11	0	206	1 125	650	528
Sergipe .....	19	63	36	12	116	1 128	356	622
Bahia .....	139	1 758	660	72	1 472	9 937	4 054	8 669
SUDESTE .....	1 496	26 888	7 088	1 162	5 824	142 202	31 954	110 740
Minas Gerais .....	207	2 306	838	133	1 873	21 753	7 695	10 661
Espírito Santo .....	47	168	163	28	406	5 078	1 391	2 365
Rio de Janeiro .....	87	511	187	14	848	6 919	3 075	4 475
Guanabara .....	284	6 472	2 096	337	377	13 892	3 292	24 669
São Paulo .....	871	17 431	3 804	650	2 320	94 560	16 501	68 570
SUL .....	889	8 594	4 303	290	3 941	57 616	13 159	32 708
Paraná .....	272	2 503	1 216	61	1 310	22 926	5 189	11 803
Santa Catarina .....	167	1 400	652	138	795	8 399	2 074	4 484
Rio Grande do Sul .....	450	4 691	2 435	91	1 836	26 291	5 896	16 421
CENTRO-OESTE .....	296	1 474	933	458	2 035	14 904	4 928	10 476
Mato Grosso .....	121	517	432	151	799	5 209	1 608	3 392
Goiás .....	93	104	274	24	923	5 690	2 668	4 976
Distrito Federal .....	82	853	227	283	313	4 005	652	2 108
BRASIL .....	3 188	40 490	14 015	2 342	17 325	247 288	66 644	179 804

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.11 - PESSOAL OCUPADO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12							MÉDIA MENSAL DO PESSOAL OCUPADO
	Informantes	Total (1)	Proprietários ou sócios com atividade no estabelecimento	Pessoal ligado à atividade específica			Pessoal administrativo e demais empregados	
				Total	Homens	Mulheres		
NORTE .....	5 713	15 006	5 333	4 938	3 705	1 233	2 492	14 683
Rondônia .....	257	741	256	168	113	55	138	715
Acre .....	323	713	301	156	116	40	110	711
Amazonas .....	1 108	3 661	1 004	1 736	1 226	510	500	3 498
Roraima .....	31	106	28	39	34	5	24	106
Pará .....	3 705	9 094	3 477	2 719	2 129	590	1 553	8 937
Amapá .....	289	691	267	120	87	33	167	716
NORDESTE .....	71 165	149 138	68 393	37 969	29 159	8 810	16 881	147 564
Maranhão .....	4 516	9 335	4 449	2 093	1 416	677	602	9 271
Piauí .....	3 954	7 334	3 862	1 510	1 049	461	340	7 333
Ceará .....	10 334	22 292	9 938	6 518	5 095	1 423	2 383	21 936
Rio Grande do Norte .....	4 756	8 973	4 571	2 128	1 690	438	418	8 971
Paraíba .....	5 883	10 957	5 749	2 110	1 648	462	817	10 868
Pernambuco .....	16 215	35 143	15 432	8 160	6 383	1 777	5 962	34 677
Alagoas .....	3 720	7 375	3 629	2 006	1 607	399	399	7 271
Fernando de Noronha .....	3	5	3	1	1	-	-	5
Sergipe .....	2 687	5 382	2 634	1 076	812	264	503	5 331
Bahia .....	19 097	42 342	18 126	12 367	9 458	2 909	5 457	41 901
SUDESTE .....	189 268	534 535	157 105	207 431	166 217	41 214	139 280	517 962
Minas Gerais .....	42 612	89 825	38 246	27 750	21 324	6 426	14 459	88 089
Espírito Santo .....	6 190	12 872	5 720	4 150	3 375	775	1 491	12 735
Rio de Janeiro .....	19 191	40 341	15 888	13 335	10 747	2 588	8 682	39 311
Guanabara .....	23 780	117 062	16 879	57 549	48 056	9 493	41 250	112 077
São Paulo .....	97 495	274 435	80 372	104 647	82 715	21 932	73 398	265 750
SUL .....	64 787	150 767	56 771	49 726	36 330	13 396	27 553	147 484
Paraná .....	23 404	54 192	20 381	18 006	13 288	4 718	8 780	53 198
Santa Catarina .....	10 931	24 340	9 643	7 837	6 194	1 643	3 409	23 727
Rio Grande do Sul .....	30 452	72 235	26 747	23 883	16 848	7 035	15 364	70 559
CENTRO-OESTE .....	18 625	44 098	17 415	11 127	8 115	3 012	8 251	43 214
Mato Grosso .....	6 359	13 735	6 089	3 203	2 097	1 106	1 478	13 552
Goiás .....	9 636	20 405	9 133	4 625	3 193	1 432	3 027	20 113
Distrito Federal .....	2 630	9 958	2 193	3 299	2 825	474	3 746	9 549
BRASIL .....	349 558	893 544	305 017	311 191	243 526	67 665	194 457	870 907

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive membros não remunerados da família dos proprietários ou sócios.

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.12 - DESPESAS COM SALÁRIOS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMAN TES	Total	SALÁRIOS			OUTRAS REMUNERAÇÕES			
			Total	Pessoal liga do à ativida de especifi ca	Pessoal ad- ministrativo e demais em pregados	Total	Gratifica- ções	Participação nos lucros	Retirada de proprietá- rios e só- cios
NORTE .....	5 355	36 860	20 220	11 309	8 911	16 640	470	11	16 159
Rondônia .....	206	1 442	654	335	319	788	18	-	770
Acre .....	300	1 614	579	334	245	1 035	19	1	1 015
Amazonas .....	1 091	11 834	6 743	4 114	2 629	5 091	131	-	4 960
Roraima .....	29	176	80	59	21	96	2	-	94
Pará .....	3 431	20 070	11 254	6 178	5 076	8 816	296	10	8 510
Amapá .....	298	1 724	910	289	621	814	4	-	810
NORDESTE .....	66 934	292 311	153 631	81 555	72 076	138 680	2 954	1 236	134 490
Maranhão .....	4 237	11 372	4 238	2 705	1 533	7 134	90	0	7 044
Piauí .....	3 849	9 355	2 703	1 955	748	6 652	47	-	6 605
Ceará .....	9 822	43 360	23 193	13 251	9 942	20 167	311	15	19 841
Rio Grande do Norte .....	4 614	12 555	4 893	3 695	1 198	7 662	80	1	7 581
Paraíba .....	5 691	16 240	4 936	2 957	1 979	11 304	57	3	11 244
Pernambuco .....	14 881	83 023	50 423	22 660	27 763	32 600	791	122	31 687
Alagoas .....	3 593	11 706	4 592	3 450	1 142	7 114	90	8	7 016
Sergipe .....	2 522	7 926	3 203	1 841	1 362	4 723	41	3	4 679
Fernando de Noronha .....	3	9	1	1	-	8	-	-	8
Bahia .....	17 722	96 765	55 449	29 040	26 409	41 316	1 447	1 084	38 785
SUDESTE .....	178 820	2 001 989	1 581 586	792 702	788 884	420 403	28 335	2 509	389 559
Minas Gerais .....	39 776	205 984	123 591	70 134	53 457	82 393	1 870	120	80 403
Espírito Santo .....	5 798	26 036	13 420	8 635	4 785	12 616	282	14	12 320
Rio de Janeiro .....	18 104	89 317	55 361	30 767	24 594	33 956	417	31	33 508
Guanabara .....	22 851	562 413	490 843	243 926	246 917	71 570	7 994	782	62 794
São Paulo .....	92 291	1 118 239	898 371	439 240	459 131	219 868	17 772	1 562	200 534
SUL .....	60 704	409 863	257 747	142 402	115 345	152 116	4 497	567	147 052
Paraná .....	22 006	136 269	87 009	50 383	36 626	49 260	1 681	175	47 404
Santa Catarina .....	9 758	53 606	31 807	20 669	11 138	21 799	333	26	21 440
Rio Grande do Sul .....	28 940	219 988	138 931	71 350	67 581	81 057	2 483	366	78 208
CENTRO-OESTE .....	17 928	90 306	48 968	26 187	22 781	41 338	1 318	288	39 732
Mato Grosso .....	6 045	25 095	10 153	6 089	4 064	14 942	81	37	14 824
Goiás .....	9 339	35 319	15 422	8 333	7 089	19 897	205	251	19 441
Distrito Federal .....	2 544	29 892	23 393	11 765	11 628	6 499	1 032	0	5 467
BRASIL .....	329 741	2 831 329	2 062 152	1 054 155	1 007 997	769 177	37 574	4 611	726 992



## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.13 - DESPESAS DE CONSUMO E CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELE- CIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO					CUSTO DOS SERVIÇOS CON- TRATADOS COM TRABA- LHADORES EM DOMICÍLIO	
		Informantes	Total	Materiais con- sumidos	Combustíveis e lubrifican- tes consumi- dos	Energia elé- trica adqui- rida	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE .....	5 745	5 560	52 479	49 109	1 255	2 115	10	13
Roraima .....	257	248	2 881	2 626	153	102	3	1
Acre .....	323	292	2 521	2 390	100	31	-	-
Amazonas .....	1 112	1 084	12 563	11 476	382	705	-	-
Roraima .....	31	31	179	167	2	10	-	-
Pará .....	3 721	3 606	30 631	28 843	582	1 206	7	12
Amapá .....	301	299	3 704	3 607	36	61	-	-
NORDESTE .....	71 656	70 368	307 166	287 077	5 662	14 427	47	61
Maranhão .....	4 537	4 482	18 218	17 330	458	430	12	4
Piauí .....	3 993	3 936	11 439	10 835	239	365	5	0
Ceará .....	10 420	10 072	37 088	34 205	1 016	1 867	4	8
Rio Grande do Norte .....	4 802	4 738	13 946	13 077	242	627	1	22
Paraíba .....	5 900	5 805	17 140	16 148	336	656	3	1
Pernambuco .....	16 323	15 932	80 234	74 625	1 079	4 530	8	20
Alagoas .....	3 741	3 728	15 184	14 332	233	619	1	1
Fernando de Noronha .....	3	3	95	95	-	-	-	-
Sergipe .....	2 693	2 678	11 578	10 949	158	471	1	1
Bahia .....	19 244	18 994	102 244	95 481	1 901	4 862	12	4
SUDESTE .....	190 225	188 087	2 899 056	2 735 041	34 224	129 791	122	238
Minas Gerais .....	42 972	42 341	376 572	358 536	4 531	13 505	52	42
Espírito Santo .....	6 243	6 159	47 294	44 814	619	1 861	2	1
Rio de Janeiro .....	19 277	19 169	263 405	252 479	1 584	9 342	3	1
Guanabara .....	23 842	23 216	680 395	633 377	8 270	38 748	9	26
São Paulo .....	97 891	97 202	1 531 390	1 445 835	19 220	66 335	56	168
SUL .....	65 412	64 154	567 119	529 073	11 244	26 802	49	172
Paraná .....	23 577	23 436	229 571	213 614	4 119	11 838	19	21
Santa Catarina .....	11 001	10 688	77 455	72 093	1 425	3 937	2	1
Rio Grande do Sul .....	30 834	30 030	260 093	243 366	5 700	11 027	28	150
CENTRO-OESTE .....	18 785	18 482	141 048	132 090	3 279	5 679	20	25
Mato Grosso .....	6 413	6 281	38 919	36 241	962	1 716	5	3
Goiás .....	9 714	9 560	58 844	55 756	877	2 211	14	20
Distrito Federal .....	2 658	2 641	43 285	40 093	1 440	1 752	1	2
BRASIL .....	351 823	346 651	3 966 868	3 732 390	55 664	178 814	248	509

## 3.7.1 - CENSO DOS SERVIÇOS

## 3.7.1.2 - Resultados do Censo - 1970

## 3.7.1.2.14 - RECEITA, VALOR DAS VENDAS E DE OUTRAS RECEITAS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RECEITA							
	Total		Prestação de serviços		Venda de mercadorias		Outras	
	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)	Informantes	Valor (Cr\$ 1 000)
NORTE.....	5 739	157 361	5 732	154 642	88	1 047	252	1 672
Rondônia.....	257	7 847	257	7 643	8	57	17	147
Acre.....	323	6 292	323	6 265	-	-	10	27
Amazonas.....	1 112	49 677	1 108	48 780	28	394	40	503
Roraima.....	31	645	31	636	-	-	3	9
Pará.....	3 716	85 938	3 713	84 511	44	511	174	916
Amapá.....	300	6 962	300	6 807	8	85	8	70
NORDESTE.....	71 579	1 022 343	71 538	1 002 528	1 193	8 123	2 794	11 692
Maranhão.....	4 537	45 823	4 536	45 213	105	317	196	293
Piauí.....	3 993	29 725	3 993	28 873	51	260	313	592
Ceará.....	10 413	142 024	10 410	137 641	135	1 337	435	3 046
Rio Grande do Norte.....	4 802	43 637	4 793	42 964	71	393	125	280
Paraíba.....	5 900	50 923	5 897	50 090	35	199	180	634
Pernambuco.....	16 259	290 828	16 241	286 011	189	2 504	579	2 313
Alagoas.....	3 741	42 806	3 737	42 360	44	187	102	259
Fernando de Noronha.....	3	120	3	119	-	-	1	1
Sergipe.....	2 693	32 665	2 693	31 800	36	328	150	537
Bahia.....	19 238	343 792	19 235	337 457	527	2 598	713	3 737
SUDESTE.....	189 474	8 727 933	189 406	8 526 128	6 747	94 015	6 693	107 790
Minas Gerais.....	42 964	953 387	42 957	941 609	427	4 625	1 483	7 153
Espírito Santo.....	6 243	117 526	6 240	116 378	49	692	113	456
Rio de Janeiro.....	19 275	492 573	19 273	483 915	561	6 668	493	1 990
Guanabara.....	23 659	2 414 867	23 645	2 350 169	1 303	30 169	1 277	34 529
São Paulo.....	97 333	4 749 580	97 291	4 634 057	4 407	51 861	3 327	63 662
SUL.....	65 396	1 726 382	65 365	1 685 141	2 249	21 061	3 443	20 180
Paraná.....	23 573	627 414	23 568	616 752	663	4 610	1 204	6 052
Santa Catarina.....	11 001	220 918	10 997	216 802	289	1 658	585	2 458
Rio Grande do Sul.....	30 822	878 050	30 800	851 587	1 297	14 793	1 654	11 670
CENTRO-OESTE.....	18 784	396 664	18 765	382 654	549	7 586	856	6 424
Mato Grosso.....	6 412	107 688	6 403	105 242	227	1 401	302	1 045
Goiás.....	9 714	156 189	9 708	150 942	234	3 748	370	1 499
Distrito Federal.....	2 658	132 787	2 654	126 470	88	2 437	184	3 880
BRASIL.....	350 972	12 030 683	350 806	11 751 093	10 826	131 832	14 038	147 758

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.1 - Aspectos gerais, segundo a categoria, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de receita - 1972

ESPECIFICAÇÃO	ESTA- BELECI- MENTOS	SITUAÇÃO EM 31-12-1972				ANO DE 1972						
		Pessoal ocupado permanente			Capital aplicado (Cr\$ 1 000)	Inversões de capital			Receita		Despesas	
		Total	Homens	Mulheres		Imóveis	Móveis e utensílios	Veículos	Total	Diárias	Total	Salários
					Cr\$ 1 000							

## SEGUNDO A CATEGORIA

Hotéis de luxo .....	18	4 877	3 786	1 091	115 187	15 922	12 707	230	202 845	118 156	150 042	35 438
Hotéis de primeira ....	168	12 654	8 865	3 989	328 307	78 844	52 280	1 888	391 391	295 014	306 406	75 418
Hotéis de segunda .....	673	12 278	7 554	4 724	218 687	36 918	31 455	2 445	251 633	212 533	202 605	46 611
Hotéis de terceira .....	8 720	40 422	16 677	23 745	267 098	42 156	32 100	1 778	450 018	361 129	363 770	53 433
Pensões .....	3 929	12 340	3 085	9 255	40 800	4 132	5 060	196	88 416	71 943	72 751	6 303
Motéis .....	256	1 903	1 138	765	54 257	17 478	7 005	288	32 906	20 981	25 423	5 069

## SEGUNDO A CONSTITUIÇÃO JURÍDICA

Firmas individuais ....	11 325	44 151	14 918	29 233	251 287	35 855	29 974	1 933	418 102	338 739	332 111	42 247
Sociedades de pessoas..	217	1 990	1 160	830	31 180	5 071	2 525	260	39 082	28 594	30 807	5 404
Sociedades por cotas ...	1 886	20 233	12 193	8 040	240 097	48 748	44 912	2 675	416 635	329 623	334 027	67 964
Sociedades anônimas ...	268	16 669	11 745	4 924	459 745	97 598	58 696	1 889	511 883	360 098	396 671	100 191
Entidades públicas .....	17	204	132	72	2 954	-	295	-	3 759	3 557	2 898	830
Sociedades civis, funda- ções, cooperativas, etc. ....	51	1 227	757	470	39 073	8 448	4 205	68	27 748	19 145	24 483	5 636

## SEGUNDO GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO

Até 4 pessoas .....	8 210	23 155	7 001	16 154	121 164	22 269	15 660	455	185 533	152 772	149 644	14 047
De 5 a 9 pessoas .....	4 136	23 069	9 258	13 811	137 468	17 212	16 703	1 407	255 194	202 852	205 954	29 077
De 10 a 19 pessoas.....	903	10 414	5 603	4 811	125 853	18 194	21 472	1 477	171 982	139 465	135 171	26 517
De 20 a 49 pessoas ....	349	9 063	5 591	3 472	193 236	40 493	22 601	1 359	181 930	152 724	146 595	32 904
De 50 a 99 pessoas .....	101	6 615	4 382	2 233	169 016	52 275	23 303	1 319	177 299	138 079	137 697	36 937
De 100 a 249 pessoas ..	53	7 657	5 542	2 115	172 153	35 047	28 955	603	272 754	191 276	210 663	49 716
De 250 e mais .....	12	4 501	3 528	973	105 446	9 960	11 913	205	172 517	102 588	135 273	33 074

## SEGUNDO GRUPOS DE RECEITA (Cr\$ 1 000)

Até 10 .....	2 738	6 927	1 856	5 071	26 335	5 531	3 058	110	16 487	13 427	13 616	967
De 11 a 49 .....	7 037	25 741	8 390	17 351	134 492	23 789	18 394	557	178 210	147 649	147 171	17 363
De 50 a 99 .....	2 096	11 541	5 038	6 503	80 621	9 797	9 331	875	145 970	119 160	119 067	17 260
De 100 a 199 .....	1 020	8 539	4 464	4 075	85 941	20 365	10 257	725	142 155	114 316	113 926	19 236
De 200 a 499 .....	525	7 883	4 632	3 251	133 991	24 683	23 552	1 530	159 137	127 666	126 926	24 645
De 500 a 999 .....	161	4 865	2 959	1 906	122 647	26 761	15 807	824	111 967	91 448	89 637	20 269
De 1 000 a 1 999 .....	89	4 450	2 830	1 620	123 765	28 641	18 176	762	123 184	101 315	95 564	21 469
De 2 000 e mais .....	98	14 528	10 736	3 792	316 544	55 883	45 032	1 442	540 099	364 775	415 090	101 064

TOTAL ..... 13 764 84 474 40 905 43 569 1 024 336 195 450 140 607 6 825 1 417 209 1 079 756 1 120 997 222 272

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

- NOTAS - 1. Hotéis de luxo - São os que possuem recepção, portaria, salões-de-estar, de leitura, de banquetes ou de reuniões, seminários, congressos, restaurante à la carte, apartamentos com banheiro privativo, com água quente e fria, ar condicionado ou aquecimento central, suítes, telefones internos e externos, barbearia, cabeleireiro, instalações de copa e cozinha, rouparia, louças e baixelas de 1a. qualidade, elevadores sociais, de serviço e de carga, empregados uniformizados e com os da recepção falando idiomas estrangeiros.
2. Hotéis de 1a. categoria - São os que possuem recepção, portaria, salão-de-estar e de leitura, bar e restaurante, apartamentos com banheiro privativo com água quente e fria, ar condicionado ou aquecimento central, telefones internos, barbearia, rouparia e louças de 1a. qualidade, elevadores sociais e de serviço, empregados uniformizados e com os da recepção falando idiomas estrangeiros.
3. Hotéis de 2a. categoria - São os que possuem recepção, portaria, salão-de-estar e copa, sendo que 40% dos aposentos com banheiro privativo, com telefone, elevadores e empregados uniformizados.
4. Hotéis de 3a. categoria - São os que não apresentam as condições de conforto enumeradas anteriormente.
5. Pensões - São os pequenos estabelecimentos, de caráter familiar, com unidades mobiliadas de relativo conforto, cobrando mensalmente o valor das diárias.
6. Motéis - São os estabelecimentos de hospedagem geralmente à beira de rodovias, constituídos de quartos ou apartamentos mobiliados e mantendo local para estacionamento de veículos.

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.2 - Aspectos gerais, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTA- BELECI- MENTOS	SITUAÇÃO EM 31-12-1972				ANO DE 1972						
		Pessoal ocupado permanente			Capital aplicado (Cr\$ 1 000)	Inversões de capital			Receita		Despesa	
		Total	Homens	Mulheres		Imóveis	Móveis e utensílios	Veículos	Total	Diárias	Total	Salários
Rondônia .....	41	241	128	113	3 191	1 130	299	75	3 863	3 809	2 803	633
Acre .....	32	122	53	69	2 487	326	223	-	1 660	1 381	1 227	193
Amazonas .....	41	517	297	220	12 914	5 319	2 870	151	12 888	11 518	8 309	1 587
Roraima .....	2	8	2	6	6	-	1	-	30	25	17	4
Pará .....	156	980	519	461	6 306	570	1 227	93	19 037	14 351	14 425	2 466
Amapá .....	6	36	20	16	510	-	82	-	778	384	648	97
Maranhão .....	281	1 162	377	785	4 995	395	832	80	9 224	7 621	7 087	739
Piauí .....	283	1 025	327	698	3 317	597	492	61	7 130	5 785	6 118	424
Ceará .....	270	1 576	716	860	7 491	465	1 327	13	20 465	15 267	15 787	2 960
Rio Grande do Norte .....	147	727	323	404	3 807	279	394	85	8 156	6 054	6 060	875
Paraíba .....	117	729	369	360	13 550	11 322	661	32	8 073	6 829	7 210	1 408
Pernambuco .....	240	1 836	1 002	834	33 550	3 748	6 456	291	35 068	24 636	29 390	6 114
Alagoas .....	155	541	206	335	3 149	198	317	22	4 537	3 686	3 567	599
Sergipe .....	102	437	176	261	2 787	268	273	27	4 458	3 602	3 839	629
Bahia .....	1 359	5 977	2 232	3 745	54 346	17 348	7 604	496	66 422	48 876	54 955	9 199
Minas Gerais .....	2 377	11 984	5 554	6 430	84 650	5 528	7 502	396	134 011	112 901	110 935	22 918
Espírito Santo .....	372	1 731	793	938	19 310	2 953	1 418	84	19 050	16 400	15 099	2 599
Rio de Janeiro .....	470	3 454	2 268	1 186	48 699	9 062	6 636	504	53 543	38 500	44 035	10 098
Guanabara .....	224	7 043	5 392	1 651	195 916	33 096	27 950	405	242 453	181 435	185 652	43 642
São Paulo .....	2 369	17 408	9 397	8 011	173 299	44 482	39 377	1 535	352 858	268 055	291 602	62 452
Paraná .....	1 168	7 281	3 080	4 201	100 972	10 799	11 312	672	98 257	75 781	77 131	14 875
Santa Catarina .....	545	3 240	1 379	1 861	44 698	8 213	4 901	368	42 304	32 864	31 253	5 470
Rio Grande do Sul .....	1 193	7 277	2 984	4 293	120 784	21 785	9 742	616	127 258	89 423	97 855	18 078
Mato Grosso .....	628	3 066	1 106	1 960	25 847	4 667	3 931	372	53 903	44 291	40 658	4 233
Goiás .....	1 141	4 998	1 418	3 580	38 773	9 298	3 609	215	51 488	39 553	38 227	4 133
Distrito Federal .....	45	1 078	787	291	18 982	3 602	1 171	232	40 295	26 729	27 108	5 847
BRASIL .....	13 764	84 474	40 905	43 569	1 024 336	195 450	140 607	6 825	1 417 209	1 079 756	1 120 997	222 272

## 3.7.2 — MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.2 — Aspectos gerais, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais — 1972

## b) Municípios das Capitais

CAPITAIS	ESTA- BELECI- MENTOS	SITUAÇÃO EM 31-12-1972				ANO DE 1972						
		Pessoal ocupado permanente			Capital aplicado (Cr\$ 1 000)	Inversões de capital			Receita		Despesa	
		Total	Homens	Mulheres		Imóveis	Móveis e utensílios	Veículos	Total	Diárias	Total	Salários
Porto Velho .....	35	208	114	94	2 953	1 130	289	75	3 446	3 432	2 529	579
Rio Branco .....	16	69	29	40	1 404	233	194	-	1 224	1 007	906	141
Manaus .....	31	480	286	194	12 520	5 239	2 826	151	12 546	11 196	8 007	1 553
Boa Vista .....	2	8	2	6	6	-	1	-	30	25	16	9
Belém .....	34	537	383	154	3 490	260	862	63	13 850	10 342	10 139	1 964
Macapá .....	5	34	19	15	498	-	77	-	777	383	644	95
São Luís .....	24	270	160	110	2 113	-	265	53	3 834	2 911	2 697	342
Teresina .....	38	193	104	89	941	2	80	33	2 398	2 083	2 047	167
Fortaleza .....	42	711	468	243	4 626	390	1 019	13	14 620	10 758	10 919	2 572
Natal .....	29	275	182	93	2 402	200	148	57	4 544	3 504	3 032	330
João Pessoa .....	21	300	217	83	11 718	11 173	242	32	4 730	4 507	4 655	1 027
Recife .....	38	892	621	271	26 694	1 801	5 702	184	26 299	18 503	22 578	4 732
Maceió .....	27	165	90	75	1 119	134	208	22	2 094	1 975	1 450	366
Aracaju .....	37	206	109	97	1 452	125	110	27	2 995	2 674	2 574	533
Salvador .....	86	1 472	980	492	22 361	5 942	3 497	323	34 768	24 651	28 121	6 016
Belo Horizonte .....	197	2 034	1 189	845	13 210	643	2 731	33	37 561	29 847	29 715	7 291
Vitória .....	38	355	216	139	3 542	1 185	628	8	6 209	5 334	4 817	809
Niterói .....	32	159	105	54	396	33	54	-	2 461	2 338	2 140	359
Rio de Janeiro .....	224	7 043	5 392	1 651	195 916	33 096	27 950	405	242 453	181 435	185 652	43 642
São Paulo .....	375	5 588	3 719	1 869	46 571	12 146	12 635	269	181 157	131 847	147 052	32 947
Curitiba .....	101	1 361	675	686	21 062	465	4 270	156	26 506	21 721	22 409	5 831
Florianópolis .....	26	285	136	149	3 347	100	432	50	5 722	5 152	3 954	1 049
Porto Alegre .....	111	1 637	778	859	69 339	11 820	5 255	59	42 831	32 468	33 178	7 743
Cuiabá .....	34	323	146	177	4 236	314	530	70	6 797	5 786	5 628	728
Goiânia .....	88	707	381	326	7 514	1 913	720	29	9 890	7 611	7 434	1 429
Brasília .....	45	1 078	787	291	18 982	3 602	1 171	232	40 295	26 729	27 108	5 847

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA BELECI MENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO				
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento	Não declarado
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro					
RONDÔNIA												
Hotéis de segunda .....	3	95	1	25	50	13	6	2	-	-	1	-
Hotéis de terceira .....	31	447	1	24	51	138	233	9	-	17	5	-
Pensões .....	6	80	-	-	-	4	76	1	-	1	4	-
Motéis .....	1	16	-	-	-	-	16	1	-	-	-	-
TOTAL .....	41	638	2	49	101	155	331	13	-	18	10	-
ACRE												
Hotéis de segunda .....	1	23	1	16	6	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de terceira .....	30	324	-	53	48	28	195	9	-	10	11	-
Pensões .....	1	5	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-
TOTAL .....	32	352	1	69	54	28	200	10	-	11	11	-
AMAZONAS												
Hotéis de primeira .....	4	252	24	190	38	-	-	4	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	12	246	6	141	77	5	17	11	-	-	-	1
Hotéis de terceira .....	23	273	-	16	21	27	209	10	-	7	6	-
Pensões .....	2	12	-	-	-	-	12	-	-	2	-	-
TOTAL .....	41	783	30	347	136	32	238	25	-	9	6	1
RORAIMA												
Hotéis de terceira .....	1	8	-	-	-	-	8	-	-	1	-	-
Pensões .....	1	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
TOTAL .....	2	10	-	-	-	-	10	1	-	1	-	-
PARÁ												
Hotéis de luxo .....	1	140	3	11	126	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de primeira .....	1	105	3	99	3	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	2	52	14	29	9	-	-	-	-	2	-	-
Hotéis de terceira .....	105	1 442	3	133	43	408	855	25	-	72	8	-
Pensões .....	45	253	-	-	-	64	189	1	1	41	2	-
Motéis .....	2	19	-	-	-	10	9	-	-	-	2	-
TOTAL .....	156	2 011	23	272	181	482	1 053	28	1	115	12	-
AMAPÁ												
Hotéis de terceira .....	6	98	-	14	3	10	71	2	-	2	2	-
TOTAL .....	6	98	-	14	3	10	71	2	-	2	2	-
MARANHÃO												
Hotéis de primeira .....	1	45	2	13	30	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	4	175	4	53	83	2	33	4	-	-	-	-
Hotéis de terceira .....	219	1 696	-	44	14	251	1 387	4	1	210	4	-
Pensões .....	57	274	-	-	-	66	208	-	-	57	-	-
TOTAL .....	281	2 190	6	110	127	319	1 628	9	1	267	4	-

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA BELECI MENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO				
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento	Não declarado
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro					
PIAUI												
Hoteis de segunda.....	7	156	9	32	92	9	14	6	-	1	-	-
Hoteis de terceira.....	259	1 484	-	10	25	96	1 353	10	-	245	4	-
Pensões.....	10	35	-	-	-	15	20	-	-	9	1	-
Motéis.....	7	55	-	28	-	-	27	1	-	4	2	-
TOTAL.....	283	1 730	9	70	117	120	1 414	17	-	259	7	-
CEARÁ												
Hoteis de luxo.....	1	102	4	90	8	-	-	1	-	-	-	-
Hoteis de primeira.....	3	299	24	265	10	-	-	3	-	-	-	-
Hoteis de segunda.....	6	266	18	180	84	-	4	5	-	-	1	-
Hoteis de terceira.....	248	2 216	-	62	59	441	1 654	10	4	221	13	-
Pensões.....	12	57	-	-	-	11	46	-	-	12	-	-
TOTAL.....	270	2 940	46	577	161	452	1 704	19	4	233	14	-
RIO GRANDE DO NORTE												
Hoteis de primeira.....	2	135	3	76	56	-	-	2	-	-	-	-
Hoteis de segunda.....	2	115	2	63	10	33	7	2	-	-	-	-
Hoteis de terceira.....	103	868	-	46	12	127	683	10	2	85	6	-
Pensões.....	37	230	-	-	-	12	218	-	-	27	10	-
Motéis.....	3	42	-	19	3	2	18	2	-	-	1	-
TOTAL.....	147	1 390	5	204	81	174	926	16	2	112	17	-
PARAÍBA												
Hoteis de primeira.....	3	216	15	127	69	-	5	3	-	-	-	-
Hoteis de segunda.....	6	276	-	77	69	15	115	4	-	2	-	-
Hoteis de terceira.....	86	917	-	15	60	95	747	6	-	70	10	-
Pensões.....	20	126	-	-	-	8	118	1	-	17	2	-
Motéis.....	2	21	-	-	-	-	21	-	-	1	1	-
TOTAL.....	117	1 556	15	219	198	118	1 006	14	-	90	13	-
PERNAMBUCO												
Hoteis de primeira.....	8	687	79	415	183	-	10	7	-	1	-	-
Hoteis de segunda.....	12	431	8	210	91	32	90	5	-	6	1	-
Hoteis de terceira.....	159	2 515	-	191	262	341	1 721	18	-	119	22	-
Pensões.....	56	914	-	2	-	116	796	3	-	23	30	-
Motéis.....	5	92	-	15	11	17	49	1	-	2	2	-
TOTAL.....	240	4 639	87	833	547	506	2 666	34	-	151	55	-
ALAGOAS												
Hoteis de segunda.....	5	287	14	130	88	-	55	5	-	-	-	-
Hoteis de terceira.....	125	1 143	-	29	37	122	955	8	1	106	10	-
Pensões.....	23	189	-	-	-	14	175	1	-	18	4	-
Motéis.....	2	24	-	2	-	1	21	-	-	-	2	-
TOTAL.....	155	1 643	14	161	125	137	1 206	14	1	124	16	-

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECI- MENTOS	ESTA- BELECI- MENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO				
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só aloja- mento	Não decla- rado
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro					
SERGIPE												
Hotéis de primeira .....	1	74	2	72	-	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	2	64	-	27	37	-	-	1	-	1	-	-
Hotéis de terceira .....	71	846	-	43	7	106	690	11	-	54	6	-
Pensões .....	28	154	-	-	-	17	137	-	-	26	2	-
TOTAL .....	102	1 138	2	142	44	123	827	13	-	81	8	-
BAHIA												
Hotéis de luxo .....	1	180	5	175	-	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de primeira .....	11	838	90	594	126	28	-	9	-	2	-	-
Hotéis de segunda .....	25	935	42	407	297	43	146	20	-	4	1	-
Hotéis de terceira .....	706	7 802	-	328	83	1 222	6 169	59	3	621	23	-
Pensões .....	573	3 573	-	3	1	487	3 082	5	5	548	15	-
Motéis .....	43	805	1	247	49	31	477	7	3	7	26	-
TOTAL .....	1 359	14 133	138	1 754	556	1 811	9 874	101	11	1 182	65	-
MINAS GERAIS												
Hotéis de primeira .....	10	1 656	181	873	316	206	80	7	-	3	-	-
Hotéis de segunda .....	86	4 702	185	2 573	918	345	681	34	-	51	1	-
Hotéis de terceira .....	1 257	24 513	12	2 500	860	3 318	17 823	276	6	783	192	-
Pensões .....	992	8 375	-	9	-	774	7 592	76	5	769	141	1
Motéis .....	30	692	-	200	101	51	340	6	-	5	19	-
TOTAL .....	2 375	39 938	378	6 155	2 195	4 694	26 516	399	11	1 611	353	1
ESPÍRITO SANTO												
Hotéis de primeira .....	2	228	12	175	41	-	-	2	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	11	768	46	348	275	26	73	5	-	4	2	-
Hotéis de terceira .....	212	3 279	6	507	217	375	2 174	29	1	151	31	-
Pensões .....	133	1 056	-	6	-	89	961	8	-	106	19	-
Motéis .....	14	162	-	27	10	6	119	1	-	4	9	-
TOTAL .....	372	5 493	64	1 063	543	496	3 327	45	1	265	61	-
RIO DE JANEIRO												
Hotéis de primeira .....	8	358	47	248	63	-	-	5	-	3	-	-
Hotéis de segunda .....	90	3 294	108	2 345	348	277	216	39	1	32	18	-
Hotéis de terceira .....	321	6 539	8	1 967	262	1 717	2 585	83	5	98	135	-
Pensões .....	34	339	-	15	2	107	215	2	3	21	8	-
Motéis .....	17	443	47	364	14	3	15	8	-	1	8	-
TOTAL .....	470	10 973	210	4 939	689	2 104	3 031	137	9	155	169	-



## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA BELECI MENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO				
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento	Não declarado
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro					
GUANABARA												
Hotéis de luxo .....	4	1 258	117	964	177	-	-	3	1	-	-	-
Hotéis de primeira .....	25	3 638	428	2 573	637	-	-	23	1	-	1	-
Hotéis de segunda .....	39	2 215	81	1 551	457	75	51	29	-	1	9	-
Hotéis de terceira .....	134	4 920	10	1 537	204	1 912	1 257	58	-	4	72	-
Pensões .....	10	181	-	64	2	69	46	1	-	5	4	-
Motéis .....	12	473	132	341	-	-	-	1	-	1	10	-
TOTAL .....	224	12 685	768	7 030	1 477	2 056	1 354	115	2	11	96	-
SÃO PAULO												
Hotéis de luxo .....	7	1 488	160	1 201	127	-	-	4	-	2	1	-
Hotéis de primeira .....	35	3 199	304	2 183	712	-	-	23	1	11	-	-
Hotéis de segunda .....	163	8 035	231	3 795	2 388	632	989	111	1	48	3	-
Hotéis de terceira .....	1 451	30 467	21	3 275	1 324	6 585	19 262	366	-	787	297	1
Pensões .....	678	6 813	2	169	50	1 184	5 408	70	15	423	169	1
Motéis .....	35	697	13	369	21	123	171	11	-	3	21	-
TOTAL .....	2 369	50 699	731	10 992	4 622	8 524	25 830	585	17	1 274	491	2
PARANÁ												
Hotéis de luxo .....	1	105	2	103	-	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de primeira .....	16	1 571	121	781	650	6	13	16	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	71	3 439	79	1 213	1 463	128	556	60	-	8	3	-
Hotéis de terceira .....	938	19 473	8	795	1 322	2 090	15 258	284	25	378	250	1
Pensões .....	120	1 801	-	-	-	313	1 488	16	-	31	73	-
Motéis .....	22	495	7	159	128	32	169	8	-	1	13	-
TOTAL .....	1 168	26 884	217	3 051	3 563	2 569	17 484	385	25	418	339	1
SANTA CATARINA												
Hotéis de primeira .....	6	392	41	271	80	-	-	6	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	39	2 036	142	854	531	133	376	26	-	9	4	-
Hotéis de terceira .....	451	8 547	7	498	304	1 673	6 065	107	11	195	138	-
Pensões .....	40	377	-	-	-	74	303	4	3	18	15	-
Motéis .....	9	237	16	99	31	31	60	4	-	1	4	-
TOTAL .....	545	11 589	206	1 722	946	1 911	6 804	147	14	223	161	-
RIO GRANDE DO SUL												
Hotéis de luxo .....	2	222	44	178	-	-	-	1	-	1	-	-
Hotéis de primeira .....	21	1 787	196	1 093	403	43	52	13	-	6	2	-
Hotéis de segunda .....	66	3 336	175	1 139	1 085	284	653	37	-	24	5	-
Hotéis de terceira .....	870	17 641	29	1 033	757	3 583	12 239	101	13	524	231	1
Pensões .....	206	2 189	-	-	4	317	1 868	10	-	155	41	-
Motéis .....	28	490	42	196	37	34	181	9	-	8	11	-
TOTAL .....	1 193	25 665	486	3 639	2 286	4 261	14 993	171	13	719	290	1

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## a) Unidades da Federação

(conclusão)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA- BELECI- MENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO				
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só aloja- mento	Não decla- rado
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro					
MATO GROSSO												
Hotéis de primeira .....	3	241	18	155	68	-	-	3	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	12	450	7	169	170	19	85	6	-	4	2	-
Hotéis de terceira .....	414	5 900	2	136	398	437	4 927	25	2	358	29	-
Pensões .....	193	1 449	-	1	1	117	1 330	3	1	182	7	-
Motéis .....	8	115	-	4	18	12	81	-	-	7	1	-
TOTAL .....	630	8 155	27	465	655	585	6 423	37	3	551	39	-
GOIÁS												
Hotéis de primeira .....	4	515	18	357	120	10	10	3	-	1	-	-
Hotéis de segunda .....	6	233	15	43	108	6	61	5	-	1	-	-
Hotéis de terceira .....	469	7 198	3	269	370	460	6 096	55	-	356	58	-
Pensões .....	650	5 636	-	1	7	343	5 285	18	1	587	44	-
Motéis .....	12	153	-	40	30	1	82	-	-	5	7	-
TOTAL .....	1 141	13 735	36	710	635	820	11 534	81	1	950	109	-
DISTRITO FEDERAL												
Hotéis de luxo .....	1	360	40	320	-	-	-	1	-	-	-	-
Hotéis de primeira .....	4	564	6	135	423	-	-	4	-	-	-	-
Hotéis de segunda .....	3	143	-	122	21	-	-	3	-	-	-	-
Hotéis de terceira .....	31	647	-	25	34	112	476	18	-	2	11	-
Pensões .....	2	19	-	-	-	3	16	-	-	1	1	-
Motéis .....	4	64	-	34	16	6	8	4	-	-	-	-
TOTAL .....	45	1 797	46	636	494	121	500	30	-	3	12	-
BRASIL												
Hotéis de luxo .....	18	3 855	375	3 042	438	-	-	13	1	3	1	-
Hotéis de primeira .....	168	16 800	1 614	10 695	4 028	293	170	136	2	27	3	-
Hotéis de segunda .....	673	31 772	1 188	15 522	8 757	2 077	4 228	421	2	198	51	1
Hotéis de terceira .....	8 720	151 203	110	13 550	6 777	25 674	105 092	1 593	74	5 476	1 574	3
Pensões .....	3 929	34 139	2	270	67	4 204	29 596	221	34	3 080	592	2
Motéis .....	256	5 095	258	2 144	469	360	1 864	64	3	50	139	-
TOTAL .....	13 764	242 864	3 547	45 223	20 536	32 608	140 950	2 448	116	8 834	2 360	6

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela 3.7.2.1.

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## b) Municípios das Capitais

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO			
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro				
PORTO VELHO											
Hotéis de segunda .....	3	95	1	25	50	13	6	2	-	-	1
Hotéis de terceira .....	25	345	1	11	51	126	156	7	-	14	4
Pensões .....	6	80	-	-	-	4	76	1	-	1	4
Motéis .....	1	16	-	-	-	-	16	1	-	-	-
TOTAL .....	35	536	2	36	101	143	254	11	-	15	9
RIO BRANCO											
Hotéis de segunda .....	1	23	1	16	6	-	-	1	-	-	-
Hotéis de terceira .....	15	207	-	45	44	18	100	5	-	5	5
TOTAL .....	16	230	1	61	50	18	100	6	-	5	5
MANAUS											
Hotéis de primeira .....	4	252	24	190	38	-	-	4	-	-	-
Hotéis de segunda .....	12	246	6	141	77	5	17	11	-	-	1
Hotéis de terceira .....	13	163	-	9	20	14	120	9	-	1	3
Pensões .....	2	12	-	-	-	-	12	-	-	2	-
TOTAL .....	31	673	30	340	135	19	149	24	-	3	4
BOA VISTA											
Hotéis de terceira .....	1	8	-	-	-	-	8	-	-	1	-
Pensões .....	1	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-
TOTAL .....	2	10	-	-	-	-	10	1	-	1	-
BELÉM											
Hotéis de luxo .....	1	140	3	11	126	-	-	1	-	-	-
Hotéis de primeira .....	1	105	3	99	3	-	-	1	-	-	-
Hotéis de segunda .....	1	39	14	23	2	-	-	-	-	1	-
Hotéis de terceira .....	28	588	3	109	15	219	242	17	-	9	2
Pensões .....	3	55	-	-	-	4	51	1	-	-	2
TOTAL .....	34	927	23	242	146	223	293	20	-	10	4
MACAPÁ											
Hotéis de terceira .....	5	91	-	14	3	10	64	2	-	2	1
TOTAL .....	5	91	-	14	3	10	64	2	-	2	1
SÃO LUÍS											
Hotéis de primeira .....	1	45	2	13	30	-	-	1	-	-	-
Hotéis de segunda .....	3	145	4	23	83	2	33	3	-	-	-
Hotéis de terceira .....	20	249	-	6	-	20	223	3	-	15	2
TOTAL .....	24	439	6	42	113	22	256	7	-	15	2
TERESINA											
Hotéis de segunda .....	5	101	3	20	78	-	-	5	-	-	-
Hotéis de terceira .....	33	302	-	1	-	54	247	7	-	-	-
TOTAL .....	38	403	3	21	78	54	247	12	-	26	-

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## b) Municípios das Capitais

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA- BELE- CIMEN- TOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO			
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro				
<b>FORTALEZA</b>											
Hóteis de luxo .....	1	102	4	90	8	-	-	1	-	-	-
Hóteis de primeira .....	3	299	24	265	10	-	-	3	-	-	-
Hóteis de segunda .....	4	178	9	124	41	-	4	4	-	-	-
Hóteis de terceira .....	33	499	-	17	23	84	375	6	-	23	4
Pensões .....	1	6	-	-	-	-	6	-	-	1	-
TOTAL .....	42	1 084	37	496	82	84	385	14	-	24	4
<b>NATAL</b>											
Hóteis de primeira .....	2	135	3	76	56	-	-	2	-	-	-
Hóteis de segunda .....	1	64	-	14	10	33	7	1	-	-	-
Hóteis de terceira .....	14	230	-	34	7	37	152	7	1	1	5
Pensões .....	11	102	-	-	-	3	99	-	-	2	9
Motéis .....	1	22	-	19	3	-	-	1	-	-	-
TOTAL .....	29	553	3	143	76	73	258	11	1	3	14
<b>JOÃO PESSOA</b>											
Hóteis de primeira .....	1	117	10	107	-	-	-	1	-	-	-
Hóteis de segunda .....	2	147	-	36	49	6	56	2	-	-	-
Hóteis de terceira .....	14	174	-	5	-	13	156	1	-	8	5
Pensões .....	3	24	-	-	-	2	22	-	-	1	2
Motéis .....	1	11	-	-	-	-	11	-	-	-	1
TOTAL .....	21	473	10	148	49	21	245	4	-	9	8
<b>RECIFE</b>											
Hóteis de primeira .....	7	607	69	345	183	-	10	7	-	-	-
Hóteis de segunda .....	4	149	1	35	56	28	29	3	-	-	1
Hóteis de terceira .....	20	554	-	52	91	115	296	12	-	1	7
Pensões .....	6	134	-	-	-	16	118	2	-	1	3
Motéis .....	1	11	-	7	4	-	-	-	-	-	1
TOTAL .....	38	1 455	70	439	334	159	453	24	-	2	12
<b>MACEIÓ</b>											
Hóteis de segunda .....	4	235	10	82	88	-	55	4	-	-	-
Hóteis de terceira .....	14	192	-	4	-	53	135	2	-	8	4
Pensões .....	9	115	-	-	-	10	105	1	-	5	3
TOTAL .....	27	542	10	86	88	63	295	7	-	13	7
<b>ARACAJU</b>											
Hóteis de primeira .....	1	74	2	72	-	-	-	1	-	-	-
Hóteis de segunda .....	1	24	-	24	-	-	-	1	-	-	-
Hóteis de terceira .....	23	370	-	40	5	40	285	8	-	11	4
Pensões .....	12	75	-	-	-	7	68	-	-	10	2
TOTAL .....	37	543	2	136	5	47	353	10	-	21	6
<b>SALVADOR</b>											
Hóteis de luxo .....	1	180	5	175	-	-	-	1	-	-	-
Hóteis de primeira .....	7	540	63	361	116	-	-	7	-	-	-
Hóteis de segunda .....	10	420	22	234	125	4	35	9	-	1	-
Hóteis de terceira .....	54	1 381	-	158	25	386	812	36	-	10	8
Pensões .....	13	188	-	-	-	31	157	3	-	4	6
Motéis .....	1	60	1	59	-	-	-	-	-	1	-
TOTAL .....	86	2 769	91	987	266	421	1 004	56	-	16	14

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## b) Municípios das Capitais

(continua)

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	Total	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO			
		Casal	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro				
<b>BELO HORIZONTE</b>											
Hotéis de primeira .....	5	767	68	518	165	9	7	5	-	-	-
Hotéis de segunda .....	12	1 117	31	529	319	46	192	11	-	1	-
Hotéis de terceira .....	93	2 854	-	199	127	513	2 015	29	1	27	36
Pensões .....	85	984	-	-	-	131	853	5	1	32	47
Motéis .....	2	36	-	20	2	-	14	-	-	-	2
<b>TOTAL .....</b>	<b>197</b>	<b>5 758</b>	<b>99</b>	<b>1 266</b>	<b>613</b>	<b>699</b>	<b>3 081</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>85</b>
<b>VITÓRIA</b>											
Hotéis de primeira .....	1	91	7	84	-	-	-	1	-	-	-
Hotéis de segunda .....	4	332	13	180	91	18	30	4	-	-	-
Hotéis de terceira .....	17	374	-	26	15	28	305	4	-	10	3
Pensões .....	15	174	-	-	-	12	162	4	-	7	4
Motéis .....	1	12	-	-	-	-	12	-	-	-	1
<b>TOTAL .....</b>	<b>38</b>	<b>983</b>	<b>20</b>	<b>290</b>	<b>106</b>	<b>58</b>	<b>509</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>17</b>	<b>8</b>
<b>NITERÓI</b>											
Hotéis de segunda .....	2	25	-	25	-	-	-	2	-	-	-
Hotéis de terceira .....	23	590	-	163	20	232	175	6	-	1	16
Pensões .....	7	88	-	11	1	39	37	1	2	2	2
<b>TOTAL .....</b>	<b>32</b>	<b>703</b>	<b>-</b>	<b>199</b>	<b>21</b>	<b>271</b>	<b>212</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>18</b>
<b>RIO DE JANEIRO</b>											
Hotéis de luxo .....	4	1 258	117	964	177	-	-	3	1	-	-
Hotéis de primeira .....	25	3 638	428	2 573	637	-	-	23	1	-	1
Hotéis de segunda .....	39	2 215	81	1 551	457	75	51	29	-	1	9
Hotéis de terceira .....	134	4 920	10	1 537	204	1 912	1 257	58	-	4	72
Pensões .....	10	181	-	64	2	69	46	1	-	5	4
Motéis .....	12	473	132	341	-	-	-	1	-	1	10
<b>TOTAL .....</b>	<b>224</b>	<b>12 685</b>	<b>768</b>	<b>7 030</b>	<b>1 477</b>	<b>2 056</b>	<b>1 354</b>	<b>115</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>96</b>
<b>SÃO PAULO</b>											
Hotéis de luxo .....	5	1 236	133	976	127	-	-	3	-	1	1
Hotéis de primeira .....	17	1 771	188	992	591	-	-	17	-	-	-
Hotéis de segunda .....	46	2 231	39	1 012	909	115	156	46	-	-	-
Hotéis de terceira .....	245	7 724	16	1 273	344	2 735	3 356	98	-	3	144
Pensões .....	62	1 135	2	27	16	205	885	4	1	11	46
<b>TOTAL .....</b>	<b>375</b>	<b>14 097</b>	<b>378</b>	<b>4 280</b>	<b>1 987</b>	<b>3 055</b>	<b>4 397</b>	<b>168</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>191</b>
<b>CURITIBA</b>											
Hotéis de primeira .....	10	948	93	545	291	6	13	10	-	-	-
Hotéis de segunda .....	22	1 275	27	543	471	70	164	20	-	-	2
Hotéis de terceira .....	47	1 476	-	94	103	313	966	13	-	2	32
Pensões .....	18	384	-	-	-	131	253	-	-	1	17
Motéis .....	4	135	-	43	-	20	72	-	-	1	3
<b>TOTAL .....</b>	<b>101</b>	<b>4 218</b>	<b>120</b>	<b>1 225</b>	<b>865</b>	<b>540</b>	<b>1 468</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>54</b>
<b>FLORIANÓPOLIS</b>											
Hotéis de primeira .....	2	154	47	23	84	-	-	2	-	-	-
Hotéis de segunda .....	4	201	16	90	41	7	47	2	-	-	2
Hotéis de terceira .....	16	487	-	15	10	91	371	4	-	-	12
Pensões .....	4	55	-	-	-	3	52	-	-	2	2
<b>TOTAL .....</b>	<b>26</b>	<b>897</b>	<b>63</b>	<b>128</b>	<b>135</b>	<b>101</b>	<b>470</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>16</b>

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.3 - Estabelecimentos, número de aposentos e tipo de serviço oferecido, segundo a categoria, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

## b) Municípios das Capitais

CATEGORIA DOS ESTABELECIMENTOS	ESTA BELE CIMEN TOS	NÚMERO DE APOSENTOS						TIPO DE SERVIÇO OFERECIDO (conclusão)			
		Total	Suítes	Apartamentos		Quartos		Só café da manhã	Café da manhã e 1 refeição	Café da manhã e 2 refeições	Só alojamento
				Casal	Solteiro	Casal	Solteiro				
PORTO ALEGRE											
Hotéis de luxo .....	1	153	18	135	-	-	-	1	-	-	-
Hotéis de primeira .....	7	896	105	664	106	7	14	7	-	-	-
Hotéis de segunda .....	9	721	49	249	214	90	119	8	-	-	1
Hotéis de terceira .....	63	1 762	1	128	37	536	1 060	13	-	5	45
Pensões .....	30	554	-	-	-	76	478	2	-	20	8
Motéis .....	1	14	-	10	-	4	-	1	-	-	-
TOTAL .....	111	4 100	173	1 186	357	713	1 671	32	-	25	54
CUIABÁ											
Hotéis de primeira .....	2	156	14	74	68	-	-	2	-	-	-
Hotéis de segunda .....	5	160	-	59	83	-	18	4	-	-	1
Hotéis de terceira .....	25	375	-	13	40	5	317	3	-	15	7
Pensões .....	1	5	-	-	-	-	5	-	-	1	-
Motéis .....	1	11	-	-	5	-	6	-	-	1	-
TOTAL .....	34	707	14	146	196	5	346	9	-	17	8
GOLÂNIA											
Hotéis de primeira .....	3	283	18	219	46	-	-	3	-	-	-
Hotéis de segunda .....	1	98	13	15	70	-	-	1	-	-	-
Hotéis de terceira .....	52	1 289	3	129	81	179	897	28	-	11	13
Pensões .....	30	435	-	-	-	54	381	3	-	18	9
Motéis .....	2	32	-	32	-	-	-	-	-	-	2
TOTAL .....	88	2 137	34	395	197	233	1 278	35	-	29	24
BRASÍLIA											
Hotéis de luxo .....	1	360	40	320	-	-	-	1	-	-	-
Hotéis de primeira .....	4	564	6	135	423	-	-	4	-	-	-
Hotéis de segunda .....	3	143	-	122	21	-	-	3	-	-	-
Hotéis de terceira .....	31	647	-	25	34	112	476	18	-	2	11
Pensões .....	2	19	-	-	-	3	16	-	-	1	1
Motéis .....	4	64	-	34	16	6	8	4	-	-	-
TOTAL .....	45	1 797	46	636	494	121	500	30	-	3	12

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 3.7.2.1.

## 3.7.2 - MEIOS DE HOSPEDAGEM

## 3.7.2.4 - Pessoal ocupado, permanente e temporário, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO														
	Total	Hotéis									Pensões		Motéis		
		Permanente									Tempo rário	Perma nente	Tempo rário	Perma nente	Tempo rário
		Total	Direção e adminis- tração	Recep- ção e portaria	Comuni- cação e telefonia	Serviço de andares	Copa e cozinha	Restau- rante e bar	Limpe- za e ma- nutenção	Outros					
Rondonia .....	266	215	48	23	5	13	59	15	42	10	22	23	-	3	3
Acre .....	134	118	41	13	-	7	28	3	21	5	12	4	-	-	-
Amazonas .....	539	511	76	122	17	63	70	39	73	51	22	6	-	-	-
Roraima .....	10	6	2	-	-	-	2	-	2	-	-	2	2	-	-
Pará .....	1 105	832	157	110	9	66	210	69	122	89	110	135	14	13	1
Amapá .....	40	36	11	4	-	1	8	5	4	3	4	-	-	-	-
Maranhão .....	1 371	995	326	56	-	30	326	74	122	61	128	167	81	-	-
Piauí .....	1 110	960	385	45	2	8	390	19	67	44	82	22	3	43	-
Ceará .....	1 691	1 542	407	148	27	83	454	114	192	117	110	34	5	-	-
Rio Grande do Norte ..	802	606	170	46	8	45	163	53	95	26	52	107	20	14	3
Paraíba .....	817	663	179	77	15	55	155	51	99	33	83	56	5	10	-
Pernambuco .....	1 978	1 644	369	188	41	151	385	174	248	88	106	164	26	28	10
Alagoas .....	611	483	187	43	10	13	125	25	56	24	56	54	14	4	-
Sergipe .....	472	376	111	30	6	15	106	34	57	17	27	61	8	-	-
Bahia .....	6 624	4 126	1 102	375	71	272	1 201	304	573	228	374	1 560	233	291	40
Minas Gerais .....	13 376	8 825	2 167	1 121	126	636	2 099	606	1 544	526	1 198	3 017	175	142	19
Espírito Santo .....	1 988	1 259	346	129	18	71	359	84	200	52	227	414	9	58	1
Rio de Janeiro .....	3 595	3 124	695	400	49	268	564	330	621	197	131	122	2	208	8
Guanabara .....	7 096	6 736	860	1 082	264	1 341	918	717	1 042	512	32	40	-	267	21
São Paulo .....	17 982	15 075	2 847	2 005	310	1 634	2 926	1 517	2 705	1 130	467	2 109	98	224	9
Paraná .....	7 663	6 742	1 531	913	105	534	1 414	619	1 202	424	352	387	19	152	11
Santa Catarina .....	3 476	3 095	774	373	25	201	695	339	547	141	209	117	10	28	17
Rio Grande do Sul .....	8 741	6 266	1 419	705	99	499	1 486	658	1 127	273	1 338	735	74	276	52
Mato Grosso .....	3 376	2 326	702	153	31	46	634	189	395	176	249	692	53	48	8
Goiás .....	5 449	2 622	688	238	19	78	769	193	483	154	297	2 308	154	68	-
Distrito Federal .....	1 088	1 048	125	152	37	182	133	111	156	152	9	4	-	26	1
BRASIL .....	91 380	70 231	15 725	8 551	1 294	6 312	15 679	6 342	11 795	4 533	5 697	12 340	1 005	1 903	204

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.7.2.5 - Movimento mensal de hóspedes, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO MENSAL DE HÓSPEDES												
	Total	Segundo os meses											
		Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
Rondonia .....	76 553	5 264	5 557	5 808	6 526	6 343	6 226	6 408	6 381	6 664	6 572	7 451	7 353
Acre .....	17 135	1 203	1 490	1 191	1 501	1 404	1 393	1 487	1 408	1 380	1 623	1 532	1 523
Amazonas .....	60 395	5 048	4 634	4 521	4 453	4 326	4 681	5 879	5 340	5 058	5 334	5 607	5 514
Roraima .....	396	61	29	28	32	35	28	31	26	21	32	15	58
Pará .....	125 048	9 666	9 417	9 175	9 253	9 609	10 444	11 786	10 511	10 877	11 476	10 975	11 859
Amapá .....	3 400	208	290	389	357	287	276	304	277	276	199	247	290
Maranhão .....	161 619	11 322	10 855	11 143	11 762	12 120	12 908	13 970	14 946	14 757	15 617	16 233	15 996
Piauí .....	146 369	9 917	9 676	10 151	10 462	10 638	11 796	15 357	13 627	13 684	13 354	13 267	14 440
Ceará .....	299 476	24 694	22 530	21 930	22 014	22 475	23 372	28 210	24 970	26 457	27 444	27 288	28 092
Rio Grande do Norte ..	158 932	13 302	12 646	12 748	12 345	12 253	12 849	14 372	13 139	13 177	13 794	13 630	14 677
Paraíba .....	99 926	8 317	7 760	8 044	7 592	8 079	7 894	8 909	8 228	8 201	8 928	8 737	9 237
Pernambuco .....	396 223	30 685	32 931	31 596	31 852	30 828	31 206	36 614	32 184	33 102	34 206	34 829	36 187
Alagoas .....	128 849	11 231	10 541	10 497	10 010	9 871	9 569	10 991	10 295	10 689	10 853	11 857	12 245
Sergipe .....	50 311	5 117	4 142	3 946	3 900	3 554	3 917	4 121	3 981	4 161	4 286	4 365	4 818
Bahia .....	996 078	78 916	78 110	77 369	77 026	79 070	83 099	92 894	83 694	84 012	82 239	86 413	93 236
Minas Gerais .....	3 317 885	278 841	278 438	268 469	269 384	269 836	262 385	303 126	270 059	277 801	273 396	273 708	292 442
Espírito Santo .....	567 810	60 485	58 318	46 933	39 282	40 154	40 877	48 733	42 431	42 864	43 930	45 259	58 544
Rio de Janeiro .....	1 317 300	111 984	107 664	103 274	105 436	104 706	102 931	115 046	106 346	109 270	112 743	116 218	121 682
Guanabara .....	1 757 046	147 204	137 110	133 382	132 716	133 434	132 496	171 745	145 933	146 371	153 657	154 852	168 146
São Paulo .....	3 902 704	324 722	313 512	315 203	306 535	312 834	313 515	355 040	324 216	328 290	329 445	331 661	347 731
Paraná .....	2 556 147	216 063	209 880	205 530	205 853	204 283	205 578	236 508	208 794	213 779	211 717	215 283	222 879
Santa Catarina .....	1 261 728	129 053	125 361	103 066	96 363	97 294	90 760	114 015	95 574	98 102	99 353	101 341	111 441
Rio Grande do Sul .....	2 452 637	230 813	237 847	203 814	190 230	189 195	185 208	225 734	193 764	193 524	199 992	193 212	209 304
Mato Grosso .....	1 191 243	91 997	90 594	94 973	96 205	93 839	98 974	103 959	101 116	99 829	102 231	104 388	110 138
Goiás .....	1 849 332	140 181	140 725	146 127	149 597	153 540	155 354	166 547	158 680	157 629	157 123	159 790	164 039
Distrito Federal .....	3 227 632	25 268	25 206	26 178	25 092	28 135	26 783	33 378	31 030	28 388	28 669	28 557	26 948
BRASIL .....	23 227 974	1 971 562	1 935 263	1 855 485	1 825 778	1 841 142	1 834 519	2 125 164	1 906 950	1 928 363	1 948 224	1 966 705	2 088 819

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.8 - TRANSPORTES

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.1 - EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO, SEGUNDO OS PRINCIPAIS ASPECTOS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
Extensão da rede em tráfego (km) .....	30 934	30 546	30 473
Segundo a propriedade e a administração			
Da Rede Ferroviária Federal S.A. ....	24 546	24 064	24 119
Da Ferrovia Paulista S.A. (FEPASA).....	5 213	5 307	5 296
De Administrações diversas .....	1 175	1 175	1 058
Segundo a bitola			
Inferior a 1,00 m .....	222	222	222
De 1,00 m .....	27 189	26 817	26 683
De 1,435 m .....	194	194	194
De 1,60 m .....	3 329	3 313	3 374
Segundo as ferrovias			
Rede Ferroviária Federal S.A. ....	24 546	24 064	24 119
Sistema Regional Nordeste .....	7 245	7 234	7 235
1a. Divisão - Maranhão - Piauí .....	807	824	824
2a. Divisão - Cearense .....	1 575	1 575	1 575
3a. Divisão - Nordeste .....	2 618	2 740	2 739
4a. Divisão - Leste .....	2 245	2 095	2 097
Sistema Regional Centro .....	8 606	8 258	8 310
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	3 663	3 586	3 586
6a. Divisão - Central .....	2 648	2 494	1 210
7a. Divisão - Leopoldina .....	2 295	2 178	2 166
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio ..	-	-	228
14a. Divisão - Centro-Norte .....	-	-	1 120
Sistema Regional Centro-Sul .....	1 779	1 783	1 783
9a. Divisão - Santos - Jundiá .....	170	170	170
10a. Divisão - Noroeste .....	1 609	1 613	1 613
Sistema Regional Sul .....	6 916	6 789	6 791
11a. Divisão - Paraná - Santa Catarina ..	3 015	2 899	2 923
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	238	229	229
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	3 663	3 661	3 639
Ferrovia Paulista S.A. (FEPASA) .....	5 213	5 307	5 296
Administrações Diversas .....	1 175	1 175	1 058
Estrada de Ferro do Amapá .....	194	194	194
Estrada de Ferro Campos do Jordão ....	47	47	47
Estrada de Ferro Perus - Pirapora .....	20	20	20
Estrada de Ferro Tocantins .....	117	117	-
Estrada de Ferro Votorantim .....	15	15	15
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....	782	782	782
Segundo a natureza da tração			
Eletrificadas .....	2 350	2 311	2 311
Rede Ferroviária Federal S.A. ....	1 092	1 053	1 053
4a. Divisão - Leste .....	89	50	50
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	449	449	449
6a. Divisão - Central .....	445	445	268
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio..	109	109	109
9a. Divisão - Santos-Jundiá .....	-	-	177
Ferrovia Paulista S.A. (FEPASA) .....	1 196	1 196	1 196
Administrações diversas .....	62	62	62
Estrada de Ferro Campos do Jordão ....	47	47	47
Estrada de Ferro Votorantim .....	15	15	15
Não eletrificadas .....	28 584	28 235	28 162



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.2 - EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO (km)			
	Total	Segundo as ferrovias		
		Administrações diversas	Ferrovia Paulista S.A. (FEPASA)	Rede Ferroviária Federal S.A. (RFFSA)
Amapá .....	194	194	-	-
Maranhão .....	466	-	-	466
Piauí .....	554	-	-	554
Ceará .....	1 319	-	-	1 319
Rio Grande do Norte .....	472	-	-	472
Paraíba .....	692	-	-	692
Pernambuco .....	1 129	-	-	1 129
Alagoas .....	385	-	-	385
Sergipe .....	270	-	-	270
Bahia .....	1 906	-	-	1 906
Minas Gerais .....	6 056	606	554	4 896
Espírito Santo .....	560	176	-	384
Rio de Janeiro .....	1 501	-	-	1 501
Guanabara .....	128	-	-	128
São Paulo .....	5 862	82	4 742	1 038
Paraná .....	1 803	-	-	1 803
Santa Catarina .....	1 349	-	-	1 349
Rio Grande do Sul .....	3 661	-	-	3 661
Mato Grosso .....	1 172	-	-	1 172
Goiás .....	928	-	-	928
Distrito Federal .....	66	-	-	66
<b>BRASIL .....</b>	<b>30 473</b>	<b>1 058</b>	<b>5 296</b>	<b>24 119</b>

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.3 - MATERIAL RODANTE EM TRÁFEGO, TRANSPORTES, PRODUTIVIDADE, CONSUMO, PESSOAL EMPREGADO E RESULTADOS FINANCEIROS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
<b>Material rodante em tráfego (Em 31-12)</b>			
Locomotivas .....	1 792	1 741	1 779
Vapor .....	94	71	69
"Diesel" .....	1 485	1 481	1 531
Elétricas .....	213	189	179
Automotrizes e carros motores .....	383	371	399
Carros (todos os tipos) .....	3 478	3 449	3 219
Vagões (todos os tipos) .....	51 444	51 899	58 179
<b>Transportes remunerados</b>			
<b>Efetivo</b>			
Passageiros (milhares) .....	313 760	307 952	305 515
Interior .....	43 103	40 991	39 605
Subúrbio .....	270 657	266 961	265 910
Animais (milhares de toneladas úteis) .....	446	387	293
Bagagens e encomendas (milhares de toneladas úteis) .....	68	75	241
Mercadorias (milhares de toneladas úteis) (1) .....	77 789	94 532	124 639
<b>Quilométrico</b>			
Passageiros - km (milhões) .....	10 783	10 603	10 649
Interior (milhões de passageiros - km) .....	4 678	4 642	4 744
Subúrbio (milhões de passageiros - km) .....	6 105	5 961	5 905
Animais (milhões de toneladas - km úteis) .....	229	189	141
Bagagens e encomendas (milhões de toneladas - km úteis) .....	14	16	23
Mercadorias (milhões de toneladas - km úteis) (1) .....	33 308	42 509	55 079
Unidades de tráfego (milhões) .....	44 334	53 316	65 891
<b>Produtividade</b>			
Unidades de tráfego, por número de empregados (milhares) .....	293	364	460
Unidades de tráfego, por locomotiva-ano (milhões) .....	24,7	30,6	37,0
Passageiros-km, por carro-ano (milhões) .....	4,0	4,0	3,3
Toneladas-km úteis de carga, por vagão-ano (milhares) .....	652,2	823,0	949,5
Unidades de tráfego, por tonelada de combustível (milhares) (2) .....	57,1	62,6	54,7
<b>Consumo</b>			
Energia elétrica (MWh) .....	523 401	507 003	491 779
Lenha (milhares de m <sup>3</sup> ) .....	25	7	4
Óleo combustível (tonelada) .....	34 905	29 383	30 453
Carvão (tonelada) .....	18 598	18 509	16 624
Óleo "diesel" (tonelada) .....	351 865	402 140	455 841
Pessoal empregado (média mensal) (milhares) .....	151	147	143
<b>Movimento financeiro (Cr\$ 1 000 000)</b>			
Receita de gestão .....	1 753	2 225	(3) 3 570
Receita dos transportes ferroviários .....	1 473	1 891	(3) 2 910
Receita dos transportes ferroviários e não ferroviários .....	1 525	1 962	(3) 1 724
Despesa de gestão .....	2 670	3 196	(3) 4 402

FONTE - Rede Ferroviária Federal S.A.

NOTA - Exclui-se os resultados da Estrada de Ferro Votorantin.

(1) Inclusive o transporte interno de minério das estradas de ferro Amapá e Vitória a Minas. (2) Equivalente a carvão estrangeiro. (3) Exclui-se a Estrada de Ferro Perus - Pirapora.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## a) Material rodante em tráfego

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	MATERIAL RODANTE EM 31-12 (unidade)														
		Locomotivas				Carros					Vagões					
		Total	Vapor	Diesel	Elé- tricas	Total (1)	Passa- geiros	Dormi- tórios	Cor- reios e бага- gens	Outros (2)	Total	Aber- tos	Fecha- dos	Pran- chas	Gaiolas	Outros
NORDESTE.....	1972	171	7	157	7	313	220	6	34	53	3 351	832	1 541	323	92	563
	1973	171	2	162	7	257	184	4	24	45	3 654	818	1 879	320	107	530
	1974	166	-	161	5	264	187	7	22	48	3 715	832	1 927	368	113	475
1ª Divisão - Maranhão - Piauí.....	1972	8	4	4	-	14	9	-	-	5	149	43	58	28	5	15
	1973	6	2	4	-	14	8	-	1	5	147	45	56	28	5	13
	1974	6	-	6	-	9	6	-	1	2	129	40	53	23	4	9
2ª Divisão - Cearense.....	1972	42	-	42	-	77	51	-	11	15	610	98	244	69	39	160
	1973	42	-	42	-	79	53	-	10	16	657	99	275	45	30	208
	1974	39	-	39	-	77	55	-	9	13	765	116	270	88	38	253
3ª Divisão - Nordeste.....	1972	60	1	59	-	100	79	-	7	14	1 821	465	863	109	19	365
	1973	64	-	64	-	85	67	-	7	11	1 934	431	1 090	106	24	283
	1974	66	-	66	-	92	69	-	6	17	1 886	411	1 145	121	24	185
4ª Divisão - Leste.....	1972	61	2	52	7	122	81	6	16	19	771	226	376	117	29	23
	1973	59	-	52	7	79	56	4	6	13	916	243	458	141	48	26
	1974	55	-	50	5	86	57	7	6	16	935	265	459	136	47	28
CENTRO.....	1972	609	33	534	42	1 461	1 073	82	131	175	12 975	4 864	4 045	1 004	553	2 509
	1973	622	19	560	43	1 435	1 053	73	133	176	13 624	5 403	4 095	1 068	547	2 511
	1974	635	20	577	38	1 384	1 021	65	125	173	14 898	6 741	4 144	1 019	549	2 445
5ª Divisão - Centro - Oeste.....	1972	184	21	145	18	246	150	13	40	43	2 988	760	991	156	140	941
	1973	188	19	151	18	246	159	12	38	37	2 972	744	1 013	151	124	940
	1974	182	20	145	17	245	162	10	39	34	2 946	821	1 125	145	119	736
6ª Divisão - Central.....	1972	330	-	306	24	893	681	48	58	106	7 587	3 519	2 050	754	363	901
	1973	345	-	320	25	891	674	47	56	114	8 084	3 907	2 002	758	370	1 047
	1974	288	-	267	21	337	191	28	30	88	7 203	4 532	1 307	467	164	733
7ª Divisão - Leopoldina.....	1972	95	12	83	-	322	242	21	33	26	2 400	585	1 004	94	50	667
	1973	89	-	89	-	298	220	14	39	25	2 568	752	1 080	159	53	524
	1974	99	-	99	-	290	214	16	37	23	2 378	640	1 075	131	45	487
8ª Divisão - Subúrbios do Grande Rio	1974	-	-	-	-	376	376	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14ª Divisão - Centro - Norte.....	1974	66	-	66	-	136	78	11	19	28	2 371	748	637	276	221	489
CENTRO-SUL.....	1972	156	19	124	13	318	213	34	32	39	7 492	2 011	3 393	359	545	1 184
	1973	157	20	124	13	311	208	33	31	39	7 835	2 133	3 372	359	542	1 429
	1974	144	19	104	21	284	192	41	29	22	7 786	2 154	3 300	345	536	1 451
9ª Divisão - Santos - Jundiá.....	1972	87	19	55	13	172	148	-	6	18	4 916	1 575	2 323	60	44	908
	1973	90	20	57	13	158	136	-	5	17	5 115	1 690	2 275	54	35	1 061
	1974	91	19	51	21	124	121	-	3	-	5 017	1 680	2 205	53	31	1 048
10ª Divisão - Noroeste.....	1972	69	-	69	-	146	65	34	26	21	2 576	436	1 064	299	501	276
	1973	67	-	67	-	153	72	33	26	22	2 720	443	1 097	305	507	368
	1974	53	-	53	-	160	71	41	26	22	2 769	474	1 095	292	505	403
SUL.....	1972	293	26	267	-	427	268	16	64	79	9 047	1 354	4 219	1 878	454	1 142
	1973	305	22	283	-	430	262	16	67	85	9 317	1 360	4 537	1 895	369	1 156
	1974	302	22	280	-	391	226	17	62	86	9 613	1 425	4 917	1 777	359	1 135
11ª Divisão - Paraná - Santa Catarina	1972	154	3	151	-	210	150	-	36	24	4 614	608	2 303	1 352	133	218
	1973	159	-	159	-	207	147	-	35	25	4 668	628	2 377	1 342	134	187
	1974	167	-	167	-	174	117	-	32	25	4 881	702	2 567	1 268	122	222
12ª Divisão - Teresa Cristina.....	1972	22	22	-	-	-	-	-	-	-	536	521	5	10	-	-
	1973	22	22	-	-	-	-	-	-	-	513	506	3	4	-	-
	1974	22	22	-	-	-	-	-	-	-	423	417	3	3	-	-
13ª Divisão - Rio Grande do Sul.....	1972	117	1	116	-	217	118	16	28	55	3 897	225	1 911	516	321	924
	1973	124	-	124	-	223	115	16	32	60	4 136	226	2 157	549	235	969
	1974	113	-	113	-	217	109	17	30	61	4 309	306	2 347	506	237	913
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL	1972	1 229	85	1 082	62	2 519	1 774	138	261	346	32 865	9 061	13 198	3 564	1 644	5 398
S.A.....	1973	1 255	63	1 129	63	2 433	1 707	126	255	345	34 430	9 714	13 883	3 642	1 565	5 626
	1974	1 247	61	1 122	64	2 323	1 626	130	238	329	36 012	11 152	14 288	3 509	1 557	5 506

FONTE - Rede Ferroviária Federal S.A.

(1) Exclusive carros motores. (2) Inclusive carros restaurantes.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## b) Transporte

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	TRANSPORTE							
		Efetivo				Quilométrico			
		Passageiros (milhares)	Animais (milhares de cabeças)	Bagagens e encomendas (milhares de toneladas)	Mercadorias (milhares de toneladas)	Passa- geiros-km (milhares)	Animais (milhares de cabeças-km)	Bagagens e encomendas (milhares de toneladas-km)	Mercadorias (milhares de toneladas-km)
NORDESTE .....	1972	13 806	47	17	2 406	674 664	22 392	3 010	834 488
	1973	13 620	34	19	2 756	669 279	12 463	3 338	1 080 332
	1974	13 706	32	20	2 864	660 979	12 634	3 346	1 062 270
1ª Divisão - Maranhão - Piauí .....	1972	252	10	3	107	30 987	1 249	407	31 135
	1973	239	10	3	94	29 592	1 321	488	38 147
	1974	181	7	1	81	22 831	1 357	107	28 465
2ª Divisão - Cearense .....	1972	1 555	6	2	347	171 632	1 925	270	161 325
	1973	1 951	8	3	402	209 116	2 323	454	204 583
	1974	1 993	7	4	406	204 368	1 804	669	204 584
3ª Divisão - Nordeste .....	1972	7 184	1	10	1 424	295 171	134	2 065	313 938
	1973	6 638	1	11	1 580	251 091	210	2 051	381 111
	1974	6 574	2	12	1 662	252 654	242	2 094	385 918
4ª Divisão - Leste .....	1972	4 815	30	2	528	176 874	19 084	268	328 090
	1973	4 792	15	2	680	179 480	8 609	345	456 491
	1974	4 958	16	3	715	181 126	9 231	476	443 303
CENTRO .....	1972	184 243	157	15	13 276	5 486 321	74 725	2 824	6 606 668
	1973	176 953	125	18	16 942	5 210 366	55 223	3 171	8 283 344
	1974	172 724	127	16	24 036	5 127 048	55 141	2 416	11 643 044
5ª Divisão - Centro-Oeste .....	1972	1 761	29	2	2 374	204 633	10 127	426	1 536 742
	1973	1 514	25	3	2 226	167 237	8 249	518	1 212 422
	1974	1 611	27	4	2 379	160 154	7 468	578	1 130 455
6ª Divisão - Central .....	1972	166 239	109	8	9 938	4 760 998	56 645	1 456	4 785 166
	1973	158 646	89	9	13 331	4 513 049	42 797	1 863	6 503 173
	1974	46 835	2	3	16 507	1 111 878	301	794	9 132 330
7ª Divisão - Leopoldina .....	1972	16 243	19	5	964	520 690	7 953	942	284 760
	1973	16 793	11	6	1 385	530 080	4 177	790	567 749
	1974	13 341	11	3	1 513	518 724	4 231	650	574 315
8ª Divisão - Subúrbios do Grande Rio ...	1974	108 574	-	1	-	3 093 621	-	41	-
14ª Divisão - Centro-Norte .....	1974	2 363	87	5	3 637	242 671	43 141	353	805 944
CENTRO-SUL .....	1972	63 190	396	9	6 966	1 399 613	215 246	2 522	1 139 656
	1973	64 467	405	11	7 031	1 488 221	222 487	3 066	1 182 074
	1974	67 165	331	11	6 572	1 584 551	175 921	3 142	1 210 891
9ª Divisão - Santos - Jundiá .....	1972	61 807	29	4	6 049	1 139 043	1 911	234	449 639
	1973	62 944	18	4	6 082	1 174 004	1 185	189	454 887
	1974	65 522	9	4	5 555	1 238 016	567	218	406 875
10ª Divisão - Noroeste .....	1972	1 383	367	5	917	260 570	213 335	2 288	690 017
	1973	1 523	387	7	949	314 217	221 302	2 877	727 187
	1974	1 643	322	7	1 017	346 535	175 354	2 924	804 016
SUL .....	1972	4 208	223	10	7 971	427 513	87 548	2 034	3 109 652
	1973	4 209	165	10	8 418	434 388	62 327	2 409	3 451 773
	1974	4 221	126	14	9 518	441 262	57 007	2 750	4 201 406
11ª Divisão - Paraná - Santa Catarina ....	1972	2 566	5	4	2 996	185 833	1 681	738	1 408 009
	1973	2 642	8	4	3 138	195 936	2 205	768	1 368 513
	1974	2 647	6	6	3 969	192 664	2 357	1 080	1 791 723
12ª Divisão - Teresa Cristina .....	1972	-	-	-	2 027	-	-	-	131 994
	1973	-	-	-	2 115	-	-	-	140 247
	1974	-	-	-	1 750	-	-	-	108 493
13ª Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	1 642	218	6	2 948	241 680	85 867	1 296	1 569 649
	1973	1 567	157	6	3 165	238 452	60 122	1 641	1 943 013
	1974	1 574	120	8	3 799	248 598	54 650	1 670	2 301 190
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A.	1972	265 447	823	51	30 619	7 988 111	399 911	10 390	11 690 464
	1973	259 249	729	58	35 147	7 802 254	352 500	11 984	13 997 523
	1974	257 816	616	61	42 990	7 813 840	300 703	11 654	18 117 611

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## c) Unidades de tráfego e densidade média de tráfego

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	UNIDADES DE TRÁFEGO (milhões)	DENSIDADE MÉDIA DE TRÁFEGO				
			Total	Passageiros	Bagagens e encomendas	Animais	Mercadorias
			Milhares de t-km úteis por km de linha				
NORDESTE .....	1972	1 521	125	8	1	1	115
	1973	1 758	158	8	0	1	149
	1974	1 731	156	8	0	1	147
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	63	43	3	1	0	39
	1973	68	50	3	1	0	46
	1974	52	39	3	1	0	35
2a. Divisão - Cearense .....	1972	334	113	10	0	1	102
	1973	415	143	12	0	1	130
	1974	410	142	12	0	0	130
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	611	130	9	1	0	120
	1973	635	148	8	1	0	139
	1974	641	150	8	1	0	141
4a. Divisão - Leste .....	1972	513	156	7	0	3	146
	1973	640	227	7	0	2	218
	1974	628	220	7	0	2	211
CENTRO .....	1972	12 126	819	47	1	3	768
	1973	13 519	1 052	46	0	3	1 003
	1974	16 795	1 449	45	0	3	1 401
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	1 746	426	5	0	1	420
	1973	1 384	343	4	0	1	338
	1974	1 294	320	4	0	1	315
6a. Divisão - Central .....	1972	9 570	1 946	129	1	9	1 807
	1973	11 035	2 746	130	1	7	2 608
	1974	10 245	7 617	69	1	0	7 547
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	810	146	20	1	1	124
	1973	1 100	281	19	0	1	261
	1974	1 096	285	19	0	1	265
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	3 094	950	950	0	-	-
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	1 066	754	19	0	15	720
CENTRO-SUL .....	1972	2 627	752	62	1	48	641
	1973	2 762	781	66	2	50	663
	1974	2 868	791	71	2	39	679
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....	1972	1 589	3 163	513	1	4	2 645
	1973	1 630	3 210	530	1	3	2 676
	1974	1 645	2 954	559	1	1	2 393
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	1 038	498	15	1	53	429
	1973	1 132	526	18	2	55	451
	1974	1 223	562	19	2	43	498
SUL .....	1972	3 574	462	6	1	5	450
	1973	3 913	518	6	0	4	508
	1974	4 668	628	6	0	3	619
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	1 595	472	5	0	0	467
	1973	1 566	478	6	0	0	472
	1974	1 986	619	6	0	0	613
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	132	555	-	-	-	555
	1973	140	612	-	-	-	612
	1974	109	474	-	-	-	474
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	1 847	445	6	1	9	429
	1973	2 207	544	6	0	7	531
	1974	2 573	645	6	1	6	632
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. ....	1972	19 848	508	25	1	6	476
	1973	21 952	614	25	1	6	582
	1974	26 062	781	24	1	5	751

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## d) Aproveitamento

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	APROVEITAMENTO			
		Passageiros		Carga (toneladas úteis)	
		Por carro	Por trem	Por vagão	Por trem
NORDESTE .....	1972	38	233	16,7	162,4
	1973	38	229	22,3	197,8
	1974	40	222	24,6	217,6
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	39	323	18,4	100,9
	1973	39	293	26,5	143,4
	1974	40	254	24,2	107,8
2a. Divisão - Cearense .....	1972	41	252	14,7	124,0
	1973	48	292	18,6	151,2
	1974	45	265	21,1	184,2
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	37	200	15,3	172,0
	1973	32	167	19,0	188,7
	1974	35	167	19,7	197,7
4a. Divisão - Leste .....	1972	37	279	19,6	192,2
	1973	38	296	28,5	250,4
	1974	44	302	34,9	285,0
CENTRO .....	1972	47	288	16,3	397,5
	1973	46	280	18,2	458,0
	1974	48	292	25,7	654,2
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	22	130	10,2	186,7
	1973	18	117	7,8	143,6
	1974	18	114	7,8	142,3
6a. Divisão - Central .....	1972	54	335	21,4	742,4
	1973	51	324	24,4	876,3
	1974	42	214	36,5	1 537,1
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	28	159	9,6	146,9
	1973	33	164	17,4	255,2
	1974	34	164	23,6	277,8
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	65	476	-	-
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	32	186	25,4	444,9
CENTRO-SUL .....	1972	49	275	15,0	270,9
	1973	50	282	15,6	268,9
	1974	52	303	17,9	298,2
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....	1972	73	367	21,6	421,6
	1973	79	378	21,8	427,3
	1974	86	396	24,0	452,6
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	21	131	12,8	224,4
	1973	21	145	13,5	222,9
	1974	22	165	16,0	257,4
SUL .....	1972	23	147	20,8	286,9
	1973	26	183	23,4	306,0
	1974	25	169	23,5	374,9
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	27	132	24,8	330,5
	1973	29	177	24,4	307,8
	1974	30	124	24,7	414,9
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	-	-	16,1	403,7
	1973	-	-	16,6	419,9
	1974	-	-	16,5	366,5
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	21	160	18,7	251,7
	1973	23	189	23,4	299,0
	1974	22	236	23,1	349,2
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. ....	1972	44	266	17,2	317,0
	1973	44	267	19,2	356,0
	1974	46	275	24,4	476,0

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## e) Produtividade

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	PRODUTIVIDADE			
		Material de tração (milhões de unidades de tráfego por unidade motriz) (1)	Carros (milhões de passageiros-km por carro) (2)	Vagões (milhões de toneladas-km úteis por vagão)	Energética (milhares de unidades de tráfego por tonelada de combustível) (3)
NORDESTE .....	1972	8,5	2,9	252,5	20,1
	1973	9,8	3,4	297,8	25,6
	1974	10,1	3,3	288,1	25,7
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	7,9	3,4	213,3	13,6
	1973	11,3	3,7	264,3	19,0
	1974	8,7	3,8	223,9	14,5
2a. Divisão - Cearense .....	1972	8,0	3,4	266,1	25,1
	1973	9,9	3,9	313,5	30,8
	1974	10,5	3,7	269,2	27,3
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	10,2	3,7	173,6	21,8
	1973	9,9	3,7	198,2	22,9
	1974	9,7	3,7	205,8	24,0
4a. Divisão - Leste .....	1972	7,4	1,9	435,7	17,2
	1973	9,6	2,6	502,4	26,9
	1974	10,3	2,6	478,6	27,3
CENTRO .....	1972	14,0	3,9	511,7	32,1
	1973	15,4	3,8	609,9	31,2
	1974	18,7	3,8	783,2	34,5
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	9,1	1,2	515,8	16,8
	1973	7,1	0,9	409,2	13,2
	1974	6,8	0,9	384,9	12,6
6a. Divisão - Central .....	1972	16,5	4,9	633,9	40,8
	1973	18,7	4,7	806,8	38,8
	1974	28,9	3,9	1 268,0	37,2
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	8,2	2,0	120,4	20,7
	1973	11,8	2,2	222,0	24,6
	1974	10,6	2,2	242,5	23,8
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	16,7	5,5	-	180,8
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	16,2	2,7	347,3	23,0
CENTRO-SUL .....	1972	13,4	4,9	163,9	22,0
	1973	14,0	5,3	162,6	22,3
	1974	15,8	5,9	164,9	23,3
9a. Divisão - Santos-Jundiá .....	1972	12,8	6,2	91,7	22,7
	1973	12,9	6,8	89,1	23,4
	1974	13,2	8,0	81,2	23,1
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	14,4	2,6	301,7	20,9
	1973	15,9	2,9	300,8	20,9
	1974	21,8	3,0	316,6	23,5
SUL .....	1972	11,8	1,4	347,8	19,8
	1973	12,5	1,5	373,4	22,1
	1974	15,0	1,8	439,7	23,0
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	10,0	1,2	305,4	18,2
	1973	9,6	1,3	293,5	18,5
	1974	11,5	1,6	367,5	18,1
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	6,0	-	246,3	7,0
	1973	6,4	-	273,4	7,4
	1974	5,0	-	256,5	6,4
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	15,0	1,7	411,8	25,1
	1973	17,1	1,8	475,9	30,0
	1974	22,0	1,9	539,4	33,8
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S. A. ....	1972	12,8	3,6	360,9	28,3
	1973	14,0	3,6	411,0	27,3
	1974	16,7	3,8	506,7	29,6

FONTE - Rede Ferroviária Federal S. A.

(1) Locomotivas, automotrizas e carros motores. (2) Automotrizas, carros motores, carros de passageiros e dormitórios. (3) Equivalência em carvão nacional.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## f) Consumo

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	CONSUMO				
		Energia elétrica (1 000 kWh)	Lenha (1 000 m <sup>3</sup> )	Óleo combustível (tonelada)	Óleo "diesel" (tonelada)	Carvão (tonelada)
NORDESTE .....	1972	3 380	7	4 520	24 474	-
	1973	2 393	3	-	26 213	-
	1974	2 227	-	-	26 104	-
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	-	6	-	1 004	-
	1973	-	3	-	997	-
	1974	-	-	-	1 019	-
2a. Divisão - Cearense .....	1972	-	-	-	5 191	-
	1973	-	-	-	5 261	-
	1974	-	-	-	5 861	-
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	-	-	245	10 722	-
	1973	-	-	-	10 844	-
	1974	-	-	-	10 404	-
4a. Divisão - Leste .....	1972	3 380	1	4 275	7 557	-
	1973	2 393	0	-	9 111	-
	1974	2 227	-	-	8 820	-
CENTRO .....	1972	183 408	-	6 021	130 139	1
	1973	183 884	-	5 157	152 688	4
	1974	167 964	-	5 212	174 575	-
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	14 599	-	5 265	34 984	0
	1973	14 236	-	5 157	35 495	4
	1974	13 779	-	5 212	34 544	-
6a. Divisão - Central .....	1972	168 809	-	-	80 509	-
	1973	169 648	-	-	99 762	-
	1974	52 685	-	-	103 937	-
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	-	-	756	14 646	1
	1973	-	-	-	17 431	-
	1974	-	-	-	17 978	-
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	101 500	-	-	-	-
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	-	-	-	18 116	-
CENTRO-SUL .....	1972	65 371	-	20 718	24 269	-
	1973	61 141	-	21 000	25 971	-
	1974	62 100	-	22 181	24 601	-
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....	1972	65 371	-	20 718	4 872	-
	1973	61 141	-	21 000	4 877	-
	1974	62 100	-	22 181	4 323	-
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	-	-	-	19 397	-
	1973	-	-	-	21 094	-
	1974	-	-	-	20 278	-
SUL .....	1972	-	15	116	60 971	18 597
	1973	-	3	-	61 470	18 505
	1974	-	1	-	72 552	16 624
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	-	14	-	32 397	-
	1973	-	2	-	32 773	-
	1974	-	-	-	42 856	-
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	-	1	-	-	18 597
	1973	-	1	-	-	18 505
	1974	-	1	-	-	16 624
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	-	-	116	28 574	-
	1973	-	-	-	28 697	-
	1974	-	-	-	29 696	-
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. ....	1972	252 159	22	31 375	239 853	18 598
	1973	247 418	6	26 157	266 342	18 509
	1974	232 291	1	27 393	297 832	16 624



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## g) Pessoal empregado

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	EFETIVO EXISTENTE				
		Total	Administração da ferrovia	Via permanente	Manutenção do equipamento dos transportes	Tração, tráfego e movimento
NORDESTE (1) .....	1972	21 719	2 986	7 603	3 964	7 166
	1973	20 882	3 278	7 134	3 626	6 844
	1974	20 866	3 500	7 374	3 283	6 709
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	1 616	260	594	362	363
	1973	1 519	248	569	364	338
	1974	1 495	144	691	357	303
2a. Divisão - Cearense .....	1972	4 116	497	1 530	710	1 379
	1973	3 965	475	1 505	674	1 311
	1974	3 011	252	1 434	-	1 325
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	8 685	1 186	3 034	1 209	3 256
	1973	9 057	1 556	3 031	1 165	3 305
	1974	6 410	241	2 882	-	3 287
4a. Divisão - Leste .....	1972	7 201	942	2 445	1 646	2 168
	1973	6 239	897	2 029	1 423	1 890
	1974	5 037	616	1 944	702	1 775
CENTRO (1) .....	1972	58 742	11 643	18 314	10 298	18 487
	1973	58 055	11 462	18 406	10 216	17 971
	1974	57 329	10 277	16 769	11 979	18 304
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	11 896	2 427	4 105	2 195	3 169
	1973	11 914	2 392	4 184	2 198	3 140
	1974	8 849	1 472	3 986	398	2 993
6a. Divisão - Central .....	1972	33 164	6 322	9 794	5 635	11 413
	1973	33 165	6 231	10 040	5 649	11 245
	1974	16 704	1 549	5 143	3 452	6 560
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	11 676	888	4 415	2 468	3 905
	1973	10 906	769	4 182	2 369	3 586
	1974	9 253	262	3 728	1 728	3 535
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	7 413	741	2 224	1 483	2 965
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	5 627	563	1 688	1 125	2 251
CENTRO-SUL (1) .....	1972	13 614	2 400	2 608	3 234	5 372
	1973	13 325	2 330	2 761	3 013	5 221
	1974	12 638	2 245	2 364	2 924	5 105
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....	1972	7 140	1 089	776	2 289	2 986
	1973	7 049	1 068	961	2 105	2 915
	1974	5 120	253	754	1 435	2 678
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	6 311	1 148	1 832	945	2 386
	1973	6 120	1 106	1 800	908	2 306
	1974	4 444	583	1 445	-	2 416
SÚL (1) .....	1972	21 263	2 790	6 926	4 794	6 753
	1973	20 544	2 755	6 824	4 531	6 434
	1974	19 874	2 715	6 427	4 349	6 383
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	9 643	1 095	3 203	1 831	3 514
	1973	9 501	1 024	3 220	1 866	3 391
	1974	7 305	389	2 893	634	3 389
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	1 063	113	378	334	238
	1973	985	137	315	316	217
	1974	901	85	310	300	206
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	10 458	1 483	3 345	2 625	3 001
	1973	9 957	1 493	3 289	2 345	2 826
	1974	7 317	573	2 953	1 216	2 575
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. ....	1972	115 338	19 819	35 451	22 290	37 778
	1973	112 806	19 825	35 125	21 386	36 470
	1974	110 707	18 737	32 934	22 535	36 501

FORTE - Rede Ferroviária Federal S.A.

(1) Inclusive, nos totais das Regiões, o pessoal da Administração do Sistema Regional.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro.

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## h) Receita

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	RECEITA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Dos transportes ferroviários						Transportes não ferroviários	Acessoria dos transportes	Diversas
			Total	Passageiros	Bagagens e encomendas	Animais	Mercadorias	Outras			
NORDESTE .....	1972 (1)	95 370	60 971	13 695	1 219	1 053	41 862	3 142	1 232	609 (1)	32 558
	1973 (1)	118 521	78 747	16 054	1 481	625	54 190	6 397	1 280	576 (1)	37 918
	1974 (1)	152 715	113 257	22 676	1 985	876	86 202	1 518	4 180	941 (1)	34 337
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	5 940	2 246	591	139	30	1 480	6	-	8	3 686
	1973	7 141	3 002	628	151	30	2 103	90	-	8	4 131
	1974	6 836	3 342	651	104	31	2 537	19	-	5	3 489
2a. Divisão - Cearense .....	1972	21 243	13 515	3 261	139	94	9 136	885	-	29	7 699
	1973	26 795	15 767	4 359	202	134	9 489	1 583	-	29	10 999
	1974	31 784	22 709	6 182	443	160	15 673	251	-	45	9 030
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	39 374	25 902	6 568	749	18	17 450	1 117	1 232	342	11 898
	1973	51 930	37 652	7 230	876	31	27 276	2 239	1 280	233	12 765
	1974	70 610	56 281	10 831	1 120	55	43 707	568	4 176	179	9 974
4a. Divisão - Leste .....	1972	28 751	19 308	3 275	192	911	13 796	1 134	-	230	9 213
	1973	32 559	22 326	3 837	252	430	15 322	2 485	-	306	9 927
	1974	40 695	30 925	5 012	318	630	24 285	680	4	712	9 054
CENTRO .....	1972 (1)	508 386	423 708	99 460	1 868	4 258	283 450	34 672	3 294	1 399 (1)	79 985
	1973 (1)	637 353	534 844	99 197	2 066	2 338	374 944	56 299	1 230	1 886 (1)	99 393
	1974 (1)	827 556	719 467	113 019	3 010	407	585 072	17 959	693	3 505 (1)	103 891
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	99 345	79 778	4 166	374	537	74 114	587	603	420	18 544
	1973	114 280	91 922	4 042	374	504	81 823	5 379	261	548	21 549
	1974	133 741	114 392	5 057	695	393	107 640	607	231	577	18 541
6a. Divisão - Central .....	1972	358 107	314 020	83 897	1 041	3 310	192 390	33 382	2 094	853	41 140
	1973	450 499	393 171	82 815	1 169	1 578	259 123	48 466	172	1 021	56 135
	1974	444 672	396 792	36 361	853	6	353 159	6 413	3	1 822	46 055
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	50 339	29 910	11 397	453	411	16 946	703	597	126	19 706
	1973	71 956	49 751	12 340	503	256	34 198	2 454	797	317	21 091
	1974	76 690	60 255	12 064	740	2	47 236	213	442	752	15 241
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	64 473	61 633	51 121	23	-	-	10 489	-	18	2 822
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	89 987	86 395	8 416	699	6	77 037	237	17	336	3 239
CENTRO-SUL .....	1972 (1)	217 265	144 694	43 994	1 181	8 990	87 428	3 101	44 385	5 600 (1)	22 586
	1973 (1)	285 878	189 069	50 800	1 555	9 532	118 661	8 521	65 145	5 490 (1)	26 174
	1974 (1)	358 257	242 124	64 968	2 199	9 606	155 105	10 246	76 538	14 898 (1)	24 697
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....	1972	156 206	95 273	36 129	248	258	55 732	2 906	43 498	4 387	13 048
	1973	211 338	127 093	40 604	315	164	79 974	6 036	64 233	4 237	15 775
	1974	253 048	155 195	50 723	298	217	93 722	10 235	75 325	12 782	9 746
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	61 042	49 421	7 865	933	8 732	31 696	195	887	1 213	9 521
	1973	74 520	61 976	10 196	1 240	9 368	38 687	2 485	912	1 253	10 379
	1974	100 126	86 929	14 245	1 901	9 389	61 383	11	1 213	2 116	9 868
SUL .....	1972 (1)	231 524	196 880	10 900	1 374	3 965	174 420	6 221	3 237	1 218 (1)	30 189
	1973 (1)	303 231	253 810	12 096	1 439	2 349	218 613	19 313	2 721	1 977 (1)	44 723
	1974 (1)	468 250	414 739	15 708	2 026	3 795	368 910	24 300	3 662	3 367 (1)	46 482
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	93 578	72 669	3 929	532	80	67 930	198	3 009	379	17 521
	1973	122 275	85 612	4 481	524	99	75 711	4 797	2 661	824	33 178
	1974	190 886	154 571	5 860	782	129	142 074	5 726	3 573	2 227	30 515
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	20 720	19 105	-	-	-	13 449	5 656	-	14	1 601
	1973	24 937	22 999	-	-	-	15 668	7 331	-	148	1 790
	1974	28 708	24 521	-	-	-	14 013	10 508	-	-	4 187
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	117 198	105 106	6 971	842	3 885	93 041	367	228	825	11 039
	1973	155 988	145 199	7 615	915	2 250	127 234	7 185	60	1 005	9 724
	1974	247 683	235 647	9 848	1 244	3 666	212 823	8 066	89	1 140	10 807
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. ....	1972 (1)	1 103 535 (2)	872 403	168 049	5 642	18 266	587 160	(2)93 286	52 148	8 826 (1)	170 158
	1973 (1)	1 356 492 (2)	1 056 470	178 147	6 541	14 844	766 408	(2)90 530	70 376	9 929 (1)	219 717
	1974 (1)	1 951 366 (2)	1 628 280	216 371	9 220	14 684	1 195 289	(2)54 023	85 073	22 712 (1)	215 301

FONTE - Rede Ferroviária Federal S.A.

(1) Inclusive Administração do Sistema Regional e Administração Geral. (2) Inclusive Administração Geral.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.4 - REDE FERROVIÁRIA FEDERAL - 1972-74

## i) Despesa

SISTEMAS REGIONAIS E DIVISÕES	ANOS	DESPESA (Cr\$ 1 000)			
		Total (1)	Segundo os elementos de custo		
			Pessoal	Material	Diversos
NORDESTE (2) .....	1972	297 444	205 182	51 671	40 591
	1973	322 967	218 760	51 408	58 780
	1974	400 895	268 917	75 909	64 104
1a. Divisão - Maranhão-Piauí .....	1972	22 004	16 374	3 025	2 605
	1973	26 284	18 553	4 425	3 847
	1974	31 846	21 879	5 496	4 809
2a. Divisão - Cearense .....	1972	53 632	36 961	9 157	7 514
	1973	57 313	38 968	2 289	10 949
	1974	71 864	48 528	13 259	11 875
3a. Divisão - Nordeste .....	1972	131 565	86 533	28 855	16 177
	1973	138 017	92 269	22 816	25 115
	1974	142 568	98 774	27 041	19 471
4a. Divisão - Leste .....	1972	85 596	62 139	10 308	13 149
	1973	95 606	65 454	14 534	16 983
	1974	101 699	71 632	19 319	13 293
CENTRO (2) .....	1972	930 847	558 059	208 508	164 280
	1973	1 089 590	628 895	259 894	212 646
	1974	1 544 883	884 276	398 730	275 050
5a. Divisão - Centro-Oeste .....	1972	174 254	104 663	48 847	20 744
	1973	194 917	119 718	49 438	29 266
	1974	194 653	118 935	59 609	14 596
6a. Divisão - Central .....	1972	555 193	305 060	135 166	114 967
	1973	658 588	353 237	175 729	134 406
	1974	352 167	220 194	122 659	30 145
7a. Divisão - Leopoldina .....	1972	167 698	117 477	23 869	26 352
	1973	194 954	123 220	33 867	40 734
	1974	202 935	123 944	37 281	38 255
8a. Divisão - Subúrbios do Grande Rio .....	1974	211 064	84 966	54 682	49 391
14a. Divisão - Centro-Norte .....	1974	138 687	67 557	51 850	5 894
CENTRO-SUL (2) .....	1972	245 654	135 475	53 003	57 173
	1973	282 558	142 599	61 891	83 025
	1974	375 899	183 595	85 187	112 125
9a. Divisão - Santos-Jundiá .....	1972	144 126	72 550	28 675	42 901
	1973	169 466	74 445	35 634	62 469
	1974	167 314	62 839	48 896	58 232
10a. Divisão - Noroeste .....	1972	96 549	59 453	24 034	13 062
	1973	107 571	64 916	25 804	18 539
	1974	112 226	60 848	31 930	21 137
SUL (2) .....	1972	314 676	192 531	82 126	40 019
	1973	357 745	203 565	85 542	75 053
	1974	477 659	255 341	132 028	96 559
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	1972	155 177	96 066	38 805	20 306
	1973	181 570	100 068	41 818	42 191
	1974	219 601	113 957	68 421	41 375
12a. Divisão - Teresa Cristina .....	1972	14 352	8 376	3 505	2 471
	1973	15 663	9 090	4 208	2 904
	1974	19 865	10 342	6 555	3 585
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....	1972	141 975	85 436	39 663	16 876
	1973	156 475	91 504	39 387	28 821
	1974	190 741	98 181	55 225	45 312
REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A. (2) .....	1972	1 836 186	1 117 102	396 185	322 919
	1973	2 133 493	1 219 986	459 796	482 858
	1974	2 899 326	1 637 496	694 147	600 167

FONTE - Rede Ferroviária Federal S.A.

(1) Inclusive, em 1973 e 1974, despesas a repartir e contas de ajuste. (2) Inclusive administração do Sistema Regional e Administração Geral.



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.5 - FRETES DE ALGUMAS MERCADORIAS IMPORTANTES - 1-6-75

a) Açúcar bruto ou refinado, adubo ou fertilizante em geral acondicionado, algodão em pluma, arroz beneficiado, banha vegetal ou animal para alimentação, café em grão, calcário comum e charque

(conclusão)

FERROVIAS	FRETES (Cr\$/t)							
	Açúcar bruto ou refinado	Adubo ou fertilizante em geral acondicionado	Algodão em pluma	Arroz beneficiado	Banha vegetal ou animal para alimentação	Café em grão	Calcário comum	Charque
Em 600 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	89,02	79,86	89,02	89,02	89,02	89,02	79,86	79,49
4a. Divisão - Leste .....	89,02	79,86	89,02	89,02	89,02	89,02	79,86	97,49
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	53,19	48,48	53,19	53,19	53,19	48,48	60,43	
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 700 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	100,90	90,56	100,90	100,90	100,90	100,90	90,56	110,55
4a. Divisão - Leste .....	100,90	90,56	100,90	100,90	100,90	100,90	90,56	110,55
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	60,75	55,45	60,75	60,75	60,75	55,45	69,02	
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 800 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	112,78	101,26	112,78	112,78	112,78	112,78	101,26	123,61
4a. Divisão - Leste .....	112,78	101,26	112,78	112,78	112,78	112,78	101,26	123,61
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	122,01	109,56	122,01	122,01	122,01	109,56	133,76	
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 900 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	122,01	109,56	122,01	122,01	122,01	122,01	109,56	133,76
4a. Divisão - Leste .....	122,01	109,56	122,01	122,01	122,01	122,01	109,56	133,76
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	131,26	117,86	131,26	131,26	131,24	131,24	117,86	143,91
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 1 000 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	131,26	117,86	131,26	131,26	131,24	131,24	117,86	143,91
4a. Divisão - Leste .....	131,26	117,86	131,26	131,26	131,24	131,24	117,86	143,91
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....								
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.5 - FRETES DE ALGUMAS MERCADORIAS IMPORTANTES - 1-6-75

b) Cimento comum, couros e peles por curtir, farinha de mandioca e de trigo, feijão seco, ferro em barra, chapa ou vergalhão, madeira serrada não aplainada e trigo em grão

(continua)

FERROVIAS	FRETES (Cr\$/t)							
	Cimento comum	Couros e peles por curtir	Farinha de mandioca	Farinha de trigo	Feijão seco	Ferro em barra, chapa ou vergalhão	Madeira serrada não aplainada	Trigo em grão
Em 100 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	22,84	27,84	25,42	25,42	25,42	27,84	25,42	22,82
4a. Divisão - Leste .....	22,84	27,84	25,42	25,42	25,42	27,84	25,42	22,82
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
9a. Divisão - Santos-Jundiaí .....								
10a. Divisão - Noroeste .....	13,63	17,48	15,39	15,39	15,39	17,48	15,39	13,63
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....								
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 200 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	34,70	42,35	38,70	38,70	38,70	42,35	38,70	34,70
4a. Divisão - Leste .....	34,70	42,35	38,70	38,70	38,70	42,35	38,70	34,70
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	20,60	26,07	22,95	22,95	22,95	26,07	22,95	20,60
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 300 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	46,58	56,86	51,98	51,98	51,98	56,86	51,98	46,58
4a. Divisão - Leste .....	46,58	56,86	51,98	51,98	51,98	56,86	51,98	46,58
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	27,57	34,66	30,51	30,51	30,51	34,66	30,51	27,57
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 400 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	58,46	71,37	65,26	65,26	65,26	71,37	65,26	58,46
4a. Divisão - Leste .....	58,46	71,37	65,26	65,26	65,26	71,37	65,26	58,46
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	34,54	43,25	38,07	38,07	38,07	43,25	38,07	34,54
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 500 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	69,16	84,43	77,14	77,14	77,14	84,43	77,14	69,16
4a. Divisão - Leste .....	69,16	84,43	77,14	77,14	77,14	84,43	77,14	69,16
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	41,51	51,84	45,63	45,63	45,63	58,27	45,63	41,51
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.1 - Estradas de ferro

## 3.8.1.1.5 - FRETES DE ALGUMAS MERCADORIAS IMPORTANTES - 1-6-75

b) Cimento comum, couros e peles por curtir, farinha de mandioca e de trigo, feijão seco, ferro em barra, chapa ou vergalhão, madeira serrada não aplainada e trigo em grão

(conclusão)

FERROVIAS	FRETES (Cr\$/t)							
	Cimento comum	Couros e peles por curtir	Farinha de mandioca	Farinha de trigo	Feijão seco	Ferro em barra, chapa ou vergalhão	Madeira serrada não aplainada	Trigo em grão
Em 600 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	79,86	97,49	89,02	89,02	89,02	97,49	89,02	79,86
4a. Divisão - Leste .....	79,86	97,49	89,02	89,02	89,02	97,49	89,02	79,86
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	48,48	60,43	53,19	53,19	53,19	60,43	53,19	48,48
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 700 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	90,56	110,55	100,90	100,90	100,90	110,55	100,90	90,56
4a. Divisão - Leste .....	90,56	110,55	100,90	100,90	100,90	110,55	100,90	90,56
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	55,45	69,02	60,73	60,73	60,73	69,02	60,73	55,45
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 800 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	101,26	123,61	112,78	112,78	112,78	123,61	112,78	101,26
4a. Divisão - Leste .....	101,26	123,61	112,78	112,78	112,78	123,61	112,78	101,26
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	109,56	133,76	122,01	122,01	122,01	133,76	122,01	109,56
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 900 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	109,56	133,76	122,01	122,01	122,01	133,76	122,01	109,56
4a. Divisão - Leste .....	109,56	133,76	122,01	122,01	122,01	133,76	122,01	109,56
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	117,86	143,91	131,24	131,24	131,24	143,91	131,24	117,86
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								
Em 1 000 km								
Ferrovia Paulista S.A. ....	117,86	143,91	131,24	131,24	131,24	143,91	131,24	117,86
4a. Divisão - Leste .....	117,86	143,91	131,24	131,24	131,24	143,91	131,24	117,86
5a. Divisão - Centro-Oeste .....								
6a. Divisão - Central .....								
7a. Divisão - Leopoldina .....								
10a. Divisão - Noroeste .....								
11a. Divisão - Paraná-Santa Catarina .....	117,86	143,91	131,24	131,24	131,24	143,91	131,24	117,86
13a. Divisão - Rio Grande do Sul .....								
Estrada de Ferro Vitória a Minas .....								

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.1 - EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1971-74

## a) Federal

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO (km)											
	Total				Pavimentada				Não pavimentada			
	1971	1972	1973	1974 (1)	1971	1972	1973	1974 (1)	1971	1972	1973	1974 (1)
Rondônia .....	1 223	1 265	1 290	1 289	-	-	-	10	1 223	1 265	1 290	1 279
Acre .....	680	747	1 123	983	-	-	-	-	680	747	1 123	983
Amazonas .....	1 164	1 674	2 063	2 154	58	185	379	594	1 106	1 489	1 684	1 560
Roraima .....	461	524	489	843	-	-	-	-	461	524	489	843
Pará .....	1 861	2 202	2 513	2 914	266	220	646	641	1 585	1 982	1 867	2 273
Amapá .....	684	684	573	831	-	-	-	-	684	684	573	831
Maranhão .....	2 589	2 624	2 952	3 151	492	578	1 249	1 335	2 097	2 046	1 703	1 816
Piauí .....	1 662	1 703	1 947	2 443	451	763	763	1 199	1 211	940	1 184	1 244
Ceará .....	1 577	2 194	2 284	2 260	990	1 259	1 358	1 346	587	935	926	914
Rio Grande do Norte .....	864	893	1 436	1 407	648	686	786	769	216	207	650	638
Paraíba .....	986	1 058	1 413	1 422	645	659	816	782	341	399	597	640
Pernambuco .....	1 979	2 129	2 502	2 659	1 075	1 229	1 613	1 837	904	900	889	822
Alagoas .....	661	611	737	738	375	383	634	425	286	228	103	313
Fernando de Noronha .....	-	8	6	6	-	3	-	-	-	5	6	6
Sergipe .....	325	320	317	317	211	213	234	262	114	107	83	55
Bahia .....	4 906	4 979	6 003	5 976	2 316	2 361	2 870	3 007	2 590	2 618	3 133	2 969
Minas Gerais .....	7 790	7 823	8 490	8 551	5 387	5 770	6 476	7 171	2 403	2 053	2 014	1 380
Espírito Santo .....	1 052	1 061	957	969	665	825	807	873	387	236	150	96
Rio de Janeiro .....	1 738	1 641	1 903	1 969	1 367	1 467	1 551	1 706	371	174	352	263
Guanabara .....	140	133	82	86	140	133	79	86	-	-	3	0
São Paulo .....	5 356	5 556	5 177	4 633	4 969	5 067	4 770	4 200	387	489	407	433
Paraná .....	2 712	2 611	2 656	2 924	2 173	2 193	2 080	2 244	539	418	576	680
Santa Catarina .....	1 755	1 941	1 944	2 019	1 122	1 222	1 355	1 467	633	719	589	552
Rio Grande do Sul .....	3 334	3 655	4 138	4 230	2 393	2 653	3 452	3 862	941	1 002	686	368
Mato Grosso .....	6 434	6 893	7 268	7 251	544	559	1 605	1 475	5 890	6 334	5 663	5 776
Goiás .....	3 438	4 274	4 495	4 547	859	1 075	2 583	2 668	2 579	3 199	1 912	1 879
Distrito Federal .....	193	171	243	243	193	128	198	198	-	43	45	45
BRASIL .....	55 564	59 374	65 001	66 815	27 339	29 631	36 304	38 157	28 225	29 743	28 697	28 658

FONTE - Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.

NOTAS - 1. Extensão pavimentada, compreende as rodovias com revestimento superior (concreto asfáltico e concreto cimento).

2. Extensão não pavimentada, compreende as rodovias em terra e as revestidas primariamente.

(1) Dados atualizados em 19-3-1975, sujeitos a retificação.



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.1 - EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1971-74

## b) Estadual

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO (km)											
	Total				Pavimentada				Não pavimentada			
	1971	1972	1973	1974	1971	1972	1973	1974	1971	1972	1973	1974 (1)
Acre .....	105	105	105	323	0	1	6	63	105	104	99	260
Amazonas .....	695	712	712	712	242	257	302	302	453	455	410	410
Pará .....	8 567	8 935	9 153	9 434	1 238	1 355	1 448	1 671	7 329	7 580	7 705	7 763
Maranhão .....	2 259	2 742	3 484	3 857	356	406	558	700	1 903	2 336	2 926	3 157
Piauí .....	2 511	2 663	2 779	2 807	60	139	574	653	2 451	2 524	2 205	2 154
Ceará .....	4 561	4 630	4 786	5 140	1 224	1 367	1 459	1 783	3 337	3 263	3 337	3 357
Rio Grande do Norte .....	2 508	2 539	2 668	2 815	151	151	151	173	2 357	2 368	2 517	2 642
Paraíba .....	3 082	3 083	3 096	3 164	72	86	86	77	3 010	2 987	3 010 (2)	3 087
Pernambuco .....	2 828	2 890	2 984	3 168	805	819	846	911	2 023	2 071	2 138	2 257
Alagoas .....	2 694	2 733	2 804	2 995	258	318	385	584	2 436	2 415	2 419 (2)	2 411
Sergipe .....	1 402	1 420	1 466	1 499	95	136	157	189	1 307	1 234	1 309	1 310
Bahia .....	7 318	7 542	8 058	9 632	1 713	1 725	1 979	2 297	5 605	5 817	6 079	7 335
Minas Gerais .....	18 204	18 462	19 219	19 573	2 873	3 066	3 281	3 435	15 331	15 396	15 938	16 138
Espírito Santo .....	4 153	4 370	4 448	4 556	263	264	276	331	3 890	4 106	4 172	4 225
Rio de Janeiro .....	4 674	4 808	4 826	4 974	1 669	1 727	1 740	1 764	3 005	3 081	3 086	3 210
Guanabara .....	1 074	1 090	1 101	1 103	630	649	662	671	444	441	439	432
São Paulo .....	16 023	16 272	16 621	17 123	10 598	10 984	11 502	12 597	5 425	5 288	5 119	4 526
Paraná .....	8 747	8 799	8 921	9 542	1 711	1 827	1 928	2 496	7 036	6 972	6 993	7 046
Santa Catarina .....	5 664	5 851	5 962	6 153	235	304	409	455	5 429	5 547	5 553	5 698
Rio Grande do Sul .....	10 428	10 549	11 289	11 553	1 229	1 401	2 066	2 250	9 199	9 148	9 223	9 303
Mato Grosso .....	12 529	12 770	12 990	13 155	261	262	674	787	12 268	12 508	12 318	12 368
Goiás .....	14 495	15 077	16 252	17 920	705	719	721	765	13 790	14 358	15 531	17 155
Distrito Federal .....	587	591	605	614	99	105	144	174	488	486	461	440
BRASIL .....	135 108	138 633	144 339	151 812	26 487	28 068	31 354	35 128	108 621	110 565	112 985	116 684

FONTE - Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados da previsão orçamentária.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.1 - EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1971-74

## c) Municipal

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO DA REDE EM TRÁFEGO (km)											
	Total				Pavimentada				Não pavimentada			
	1971	1972 (1)	1973 (1)	1974 (1)	1971	1972 (1)	1973 (1)	1974 (1)	1971	1972 (1)	1973 (1)	1974 (1)
Rondônia.....	312	618	618	618	4	5	5	5	308	613	613	613
Acre.....	366	399	366	366	3	3	3	3	363	396	363	363
Amazonas.....	763	1 024	1 033	1 033	21	21	30	30	742	1 003	1 003	1 003
Roraima.....	425	653	653	653	3	5	5	5	422	648	648	648
Pará.....	8 381	7 753	8 445	9 359	212	178	295	322	8 169	7 575	8 150	9 037
Amapá.....	444	500	494	494	5	6	6	6	439	494	488	488
Maranhão.....	34 600	35 640	36 553	38 381	44	44	44	44	34 556	35 596	36 509	38 337
Piauí.....(2)	28 615	31 981	33 381	33 830	25	27	29	30	28 590	31 954	33 352	33 800
Ceará.....	54 663	55 098	56 871	59 036	143	197	220	220	54 520	54 901	56 651	58 816
Rio Grande do Norte.....	20 217	20 217	21 006	21 932	50	50	54	54	20 167	20 167	20 952	21 878
Paraíba.....	26 076	28 588	31 329	31 329	2	2	4	4	26 074	28 586	31 325	31 325
Pernambuco.....	26 611	27 900	29 279	30 654	40	40	42	46	26 571	27 860	29 237	30 608
Alagoas.....	8 208	8 395	8 703	9 014	15	20	23	27	8 193	8 375	8 680	8 987
Fernando de Noronha.....	19	19	19	19	-	-	-	-	19	19	19	19
Sergipe.....	5 641	5 956	6 433	6 912	1	2	3	4	5 640	5 954	6 430	6 908
Bahia.....	63 541	64 749	66 536	66 536	89	116	133	133	63 452	64 633	66 403	66 403
Minas Gerais.....	159 084	161 629	169 707	176 562	202	202	211	226	158 882	161 427	169 496	176 336
Espírito Santo.....(2)	16 616	18 791	19 705	19 705	19	24	33	33	16 597	18 767	19 672	19 672
Rio de Janeiro.....	16 670	17 605	18 336	19 070	289	305	341	378	16 381	17 300	17 995	18 692
São Paulo.....	142 871	146 243	148 932	150 864	788	906	983	1 059	142 083	145 337	147 949	149 805
Paraná.....	102 370	107 296	112 302	117 235	58	58	64	64	102 312	107 238	112 238	117 171
Santa Catarina.....	61 379	61 612	63 381	65 042	73	88	92	106	61 306	61 524	63 289	64 936
Rio Grande do Sul.....	127 363	131 958	137 841	142 093	137	152	183	204	127 226	131 806	137 658	141 889
Mato Grosso.....	39 758	44 361	47 507	49 268	5	5	5	5	39 753	44 356	47 502	49 263
Goiás.....	51 892	59 046	67 392	75 742	19	20	24	28	51 873	59 026	67 368	75 714
BRASIL.....	996 885	1 038 031	1 086 822	1 125 747	2 247	2 476	2 832	3 036	994 638	1 035 555	1 083 990	1 122 711

FONTE - Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.

NOTA - Vede notas da tabela 3.8.1.2.1 a).

(1) Dados sujeitos a retificação, atualizados em 19-3-1975. (2) Dados estimados.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## a) Resumo

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXTENSÃO (km)				
	Total	A construir	Construída		
			Total	Pavimentada	Não pavimentada
Rondônia .....	2 026,6	737,8	1 288,8	10,0	1 278,8
Acre .....	1 570,0	586,9	983,1	-	983,1
Amazonas .....	6 723,2	4 569,2	2 154,0	594,2	1 559,8
Roraima .....	1 290,9	448,1	842,8	-	842,8
Pará .....	7 169,2	4 255,4	2 913,8	640,8	2 272,9
Amapá .....	1 029,5	198,0	831,5	-	831,5
Maranhão .....	4 062,9	912,2	3 150,7	1 334,5	1 816,2
Piauí .....	4 413,7	1 971,0	2 442,7	1 198,9	1 243,8
Ceará .....	3 506,2	1 246,1	2 260,1	1 346,4	913,7
Rio Grande do Norte .....	1 681,5	274,0	1 407,5	769,0	638,5
Paraíba .....	1 606,1	184,5	1 421,6	781,9	639,7
Pernambuco .....	2 813,4	154,9	2 658,5	1 836,6	821,9
Alagoas .....	805,6	68,0	737,6	424,3	313,3
Fernando de Noronha .....	9,0	3,0	6,0	-	6,0
Sergipe .....	383,1	66,0	317,1	261,8	55,3
Bahia .....	10 912,6	4 936,8	5 975,8	3 007,2	2 968,6
Minas Gerais .....	16 600,7	8 049,1	8 551,6	7 171,3	1 380,3
Espírito Santo .....	1 546,6	577,3	969,3	873,3	96,0
Rio de Janeiro .....	2 241,6	272,4	1 969,2	1 706,4	262,8
Guanabara .....	86,5	-	86,5	86,3	0,2
São Paulo .....	6 199,1	1 566,1	4 633,0	4 200,2	432,8
Paraná .....	5 990,8	3 066,9	2 923,9	2 243,9	680,0
Santa Catarina .....	3 371,7	1 353,1	2 018,6	1 466,3	552,3
Rio Grande do Sul .....	7 403,6	3 173,4	4 230,2	3 862,4	367,8
Mato Grosso .....	10 543,9	3 292,6	7 251,3	1 475,3	5 776,0
Goiás .....	8 429,9	3 883,1	4 546,8	2 667,9	1 878,9
Distrito Federal .....	285,9	43,0	242,9	197,9	45,0
BRASIL .....	112 703,8	45 888,9	66 814,9	38 156,9	28 658,0

FONTE - Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.

NOTAS - 1. Extensão a construir: refere-se somente às rodovias com trechos em tráfego, não abrangendo todo o Plano Nacional de Viação.

2. Extensão pavimentada: compreende as rodovias com revestimento superior (concreto asfáltico e concreto cimento).

3. Extensão não pavimentada: compreende as rodovias em terra e as revestidas primariamente.

4. Dados atualizados em 19-3-1975, sujeitos a retificação.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	Trechos	EXTENSÃO (km)				
			Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Rondônia	174	Divisa MT/RO - Divisa RO/MT (a)	143,0	130,0	13,0	13,0	-
	319	Divisa AM/RO - Porto Velho	29,0	-	29,0	19,0	10,0
	364	Divisa MT/RO - Rondônia (a)	334,0	-	334,0	334,0	-
	364	Rondônia - Ariquemes	169,0	-	169,0	169,0	-
	364	Ariquemes - Porto Velho	196,0	-	196,0	196,0	-
	364	Porto Velho - Divisa RO/AC	368,9	-	368,9	368,9	-
	421	Ariquemes - Guajará-Mirim	309,0	244,8	64,2	64,2	-
	425	Abunã - Guajará-Mirim	127,7	-	127,7	127,7	-
	429	Vila Rondônia - Costa Marques	363,0	363,0	-	-	-
		SUBTOTAL	2 039,6	737,8	1 301,8	1 291,8	10,0
		TRECHO COMUM A DEDUZIR					
		a) Divisa MT/RO - Vilhena	13,0	-	13,0	13,0	-
		TOTAL NO TERRITÓRIO	2 026,6	737,8	1 288,8	1 278,8	10,0
Acre	307	Taumaturgo - Divisa AC/AM (Cruzeiro do Sul)	175,0	175,0	-	-	-
	317	Divisa AM/AC - Rio Branco	60,0	-	60,0	60,0	-
	317	Rio Branco - Brasília	200,0	-	200,0	200,0	-
	317	Brasília - Assis Brasil	90,0	-	90,0	90,0	-
	364	Divisa RO/AC - Rio Branco	134,3	-	134,3	134,3	-
	364	Rio Branco - Feijó	369,7	115,6	254,1	254,1	-
	364	Feijó - Fronteira com o Peru	389,0	144,3	244,7	244,7	-
	409	Feijó - Santa Rosa	152,0	152,0	-	-	-
		TOTAL NO ESTADO	1 570,0	586,9	983,1	983,1	-
Amazonas	080	Divisa PA/AM - Entroncamento - BR 174	294,0	294,0	-	-	-
	080	Entroncamento - BR 174 - Careiro (a)	163,0	163,0	-	-	-
	080	Careiro - Manaus (b) (d)	38,0	26,0	12,0	-	12,0
	174	Divisa MT/AM - São Miguel	380,0	380,0	-	-	-
	174	São Miguel - Entroncamento - BR 080	200,0	200,0	-	-	-
	174	Entroncamento - BR 080 - Careiro (a)	163,0	163,0	-	-	-
	174	Careiro - Manaus (b)	38,0	26,0	12,0	-	12,0
	174	Manaus - IG. Santo Antônio	226,0	-	226,0	209,0	17,0
	174	IG. Santo Antônio - Divisa AM/RR	46,0	13,0	33,0	33,0	-
	210	Divisa AM/RR - Rio Paduari	202,5	202,5	-	-	-
	210	Rio Paduari - Entroncamento - BR 307 por São Gabriel da Cachoeira	287,5	287,5	-	-	-
	210	Entroncamento - BR 307 - Fronteira com a Colômbia	386,1	365,1	21,0	21,0	-
	230	Divisa PA/AM - Rio Aripuanã (acesso a Prainha)	366,9	-	366,9	366,9	-
	230	Rio Aripuanã - Humaitá	295,2	-	295,2	295,2	-
	230	Humaitá - Lábrea (c)	210,0	-	210,0	199,4	10,6
	230	Lábrea - Benjamin Constant (Fronteira com o Peru) (e)	687,0	687,0	-	-	-
	307	Divisa AC/AM - Benjamin Constant	654,0	620,0	34,0	34,0	-
	307	Benjamin Constant - Rio Japurá (e)	360,0	360,0	-	-	-
	307	Rio Japurá - São Gabriel	310,5	310,5	-	-	-
	307	São Gabriel - Fronteira com a Venezuela	171,5	130,6	40,9	40,9	-
	317	Lábrea - Rio Alda	250,0	250,0	-	-	-
	317	Rio Alda - Divisa AM/AC	265,0	165,0	100,0	100,0	-
	319	Manaus - IG. Novo (d)	374,0	26,0	348,0	-	348,0
	319	IG. Novo - Entroncamento - BR 230	312,0	-	312,0	93,4	218,6
	319	Entroncamento - BR 230 - Humaitá (c)	22,0	-	22,0	11,4	10,6
	319	Humaitá - Divisa AM/RO	167,0	-	167,0	167,0	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	Trechos	EXTENSÃO (km)						
			Total	A construir	Construída				
					Total	Pavimentada	Não pavimentada		
									continua)
Amazonas .....	411	Entroncamento BR 307 - Elvira (Fronteira com o Peru) .....	85,0	85,0	-	-	-	-	
	413	Entroncamento BR 307 - Caxias (Fronteira com o Peru) .....	40,0	40,0	-	-	-	-	
		SUBTOTAL .....	6 994,2	4 794,2	2 200,0	1 571,2	628,8		
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
		a) Entroncamento BR 080/174 Careiro .....	163,0	163,0	-	-	-	-	
		b) Careiro - Manaus .....	38,0	26,0	12,0	-	12,0		
		c) Entroncamento BR 230/319 - Entroncamento BR 319/230 .....	22,0	-	22,0	1,4	10,6		
		d) Manaus - Careiro .....	38,0	26,0	12,0	-	12,0		
		e) Entroncamento BR 230/307 - Benjamin Constant .....	10,0	10,0	-	-	-		
		TOTAL NO ESTADO .....	6 723,2	4 569,2	2 154,0	1 559,8	594,2		
Roraima .....	174	Divisa AM/RR - Entroncamento (Oeste) BR 210 ...	240,5	240,5	-	-	-		
	174	Entroncamento (Oeste) BR 210 - Entroncamento (Este) BR 210 (a) .....	143,8	-	143,8	143,8	-		
	174	Entroncamento (Este) BR 210 - Boa Vista .....	120,0	-	120,0	120,0	-		
	174	Boa Vista - Fronteira com a Venezuela .....	211,4	-	211,4	211,4	-		
	210	Divisa PA/RR - Entroncamento (Oeste) BR 174 ...	190,3	143,0	47,3	47,3	-		
	210	Entroncamento (Oeste) BR 174 - Entroncamento (Este) BR 174 (a) .....	143,7	-	143,7	143,7	-		
	210	Entroncamento (Este) BR 174 - Divisa RR/AM ...	200,0	17,0	183,0	183,0	-		
	401	Boa Vista - Normandia (Fronteira com a Venezuela) .....	185,0	47,6	137,4	137,4	-		
		SUBTOTAL .....	1 434,7	448,1	986,6	986,6	-		
		TRECHO COMUM A DEDUZIR							
		a) Entroncamento (Oeste) BR 174/210 - Entroncamento (Este) BR 174/210 .....	143,8	-	143,8	143,8	-		
		TOTAL NO TERRITÓRIO .....	1 290,9	448,1	842,8	842,8	-		
Pará .....	010	Divisa MA/PA - Santa Maria .....	355,6	-	355,6	-	355,6		
	010	Santa Maria - Belém (a) .....	107,8	-	107,8	-	107,8		
	080	Divisa MT/PA - Rio das Tropas (e) (f) .....	425,2	385,0	40,2	40,2	-		
	080	Rio das Tropas - Divisa PA/AM .....	95,0	95,0	-	-	-		
	153	Marabá - Divisa PA/GO .....	167,0	167,0	-	-	-		
	158	Altamira - Porto Lontra .....	176,0	176,0	-	-	-		
	158	Porto Lontra - Riozinho .....	333,0	333,0	-	-	-		
	158	Riozinho - Divisa PA/MT .....	241,0	241,0	-	-	-		
	163	Divisa MT/PA - P/Cachimbo (Rio São Bento) (e) ...	42,0	-	42,0	42,0	-		
	163	P/Cachimbo (Rio São Bento) - Rio Aruri Grande ...	462,0	323,5	138,5	138,5	-		
	163	Rio Aruri Grande - Entroncamento (Sul) BR 230 ...	155,0	-	155,0	155,0	-		
	163	Entroncamento (Sul) BR 230 - Entroncamento (Norte) BR 230 (b) .....	113,0	-	113,0	113,0	-		
	163	Entroncamento (Norte) BR 230 - Santarém .....	217,0	-	217,0	211,2	5,8		
	163	Santarém - Oriximiná .....	215,0	215,0	-	-	-		
	163	Oriximiná - Porteira (Cachoeira) .....	171,0	171,0	-	-	-		
	163	Porteira - Entroncamento (Oeste) BR 210 .....	220,0	79,0	141,0	141,0	-		
	163	Entroncamento (Oeste) BR 210 - Entroncamento (Leste) BR 210 (c) .....	188,0	188,0	-	-	-		
	163	Entroncamento (Leste) BR 210 - Tiriós (Fronteira com a Guiana) .....	136,0	136,0	-	-	-		
	210	Divisa AP/PA - Entroncamento (Leste) BR 163 ...	171,0	171,0	-	-	-		
	210	Entroncamento (Leste) BR 163 - Entroncamento (Oeste) BR 163 (c) .....	188,0	188,0	-	-	-		

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	TRECHOS	EXTENSÃO (km)				
			Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Pará	210	Entroncamento (Oeste) BR 163 - Divisa PA/RR ...	255,6	255,6	-	-	-
	222	Divisa MA/PA - Marabá .....	135,0	135,0	-	-	-
	222	Marabá - Entroncamento BR 158 .....	343,0	343,0	-	-	-
	230	Divisa GO/PA - Acesso por Marabá .....	120,5	-	120,5	120,5	-
	230	Acesso por Marabá - Rio Repartimento (d) .....	155,0	-	155,0	155,0	-
	230	Rio Repartimento - Altamira .....	343,0	-	343,0	343,0	-
	230	Altamira - Itaituba (b) .....	528,3	-	528,3	528,3	-
	230	Itaituba - Divisa PA/AM .....	334,7	-	334,7	334,7	-
	235	Divisa GO/PA - Rio Xingu .....	295,0	295,0	-	-	-
	235	Rio Xingu - Cachimbo (f) .....	319,0	306,3	-	12,7	-
	316	Belém - Santa Maria (Entroncamento BR 010) (a) ..	107,8	-	107,8	-	107,8
	316	Santa Maria - Divisa PA/MA .....	171,7	-	171,7	-	171,7
	417	Afuá - Ponta das Pedras .....	240,0	240,0	-	-	-
	422	Jatobal - Tucuruí (d) .....	130,0	-	130,0	130,0	-
		SUBTOTAL .....	7 657,2	4 443,4	3 213,8	2 465,1	748,7
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Santa Maria - Belém .....	107,8	-	107,8	-	107,8
		b) Entroncamento (Sul) BR 163/230 - Entroncamento (Norte) BR 163/230 .....	113,0	-	113,0	113,0	-
		c) Entroncamento (Oeste) BR 163/210 - Entroncamento (Leste) BR 162/210 .....	188,0	188,0	-	-	-
		d) Rio Repartimento - Por Jatobal .....	39,0	-	39,0	39,0	-
		e) Divisa MT/PA - Entroncamento BR 163 .....	27,5	-	27,5	27,5	-
	f) Entroncamento BR 235 - Cachimbo .....	12,7	-	12,7	12,7	-	
	TOTAL NO ESTADO .....	7 169,2	4 255,4	2 913,8	2 272,9	640,9	
Amapá	156	Macapá - Porto Grande (a) .....	102,0	-	102,0	102,0	-
	156	Porto Grande - Entroncamento por Calçoene .....	271,5	-	271,5	271,5	-
	156	Entroncamento por Calçoene - Oiapoque .....	306,0	-	306,0	306,0	-
	210	Macapá - Porto Grande (a) .....	102,0	-	102,0	102,0	-
	210	Porto Grande - Divisa AP/PA (Rio Jari) .....	350,0	198,0	152,0	152,0	-
		SUBTOTAL .....	1 131,5	198,0	933,5	933,5	-
	TRECHO COMUM A DEDUZIR						
	a) Macapá - Porto Grande .....	102,0	-	102,0	102,0	-	
	TOTAL NO TERRITÓRIO .....	1 029,5	198,0	831,5	831,5	-	
Maranhão	010	Divisa GO/MA - Estreito (a) .....	105,0	10,0	95,0	95,0	-
	010	Estreito - Divisa MA/PA (b) .....	249,9	-	249,9	-	249,9
	135	São Luís (Tirirical) - Independência (c) (d) .....	235,8	-	235,8	-	235,8
	135	Independência - Divisa MA/PI (e) .....	366,0	26,0	340,0	340,0	-
	222	Divisa PI/MA - Itapecuru-Mirim .....	223,5	95,0	128,5	128,5	-
	222	Itapecuru-Mirim - Santa Luzia (c) (f) .....	198,6	-	198,6	-	198,6
	222	Santa Luzia - Açailândia .....	276,9	-	276,9	201,9	75,0
	222	Açailândia - Divisa MA/PA .....	50,2	50,2	-	-	-
	226	Divisa PI/MA - Presidente Dutra .....	200,0	200,0	-	-	-
	226	Presidente Dutra - Divisa MA/GO (b) .....	398,0	-	398,0	370,0	28,0
	230	Divisa PI/MA - Balsas (e) .....	399,8	-	399,8	399,8	-
	230	Balsas - Estreito (a) .....	268,0	-	268,0	268,0	-
	235	Divisa PI/MA - Divisa MA/GO .....	150,0	150,0	-	-	-
	316	Divisa PA/MA - Santa Inês .....	263,0	-	263,0	-	263,0
316	Santa Inês - Divisa MA/PI (d) (f) .....	369,4	-	369,4	-	369,4	

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Maranhão	324	Balsas - Divisa MA/PI	78,0	78,0	-	-	-
	330	Balsas - Divisa MA/PI	140,0	-	140,0	140,0	-
	402	Entroncamento BR 135 - Divisa MA/PI (Rio Parnaíba)	338,0	303,0	35,0	28,0	9,0
		SUBTOTAL	4 310,1	912,2	3 397,9	1 969,2	1 428,7
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Carolina - Estreito	95,0	-	95,0	95,0	-
		b) Porto Franco - Estreito	28,0	-	28,0	-	28,0
		c) Outeiro - Miranda	31,1	-	31,1	-	31,1
		d) Caxuxa - Peritoró	25,1	-	25,1	-	25,1
		e) Orozimbo - Dois Irmãos	58,0	-	58,0	58,0	-
		f) Santa Inês - Entroncamento BR 222/316	10,0	-	10,0	-	10,0
		TOTAL NO ESTADO	4 062,9	912,2	3 150,7	1 818,2	1 334,5
Piauí	020	Divisa BA/PI - Entroncamento BR 230/316	360,0	360,0	-	-	-
	020	Entroncamento BR 230/316 - Divisa PI/CE	84,3	-	84,3	28,3	56,0
	135	Divisa MA/PI - Cristiano Castro (m)	265,0	115,0	150,0	90,0	60,0
	135	Cristiano Castro - Bom Jesus	36,0	-	36,0	-	36,0
	135	Bom Jesus - Divisa PI/PA	278,0	38,0	240,0	78,0	162,0
	222	Divisa CE/PI - Piripiri	76,0	-	76,0	-	76,0
	222	Piripiri - Batalha	55,0	55,0	-	-	-
	222	Batalha - Esperantina	23,0	-	23,0	23,0	-
	222	Esperantina - Divisa PI/MA	60,0	60,0	-	-	-
	226	Divisa CE/PI - Alto Longá	135,0	135,0	-	-	-
	226	Alto Longá - Altos	33,0	-	33,0	33,0	-
	226	Altos - Teresina (Divisa PI/MA) (a)	39,0	-	39,0	-	39,0
	230	Divisa CE/PI - Entroncamento BR 316	38,9	-	38,9	38,9	-
	230	Entroncamento BR 316 - Picos (b) (c)	59,3	-	59,3	20,0	39,3
	230	Picos - Entroncamento BR 316	37,0	-	37,0	-	37,0
	230	Entroncamento BR 316 - Floriano (Divisa PI/MA)(d)	150,0	-	150,0	150,0	-
	235	Divisa BA/PI - Divisa PI/MA (j)	455,0	455,0	-	-	-
	316	Teresina (Divisa MA/PI) - Picos (e) (i)	305,0	-	305,0	-	305,0
	316	Picos - Divisa PI/PE (b)	110,7	-	110,7	20,0	90,7
	324	Divisa (MA/PI) - Divisa (PI/BA) (m)	427,0	337,0	90,0	90,0	-
	330	Divisa MA/PI - Divisa PI/BA (j)	275,0	275,0	-	-	-
	343	Luiz Corrêa - Entroncamento BR 316 (a) (e) (f) (g)	425,0	-	425,0	-	425,0
	343	Entroncamento BR 316 - Bertolínea (d)	319,0	-	319,0	319,0	-
	402	Divisa MA/PI - Divisa PI/CE (g)	85,0	-	85,0	71,0	14,0
	404	Piripiri - Divisa (PI/CE) (f) (h)	113,0	-	113,0	110,0	3,0
	407	Piripiri - Pedro II (h)	55,0	-	55,0	52,0	3,0
	407	Pedro II - Castelo do Piauí	120,0	120,0	-	-	-
	407	Castelo do Piauí - Pimenteira	125,0	-	125,0	125,0	-
	407	Pimenteira - Picos	106,0	106,0	-	-	-
	407	Picos - Jaicós (c)	48,0	-	48,0	4,0	44,0
	407	Jaicós - Divisa (PI/PE)	141,8	-	141,8	113,6	28,2
		SUBTOTAL	4 840,0	2 056,0	2 784,0	1 365,8	1 418,2
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Altos - Teresina (Divisa PI/MA)	39,0	-	39,0	-	39,0
		b) Entroncamento BR 230/316 - Picos	59,3	-	59,3	20,0	39,3
		c) Picos - Entroncamento BR 230/407	4,0	-	4,0	-	4,0
		d) Floriano - Entroncamento BR 343	12,0	-	12,0	12,0	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	TRECHOS	EXTENSÃO (km)				
			Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
Piauí .....	e)	Teresina (Divisa MA/PI) - Entroncamento BR 316/343 .....	80,0	-	80,0	-	80,0
	f)	Piripiri - Entroncamento BR 343/404 .....	3,0	-	3,0	-	3,0
	g)	Luiz Correia - Parnaíba .....	14,0	-	14,0	-	14,0
	h)	Piripiri - Entroncamento BR 404/407 .....	3,0	-	3,0	-	3,0
	i)	Picos - Entroncamento BR 316/230 .....	37,0	-	37,0	-	37,0
	j)	Bom Jesus - Entroncamento BR 235/330 .....	85,0	85,0	-	-	-
	m)	Bertolina - Eliseu Martins .....	90,0	-	90,0	90,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	4 413,7	1 971,0	2 442,7	1 243,8	1 198,9
Ceará .....	020	Divisa PI/CE - Cruzeta .....	155,8	-	155,8	155,8	-
	020	Cruzeta - Boa Viagem .....	47,0	47,0	-	-	-
	020	Boa Viagem - Canindé .....	106,0	-	106,0	106,0	-
	020	Canindé - Inhuporanga .....	44,5	-	44,5	25,5	19,0
	020	Inhuporanga - Entroncamento BR 222 .....	63,2	63,2	-	-	-
	020	Entroncamento BR 222 - Fortaleza (a) .....	6,0	-	6,0	-	6,0
	116	Fortaleza - Divisa CE/PB (b) .....	426,0	-	426,0	-	426,0
	116	Divisa - PB/CE - Divisa CE/PE .....	114,0	-	114,0	-	114,0
	122	Chorozinho - Pirangi .....	47,0	-	47,0	-	47,0
	122	Pirangi - Iguatu .....	260,0	260,0	-	-	-
	122	Iguatu - Várzea Alegre .....	58,0	-	58,0	-	58,0
	122	Várzea Alegre - Caririáçu .....	56,0	56,0	-	-	-
	122	Caririáçu - Divisa CE/PE .....	66,0	-	66,0	54,0	12,0
	222	Fortaleza - Divisa CE/PE (a) .....	344,0	-	344,0	-	344,0
	226	Divisa RN/CE - Solonópolis .....	122,0	84,0	38,0	38,0	-
	226	Solonópolis - Senador Pompeu .....	54,0	-	54,0	54,0	-
	226	Senador Pompeu - Crateús .....	172,0	-	172,0	138,0	34,0
	226	Crateús - Divisa CE/PI .....	30,0	30,0	-	-	-
	230	Divisa PB/CE - Farias Brito (b) .....	115,8	-	115,8	34,4	81,4
	230	Farias Brito - Divisa CE/PI .....	117,9	111,9	6,0	6,0	-
	341	Boqueirão do Cesário - Divisa CE/RN .....	98,0	-	98,0	-	98,0
	402	Divisa PI/CE - Bela Cruz .....	160,0	160,0	-	-	-
	402	Bela Cruz - Itapipoca .....	93,0	-	93,0	93,0	-
	402	Itapipoca - Umirim .....	41,0	-	41,0	-	41,0
	403	Acarauá - Cariré (c) .....	134,0	-	134,0	134,0	-
	403	Cariré - Sucesso .....	136,0	136,0	-	-	-
	403	Sucesso - Crateús .....	31,0	-	31,0	-	31,0
	404	Divisa PI/CE - Novo Oriente .....	162,0	87,0	95,0	95,0	-
	404	Novo Oriente - Iguatu .....	231,0	231,0	-	-	-
	404	Iguatu - Icó .....	53,0	-	53,0	-	53,0
		SUBTOTAL .....	3 544,2	1 246,1	2 298,1	933,7	1 364,4
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
	a)	Entroncamento BR 020/222 - Fortaleza .....	6,0	-	6,0	-	6,0
	b)	Entroncamento BR 116/230 - Ipauimir .....	12,0	-	12,0	-	12,0
	c)	Bela Cruz - Entroncamento BR 402/403 .....	20,0	-	20,0	20,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	3 506,2	1 246,1	2 260,1	913,7	1 346,4
Rio Grande do Norte .....	101	Touros - Natal .....	80,0	80,0	-	-	-
	101	Natal - Divisa RN/PB (a) .....	85,9	-	85,9	-	85,9
	104	Macau - Divisa RN/PB (c) .....	217,3	168,3	49,0	-	49,0
	110	Areia Branca - Divisa RN/PB .....	158,0	-	158,0	158,0	-



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	TRECHOS	EXTENSÃO (km)				
			Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Rio Grande do Norte	110	Divisa PB/RN - Divisa RN/PB	25,7	25,7	-	-	-
	226	Natal - Santa Cruz - Currais Novos (b) (c)	175,8	-	175,8	-	175,8
	226	Currais Novos - Divisa RN/CE	195,0	-	195,0	195,0	-
	304	Divisa CE/RN - Natal (a) (b)	308,2	-	308,2	-	308,2
	405	Mossoró - Divisa RN/PB	165,5	-	165,5	165,5	-
	406	Macau - João Câmara	108,0	-	108,0	108,0	-
	406	João Câmara - Natal	85,0	-	85,0	-	85,0
	427	Currais Novos - Divisa RN/PB	154,0	-	154,0	12,0	142,0
		SUBTOTAL	1 758,4	274,0	1 484,4	638,5	845,9
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Natal - Parnamirim	10,9	-	10,9	-	10,9
		b) Entroncamento BR 226/304 - Macaíba	17,0	-	17,0	-	17,0
		c) Entroncamento BR 104/226 - Santa Cruz	49,0	-	49,0	-	49,0
		TOTAL NO ESTADO	1 681,5	274,0	1 407,5	638,5	769,0
Paraíba	101	Divisa RN/PB - Divisa PB/PE (a)	128,2	-	128,2	-	128,2
	104	Divisa RN/PB - Esperança	88,5	88,5	-	-	-
	104	Esperança - Campina Grande	21,9	-	21,9	-	21,9
	104	Campina Grande - Divisa PB/PE	78,3	-	78,3	28,9	49,4
	110	Divisa RN/PB - Divisa PB/RN	70,0	70,0	-	-	-
	110	Divisa RN/PB - Divisa PB/PE (b)	81,3	-	81,3	64,3	17,0
	110	Divisa PE/PB - Divisa PB/PE	25,0	14,0	11,0	11,0	-
	116	Divisa CE/PB - Divisa PB/CE	12,0	-	12,0	-	12,0
	230	Cabedelo - Divisa PB/CE (a) (b) (c)	503,0	-	503,0	-	503,0
	361	Patos - Divisa PB/PE (d)	202,0	-	202,0	141,0	61,0
	405	Divisa RN/PB - Marizópolis (Entroncamento BR 230)	58,5	-	58,5	58,5	-
	408	Campina Grande - Divisa PB/PE (c)	77,0	-	77,0	63,0	14,0
	412	Farinha - Monteiro	145,1	-	145,1	125,1	20,0
	426	Entroncamento BR 230 - Divisa PB/PE (d)	131,5	12,0	119,5	119,5	-
	427	Divisa RN/PB - Pombal	38,4	-	38,4	33,4	5,0
		SUBTOTAL	1 660,7	184,5	1 476,2	644,7	831,5
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Entroncamento BR 101/230 - por João Pessoa	6,6	-	6,6	-	6,6
		b) Santa Gertrudes - Patos	17,0	-	17,0	-	17,0
		c) Campina Grande - Entroncamento BR 408/230	14,0	-	14,0	-	14,0
		d) Piancó - Entroncamento BR 361/426	5,0	-	5,0	5,0	-
		TOTAL NO ESTADO	1 618,1	184,5	1 433,6	639,7	793,9
Pernambuco	101	Divisa PB/PE - Divisa PE/AL	216,1	-	216,1	-	216,1
	104	Divisa PB/PE - Divisa PE/AL	146,3	1,4	144,9	13,6	131,3
	110	Divisa PB/PE - Divisa PE/PB	68,8	68,8	-	-	-
	110	Divisa PB/PE - Divisa PE/AL (a)	224,3	-	224,3	224,3	-
	116	Divisa CE/PE - Divisa PE/BA (IBÓ)	92,0	-	92,0	-	92,0
	122	Divisa CE/PE - Divisa PE/BA (b)	292,0	-	292,0	81,0	211,0
	232	Recife - Parnamirim (c)	550,8	-	550,0	-	550,8
	235	Divisa BA/PE - Divisa PE/BA (d)	29,2	-	29,2	24,2	5,0
	316	Divisa PI/PE - Divisa PE/AL (a) (e)	444,9	71,2	373,7	189,4	184,3
	361	Divisa PB/PE - Entroncamento BR 232	76,0	-	76,0	76,0	-
	407	Divisa PI/PE - Divisa PE/BA (d)	131,0	-	131,0	36,9	94,1
	408	Divisa PB/PE - Recife	109,0	-	109,0	12,0	97,0

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Pernambuco	423	Caruaru - Divisa PE/AL (c)	201,1	13,5	187,6	89,5	98,1
	424	Arcoverde - Divisa PE/AL	130,0	-	130,0	130,0	-
	426	Divisa PB/PE - Entroncamento BR 232	39,0	-	39,0	-	39,0
	428	Cabrobó (Entroncamento BR 116) - Petrolina (b)(e)	208,0	-	208,0	-	208,0
		SUBTOTAL	2 958,5	154,9	2 803,6	876,9	1 926,7
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Entroncamento BR 110/316 - Entroncamento BR 316/110	55,0	-	55,0	55,0	-
		b) Lagoa Grande - Petrolina	54,0	-	54,0	-	54,0
		c) Caruaru - São Caetano	21,1	-	21,1	-	21,1
		d) Petrolina - Entroncamento BR 235/407	5,0	-	5,0	-	5,0
		e) Cabrobó - Entroncamento BR 116/316	10,0	-	10,0	-	10,0
		TOTAL NO ESTADO	2 813,4	154,9	2 658,5	821,9	1 836,6
Alagoas	101	Divisa PE/AL - Divisa AL/SE (a) (b) (c) (d)	261,6	-	261,6	-	261,6
	104	Divisa PE/AL - Maceió (a) (b) (e) (f)	144,1	-	144,1	59,3	84,8
	110	Divisa PE/AL - (Ponte sobre o Rio Moxotó) - Divisa AL/BA (Ponte sobre o Rio São Francisco)	12,0	-	12,0	12,0	-
	316	Divisa PE/AL - Maceió (c) (e) (g)	303,0	-	303,0	159,0	144,0
	423	Divisa PE/AL - Divisa AL/BA (Paulo Afonso)	107,0	24,0	83,0	83,0	-
	424	Divisa PE/AL - Maceió (d) (f) (g)	90,0	44,0	46,0	-	46,0
		SUBTOTAL	917,7	68,0	849,7	313,3	536,4
Fernando de Noronha	363	Bahia de Santo Antônio - Alto da Bandeira	9,0	3,0	6,0	6,0	-
		TOTAL NO TERRITÓRIO	9,0	3,0	6,0	6,0	-
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Entroncamento BR 101/104 - Entroncamento BR 104/101	8,1	-	8,1	-	8,1
		b) Entroncamento BR 101/104 - Entroncamento BR 104/101	25,0	-	25,0	-	25,0
		c) Entroncamento BR 101/316 - Entroncamento BR 316/101	22,0	-	22,0	-	22,0
		d) Entroncamento BR 101/424 - Entroncamento BR 424/101	22,0	-	22,0	-	22,0
		e) Entroncamento BR 101/316 - Maceió	11,0	-	11,0	-	11,0
		f) Entroncamento BR 101/104 - Maceió	11,0	-	11,0	-	11,0
		g) Atalaia - Entroncamento BR 101/316	13,0	-	13,0	-	13,0
		TOTAL NO ESTADO	805,6	68,0	737,6	313,3	424,3
Sergipe	101	Divisa AL/SE (Rio São Francisco) - Divisa SE/BA (a) (b)	206,3	-	206,3	-	206,3
	235	Aracaju - Entroncamento BR 101 (a) (c)	8,2	-	8,2	-	8,2
	235	Entroncamento BR 101 - Por Ribeirópolis (SE-211)	55,6	-	55,6	6,3	49,3
	235	Por Ribeirópolis (SE-211) - Divisa SE/BA	49,0	-	49,0	49,0	-
	349	Aracaju - Estância (b) (c)	65,2	-	65,2	-	65,2
	349	Estância - Divisa SE/BA	66,0	66,0	-	-	-
		SUBTOTAL	450,3	66,0	384,3	55,3	329,0
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Por Aracaju - Entroncamento BR 101/235	2,0	-	2,0	-	2,0
		b) Entroncamento BR 101/349 - Estância	59,0	-	59,0	-	59,0

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	TRECHOS	EXTENSÃO (km)			
			Total	A construir	Construída	
					Total	Pavimentada
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR						
Sergipe .....	a)	Aracaju - Entroncamento BR 101 .....	6,2	-	6,2	6,2
		TOTAL NO ESTADO .....	383,1	66,0	317,1	261,8
Bahia .....	020	Divisa GO/BA - Barreiras (a) .....	313,3	209,3	104,0	46,0
	020	Barreiras - Divisa BA/PI (i) .....	398,0	398,0	-	-
	030	Divisa - MG/BA - Caetité (b) .....	188,9	51,9	137,0	137,0
	030	Caetité - Brumado .....	98,8	-	98,8	98,8
	030	Brumado - Campinho .....	357,9	175,1	182,8	182,8
	101	Divisa SE/BA - Feira de Santana .....	169,2	130,8	38,4	38,4
	101	Feira de Santana - Divisa BA/SE (c) (d) (h) .....	787,8	-	787,8	787,8
	110	Divisa AL/BA (Rio São Francisco) - Entroncamento BR 324 (e) (f) .....	408,5	-	408,5	228,5
	116	Divisa PE/BA - Divisa BA/MG (k) .....	930,8	88,6	842,2	574,2
	122	Divisa PE/BA - Paramirim (j) (e) (p) .....	547,2	481,5	65,7	43,2
	122	Paramirim - Divisa BA/MG (b) .....	197,8	67,0	130,8	-
	135	Divisa PI/BA - Divisa BA/MG (i) .....	482,0	482,0	-	-
	235	Divisa SE/BA - Divisa BA/PE (Rio São Francisco) .....	350,3	-	350,3	-
	235	Divisa PE/BA - Divisa BA/PI .....	218,5	53,5	165,0	-
	242	São Roque - Divisa BA/GO (a) (c) (g) (l) (m) .....	979,4	40,0	939,4	509,9
	251	Ilhéus - Divisa BA/MG (h) .....	208,3	143,8	64,5	64,5
	324	Divisa PI/BA - Minas do Mimoso .....	147,7	147,7	-	-
	324	Minas do Mimoso - Jacobina .....	158,6	52,0	106,6	-
	324	Jacobina - Salvador (k) (n) .....	330,8	2,0	328,8	328,8
	330	Divisa PI/BA - Ubaitaba (j) .....	831,5	579,9	251,6	202,5
	342	Carinhanha - Divisa BA/MG .....	70,0	70,0	-	-
	349	Divisa SE/BA - Divisa BA/GO (f) (g) (p) .....	1 017,0	730,3	286,7	114,3
	367	Santa Cruz da Cabrália - Entroncamento BR 101 .....	84,2	-	84,2	84,2
	367	Entroncamento BR 101 - Divisa BA/MG .....	75,0	75,0	-	-
	407	Juazeiro (Divisa PE/BA) - Entroncamento BR 116 (m) .....	758,2	253,0	505,2	257,3
	410	Tucano - Ribeira do Pombal .....	32,0	-	32,0	-
	415	Ilhéus - Vitória da Conquista .....	204,0	172,0	32,0	32,0
	418	Divisa MG/BA - Caravela .....	126,9	-	126,9	-
	420	Pojuca - Entroncamento BR 116 (e) (d) (m) .....	298,8	85,7	213,1	70,1
	423	Divisa AL/BA (Paulo Afonso) - Divisa BA/PE (Juazeiro) .....	298,0	298,0	-	-
	430	Barreiras - Caetité .....	348,0	170,7	177,3	-
	489	Prado - Entroncamento BR 101 .....	42,0	42,0	-	-
	498	Monte Pascoal - Entroncamento BR 101 .....	14,3	-	14,3	14,3
		SUBTOTAL .....	11 473,7	4 999,8	6 473,9	3 408,0
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR						
		a) Entroncamento BR 020/242 - Barreiras .....	93,3	-	93,3	58,0
		b) Caetité - Guanambi .....	39,5	-	39,5	-
		c) Sapeaçá - Conceição de Almeida .....	4,0	-	4,0	4,0
		d) Entroncamento BR 101/420 - Rio Jiquiriçá .....	10,0	-	10,0	10,0
		e) Catu - Entroncamento BR 110/324 .....	35,4	-	35,4	35,4
		f) Nova Soure - Olindina .....	22,0	-	22,0	22,0
		g) Entroncamento BR 242/349 - Largo do Dionísio .....	58,2	-	58,2	58,2
		h) Buerarema - Camacã .....	64,5	-	64,5	64,5
		i) Entroncamento BR 020/135 - Barreiras .....	40,0	40,0	-	-
		j) Campestre - Entroncamento BR 122/330 .....	23,0	23,0	-	-
		k) Entroncamento BR 116/324 - Feira de Santana .....	21,8	-	21,8	21,8
		l) Palmeirinha - Lagoa do Dionísio .....	43,2	-	43,2	43,2

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 81-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
Bahia	m)	Entroncamento BR 242/407 - Entroncamento BR 407/242	32,0	-	32,0	32,0	-
	n)	Entroncamento BR 324/420 - Entroncamento BR 420/324	8,5	-	8,5	8,5	-
	p)	Palmeirinha - Ibitiara	65,7	-	65,7	43,2	22,5
		TOTAL NO ESTADO	10 912,6	4 936,8	5 975,8	3 007,2	2 968,6
Minas Gerais	030	Divisa GO/MG - Divisa MG/BA	348,5	348,5	-	-	-
	040	Divisa GO/MG - Divisa MG/RJ (a) (b) (c) (d) (e) (u) (f)	836,6	-	836,6	836,6	-
	050	Divisa GO/MG - Divisa MG/SP	204,3	-	204,3	204,3	-
	116	Divisa BA/MG - Divisa MG/RJ (f) (g) (h) (i) (d)	817,4	-	817,4	817,4	-
	120	Araçuaí - Ponte Nova	499,0	499,0	-	-	-
	120	Ponte Nova - Divisa RJ/MG	219,1	110,8	108,3	88,7	19,6
	122	Divisa BA/MG - Montes Claros (j)	299,0	281,0	18,0	6,0	12,0
	135	Divisa BA/MG - Montes Claros	313,0	141,0	172,0	-	172,0
	135	Montes Claros - Belo Horizonte (a)	413,3	90,0	323,3	323,3	-
	146	Patos de Minas - Divisa MG/SP (w)	546,7	400,4	146,3	113,3	33,0
	153	Divisa GO/MG - Divisa MG/SP (k) (l) (m)	247,7	-	247,7	247,7	-
	154	Itumbiara - Divisa MG/SP (k) (n)	196,0	181,0	15,0	15,0	-
	251	Divisa BA/MG - Rio Preto (f) (j)	767,5	645,5	122,0	33,0	89,0
	251	Rio Preto - Divisa MG/GO	136,3	-	136,3	-	136,3
	259	Divisa ES/MG - Gouveia (g) (o)	350,0	345,0	5,0	5,0	-
	259	Gouveia - Felixlândia	142,0	-	142,0	92,0	50,0
	262	Divisa ES/MG - Uberaba (b) (i) (p)	790,8	-	790,8	753,2	37,6
	262	Uberaba - Divisa MG/SP (m) (q)	178,0	119,8	58,2	58,2	-
	265	Muriae - Divisa MG/SP (e)	606,1	276,0	330,1	296,1	34,0
	267	Leopoldina - Divisa MG/SP (r) (s) (t) (u) (d) (w) (x)	525,9	149,5	376,4	355,2	21,2
	342	Divisa BA/MG - Divisa MG/ES (v)	546,6	480,0	66,6	29,7	36,9
	352	Divisa GO/MG - Abaeté	280,0	280,0	-	-	-
	352	Abaeté - Pará de Minas	127,0	-	127,0	-	127,0
	354	Divisa GO/MG - Patos de Minas	205,0	205,0	-	-	-
	354	Patos de Minas - Perdões	360,4	-	360,4	360,4	-
	354	Perdões - Divisa MG/RJ (s) (c)	180,8	109,4	71,4	71,4	-
	356	Belo Horizonte - Divisa MG/RJ (d)	267,6	128,8	138,8	125,8	13,0
	364	Divisa SP/MG - Entroncamento BR 153 (l) (q)	64,8	-	64,8	64,8	-
	364	Entroncamento BR 153 - Divisa MG/GO	226,0	226,0	-	-	-
	365	Montes Claros - São Simão (n) (y)	841,8	-	841,8	841,8	-
	367	Divisa BA/MG - Araçuaí	251,0	251,0	-	-	-
	367	Araçuaí - Gouveia	350,0	-	350,0	36,0	314,0
	369	Oliveira - Divisa MG/SP	248,0	185,0	63,0	-	63,0
	381	Divisa ES/MG (Barra de São Francisco) - Governador Valadares	120,0	120,0	-	-	-
	381	Governador Valadares - Divisa MG/SP (c) (p) (x) (z)	787,2	-	787,2	787,2	-
	383	Conselheiro Lafayete - Divisa MG/SP (t) (a') (b') (f')	436,7	189,9	246,8	166,0	80,8
	393	Divisa RJ/MG - Divisa MG/RJ	55,0	-	55,0	55,0	-
	418	Divisa BA/MG - Teófilo Otoni (v)	202,2	117,4	84,8	32,5	52,3
	451	Bocaiúva - Governador Valadares (o)	315,0	315,0	-	-	-
	452	Divisa GO/MG (Itumbiara) - Araxá (y)	303,1	58,0	245,1	202,7	42,4
	458	Conselheiro Pena - Entroncamento BR 381 (Ipatinga) (h) (z)	137,0	70,0	67,0	67,0	-
	459	Poços de Caldas - Divisa MG/SP (a')	219,0	-	219,0	219,0	-
	460	Cambuquira - São Lourenço (r) (b')	76,3	-	76,3	76,3	-
	461	Ituiutaba - Iturama (e')	110,0	110,0	-	-	-
	462	Patrocínio - Entroncamento BR 262	80,0	80,0	-	-	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Minas Gerais .....	464	Ituiutaba - Entroncamento BR 146 .....	313,0	313,0	-	-	-
	474	Aimorés - Caratinga (Entroncamento BR 116) .....	145,0	113,0	32,0	-	32,0
	479	Januária - Divisa MG/GO .....	304,0	304,0	-	-	-
	482	Divisa ES/MG - Fervedouro (Entroncamento BR 116) .....	60,0	19,0	41,0	41,0	-
	482	Fervedouro (Entroncamento BR 116) - Conselheiro Lafayete (Entroncamento BR 040/383) .....	154,0	154,0	-	-	-
	485	Divisa RJ/MG - Garganta do Registro (BR 354) .....	10,5	-	10,5	-	10,5
	491	São Sebastião do Paraíso (Entroncamento BR 381) .....	269,2	-	269,2	269,2	-
	494	Entroncamento BR 262 - Divisa MG/RJ .....	281,0	216,0	65,0	40,0	25,0
	496	Pirapora - Corinto .....	130,0	130,0	-	-	-
	497	Uberlândia - Divisa MG/MT (e') .....	331,0	331,0	-	-	-
	499	Santos Dumont - Cabangu .....	16,5	-	16,5	16,5	-
		SUBTOTAL .....	17 241,9	8 093,0	9 148,9	7 747,3	1 401,6
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Sete Lagoas - Belo Horizonte .....	62,5	-	62,5	32,5	-
		b) Belo Horizonte - Cidade Industrial .....	2,3	-	2,3	2,3	-
		c) Belo Horizonte - Cidade Industrial .....	2,3	-	2,3	2,3	-
		d) Olhos D'água - Entroncamento BR 040/356 .....	29,0	-	29,0	29,0	-
		e) Barbacena - Entroncamento BR 040/265 .....	16,0	-	16,0	16,0	-
		f) Entroncamento BR 116/251 - Entroncamento BR 251/116 .....	12,0	-	12,0	12,0	-
		g) Governador Valadares - Entroncamento BR 116/259 .....	5,0	-	5,0	5,0	-
		h) Taruaçu - Entroncamento BR 116/458 .....	17,0	-	17,0	17,0	-
		i) Entroncamento BR 116/262 - Realeza .....	1,8	-	1,8	1,8	-
		j) Entroncamento BR 122/251 - Montes Claros .....	21,9	3,9	18,0	6,0	12,0
		k) Itumbiara - Entroncamento BR 153/154 .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		l) Entroncamento BR 153/364 - Por Frutal Entroncamento BR 262 .....	24,0	-	24,0	24,0	-
		m) Por Frutal Entroncamento BR 153/262 - Divisa MG/SP .....	50,4	-	50,4	50,4	-
		n) Entroncamento BR 154/365 - Ituiutaba .....	5,0	-	5,0	5,0	-
		o) Governador Valadares - Santo Antônio .....	15,0	15,0	-	-	-
		p) Entroncamento BR 262/381 - Betim .....	143,5	-	143,5	143,5	-
		q) Frutal - Entroncamento BR 262/364 .....	7,8	-	7,8	7,8	-
		r) Entroncamento BR 267/460 - Cambuquira .....	7,0	-	7,0	7,0	-
		s) Baependi - Caxambu .....	5,0	-	5,0	5,0	-
		t) Entroncamento BR 267/383 - Baependi .....	9,0	-	9,0	-	9,0
		u) Benfca - Entroncamento BR 040/267 .....	23,0	-	23,0	23,0	-
		v) Teófilo Otoni - Pedro Versiani .....	30,0	-	30,0	29,7	0,3
		x) Campanha - Entroncamento BR 267/381 .....	2,0	-	2,0	2,0	-
		y) Entroncamento BR 365/452 - Xapetuba .....	40,0	-	40,0	40,0	-
		w) Entroncamento BR 146/267 - Poços de Caldas .....	11,7	-	11,7	11,7	-
		z) Ipaba - Ipatinga .....	6,0	-	6,0	6,0	-
		(a') Piranguinha - Itajubá .....	7,0	-	7,0	7,0	-
		(b') São Lourenço - Carmo de Minas .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		(c') Vidinha - Baependi .....	23,0	-	23,0	23,0	-
		(d') Leopoldina - Entroncamento BR 116/267 .....	7,0	-	7,0	7,0	-
		(e') Honorópolis - Iturana .....	25,0	25,0	-	-	-
		(f') Entroncamento BR 040/383 - Conselheiro Lafaiete .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	16 600,7	8 049,1	8 551,6	7 171,3	1 380,3
Espírito Santo .....	101	Divisa BA/ES - Divisa ES/RJ (a) (b) .....	458,2	-	458,2	458,2	-
	259	João Neiva - Divisa ES/MG .....	113,0	58,8	54,2	54,2	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	TRECHOS	EXTENSÃO (km)				
			Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Espírito Santo .....	262	Vitória - Divisa ES/MG (b) .....	194,6	-	194,6	194,6	-
	342	Divisa MG/ES - Linhares (a) .....	220,0	191,5	28,5	28,5	-
	381	São Mateus - Divisa ES/MG .....	150,0	82,0	68,0	-	68,0
	393	Cachoeira do Itapemirim - Divisa ES/RJ .....	75,0	47,0	28,0	-	28,0
	482	Entroncamento BR 101 - Divisa ES/MG (Rio Preto) .....	124,7	-	124,7	124,7	-
	484	Colatina - Divisa ES/RJ (Bom Jesus do Itabapoana) .....	248,0	198,0	50,0	50,0	-
		SUBTOTAL .....	1 583,5	577,3	1 006,2	910,2	96,0
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Entroncamento BR 101/342 - Linhares .....	28,5	-	28,5	28,5	-
		b) Entroncamento Contorno - Entroncamento BR 101/262 .....	8,4	-	8,4	8,4	-
		TOTAL NO ESTADO .....	1 546,6	577,3	969,3	873,3	96,0
Rio de Janeiro .....	040	Divisa MG/RJ - Rio de Janeiro (Praça Mauá) (a) (b) (d) (i) .....	149,0	-	149,0	149,0	-
	101	Divisa ES/RJ - Fazenda dos Quarenta .....	145,9	-	145,9	145,9	-
	101	Fazenda dos Quarenta - Rio Bonito .....	116,2	-	116,2	116,2	-
	101	Rio Bonito - Divisa RJ/GB (Niterói) .....	59,4	-	59,4	59,4	-
	101	Divisa GB/RJ - Divisa RJ/SP (d) .....	201,7	3,5	198,2	128,9	69,3
	116	Divisa MG/RJ - Divisa RJ/SP (a) (e) (f) .....	328,5	-	328,5	328,5	-
	120	Forno - São Pedro da Aldeia .....	25,8	-	25,8	25,8	-
	120	São Pedro da Aldeia - Divisa RJ/MG (Rio Paraíba) .....	139,2	139,2	-	-	-
	354	Divisa MG/RJ - Engenheiro Passos .....	26,0	-	26,0	26,0	-
	356	Divisa MG/RJ - São João da Barra .....	168,9	-	168,9	168,9	-
	393	Divisa ES/RJ - Divisa RJ/MG (g) .....	90,5	-	90,5	64,4	26,1
	393	Divisa MG/RJ (Além Paraíba - Entroncamento BR 116 (b) (r) .....	192,8	-	192,8	192,8	-
	459	Divisa SP/RJ - Mambucaba .....	25,0	25,0	-	-	-
	465	Viúva Graça (BR 116) - Divisa RJ/GB .....	22,0	-	22,0	22,0	-
	484	Divisa ES/RJ - Itaperuna (g) .....	25,5	-	25,5	25,5	-
	485	Entroncamento BR 116 (Itatiaia) - Garganta do Registro .....	24,5	9,0	15,5	9,0	6,5
	492	Morro do Côco (BR 101) - São Fidélis .....	72,0	72,0	-	-	-
	492	São Fidélis - Massambará (BR 393) (c) (e) .....	303,6	16,4	287,2	173,7	113,5
	493	Manilha (BR 101) - Entroncamento BR 040 (f) .....	48,0	-	48,0	48,0	-
494	Divisa MG/RJ - Angra dos Reis (d) (h) .....	140,7	7,3	133,4	73,0	60,4	
495	Terezópolis - Itaipava .....	34,0	-	34,0	34,0	-	
	SUBTOTAL .....	2 339,2	272,4	2 066,8	1 791,0	275,8	
	TRECHOS COMUNS A DEDUZIR						
	a) Entroncamento BR 040/116 - Divisa RJ/GB .....	15,3	-	15,3	15,3	-	
	b) Três Rios - Entroncamento BR 040/393 .....	9,0	-	9,0	9,0	-	
	c) Posse - Povoado de Barra Mansa .....	5,0	-	5,0	5,0	-	
	d) Angra dos Reis - Entroncamento BR 101/494 .....	13,0	-	13,0	-	13,0	
	e) Sobradinho - Ponte Nova .....	2,8	-	2,8	2,8	-	
	f) Santa Guilhermina - Entroncamento BR 116/493 .....	22,0	-	22,0	22,0	-	
	g) Divisa ES/RJ - Itaperuna .....	25,5	-	25,5	25,5	-	
	h) Volta Redonda - Barra Mansa .....	5,0	-	5,0	5,0	-	
	TOTAL NO ESTADO .....	2 241,6	272,4	1 969,2	1 706,4	262,8	
Guanabara .....	040	Divisa RJ/GB - Rio de Janeiro (Praça Mauá) (a) (c) .....	17,8	-	17,8	17,8	-
	101	Divisa RJ/GB - Santa Cruz (km 0 da Rio - Santos) (a) (c) .....	67,4	-	67,4	67,4	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Guanabara .....	101	Santa Cruz (km 0 da Rio - Santos) Divisa GB/RJ ..	7,7	-	7,7	7,5	0,2
	116	Divisa RJ/GB - Divisa GB/RJ (b) (c) .....	7,7	-	7,7	7,7	-
	465	Divisa RJ/GB - Entroncamento BR 101 .....	2,0	-	2,0	2,0	-
		SUBTOTAL .....	102,6	-	102,6	102,4	0,2
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Entroncamento BR 040/116 - Entroncamento BR 040/101 .....	11,8	-	11,8	11,8	-
		b) Divisa RJ/GB - Entroncamento BR 040/116 .....	1,0	-	1,0	1,0	-
		c) Entroncamento BR 101/116 - Lucas (Trevo das Margaridas) .....	3,3	-	3,3	3,3	-
		TOTAL NO ESTADO .....	86,5	-	86,5	86,3	0,2
São Paulo .....	050	Divisa MG/SP - Santos (a) (c) .....	520,0	-	520,0	520,0	-
	101	Divisa RJ/SP - Santos .....	224,1	113,7	110,4	100,1	10,3
	101	Santos - Divisa SP/PR (a) .....	244,0	150,0	94,0	94,0	-
	116	Divisa RJ/SP - Divisa SP/PR (b) (d) .....	543,5	-	543,5	543,5	-
	146	Divisa MG/SP - Bragança Paulista .....	62,0	-	62,0	62,0	-
	153	Divisa MG/SP - Divisa SP/PR (e) (f) (g) .....	348,6	10,0	338,6	338,6	-
	154	Divisa MG/SP - Entroncamento BR 153 .....	219,0	177,0	42,0	-	42,0
	158	Divisa MT/SP (Panorama) - Divisa SP/PR .....	168,0	68,0	100,0	-	100,0
	262	Divisa MG/SP - Divisa SP/MT (e) .....	279,0	90,0	189,0	145,0	44,0
	265	Divisa MG/SP - São José do Rio Preto .....	250,0	93,0	157,0	157,0	-
	267	Divisa MG/SP - Divisa SP/MT (j) (k) (i) .....	614,5	217,0	397,5	323,0	74,5
	272	São Paulo - Divisa SP/PR (l) .....	328,0	160,0	168,0	168,0	-
	364	Limeira - Divisa MG/SP (j) .....	324,0	-	324,0	324,0	-
	369	Divisa MG/SP - Divisa SP/PR (g) (k) .....	440,0	98,0	342,0	342,0	-
	373	Limeira - Divisa SP/PR (l) (h) .....	335,0	-	335,0	335,0	-
	374	Presidente Wenceslau - São Paulo (f) (i) (c) .....	601,0	60,0	541,0	541,0	-
	381	Divisa MG/SP - São Paulo (b) .....	102,5	-	102,5	102,5	-
	383	Divisa MG/SP - Ubatuba .....	164,4	164,4	-	-	-
	456	Nhandeara - Matão .....	213,0	-	213,0	213,0	-
	459	Divisa MG/SP - Divisa SP/RJ .....	88,5	55,0	33,5	33,5	-
	476	Apiaí - Divisa SP/PR (h) .....	32,0	-	32,0	32,0	-
	478	Limeira - Cananeia (d) .....	340,0	120,0	220,0	58,0	162,0
	488	Entroncamento BR 116 - Santuário Nacional de Aparecida .....	1,0	-	1,0	1,0	-
		SUBTOTAL .....	6 442,1	1 576,1	4 866,0	4 433,2	432,8
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Cubatão - Santos .....	12,0	-	12,0	12,0	-
		b) Guarulhos - São Paulo .....	11,0	-	11,0	11,0	-
		c) Entroncamento BR 116/374 - São Paulo .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		d) Juquiá - Jacupiranga .....	58,0	-	58,0	58,0	-
		e) Rio Grande - Icém .....	5,0	-	5,0	5,0	-
		f) Entroncamento BR 153/374 - Ourinhos .....	14,0	-	14,0	14,0	-
		g) Ourinhos - Entroncamento BR 153/369 .....	10,0	10,0	-	-	-
		h) Apiaí - Ribeira .....	32,0	-	32,0	32,0	-
		i) Presidente Wenceslau - Piquerobi .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		j) São Carlos - Araraquara .....	49,0	-	49,0	49,0	-
		k) Casa Branca - Entroncamento BR 267/369 .....	22,0	-	22,0	22,0	-
		l) Entroncamento BR 272/273 - Itapetininga .....	10,0	-	10,0	10,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	6 199,1	1 566,1	4 633,0	4 200,2	432,8

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Paraná	101	Divisa SP/PR - Divisa PR/SC	155,0	113,0	42,0	42,0	-
	116	Divisa SP/PR - Divisa PR/SC (a)	206,7	-	206,7	206,7	-
	153	Divisa SP/PR - Santo Antônio da Platina	36,0	-	36,0	36,0	-
	153	Santo Antônio da Platina - Alto do Amparo	197,9	-	197,9	32,4	165,5
	153	Alto do Amparo - Divisa PR/SC (m) (l)	287,2	209,2	78,0	38,0	40,0
	158	Divisa AP/PR - Coronel Vivida (j) (m)	460,0	446,0	14,0	14,0	-
	158	Coronel Vivida - Campo Erê (Divisa PR/SC)	88,0	42,6	45,4	45,4	-
	163	Divisa SC/PR - Matelândia (g)	132,0	132,0	-	-	-
	163	Matelândia - Medianeira (b)	13,0	-	13,0	13,0	-
	163	Medianeira - Marechal Cândido Rondon	120,0	120,0	-	-	-
	163	Marechal Rondon - Divisa MT/PR	60,0	60,0	-	-	-
	272	Divisa SP/PR - Porto Guaira (f)	496,7	434,7	62,0	-	62,0
	277	Paranaguá - Irati (q)	232,9	-	232,9	232,9	-
	277	Irati - Relógio	55,0	24,4	30,6	-	30,6
	277	Relógio - Foz do Iguaçu (b) (c)	426,5	-	426,5	426,5	-
	280	Divisa SC/PR - Divisa PR/SC (m) (j) (o) (p)	301,0	236,6	64,4	10,0	54,4
	369	Divisa SP/PR (Melo Peixoto) - Jandaia do Sul (d)	235,0	-	235,0	235,0	-
	369	Jandaia do Sul - Campo Mourão (f)	102,3	102,3	-	-	-
	369	Campo Mourão - Cascavel	168,3	76,0	92,3	42,6	49,7
	373	Divisa SP/PR - Ponta Grossa	135,0	135,0	-	-	-
	373	Ponta Grossa - Coronel Vivida (c) (e) (i)	308,0	-	308,0	308,0	-
	373	Coronel Vivida - Barracão (g) (o)	130,5	84,0	46,5	-	46,5
	376	Divisa MT/PR - Paranavaí	92,4	31,0	61,4	-	61,4
	376	Paranavaí - São Luís do Purunã (d) (e) (h) (k)	442,8	-	442,8	442,8	-
	376	São Luís do Purunã - Curitiba - Caruva (g)	130,0	-	130,0	130,0	-
	466	Apucarana - União da Vitória - Porto União (Divisa PR/SC) (d) (k)	438,0	413,0	25,0	25,0	-
	467	Porto Mendes - Cascavel	122,7	84,2	38,5	-	38,5
	469	Foz do Iguaçu - Parque Nacional	29,0	-	29,0	29,0	-
	476	Divisa SP/PR - Divisa PR/SC (a) (l)	365,4	-	365,4	243,6	121,8
	480	Pato Branco - Divisa PR/SC (n) (p)	29,5	14,3	15,2	15,2	-
	487	Pontal do Tigre - Ponta Grossa	535,0	443,0	92,0	28,0	64,0
		SUBTOTAL	6 531,8	3 201,3	3 330,5	2 596,1	734,4
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
		a) Entroncamento BR 476/116 - Entroncamento BR 116/476	20,0	-	20,0	20,0	-
		b) Matelândia - Medianeira (BR 163 c/BR 277)	13,0	-	13,0	13,0	-
		c) Relógio - Três Pinheiros (BR 277 c/BR 373)	99,0	-	99,0	99,0	-
		d) Apucarana - Jandaia do Sul (BR 369 c/BR 376 com BR 466)	25,0	-	25,0	25,0	-
		e) Entroncamento BR 376/487 - Ponta Grossa (BR 376 c/BR 336)	12,0	-	12,0	12,0	-
		f) Barbosa Ferraz - Campo Mourão (BR 272 com BR 369)	45,0	45,0	-	-	-
		g) Entroncamento BR 163/373 - Barracão (BR 363 com BR 373)	5,0	5,0	-	-	-
		h) Caetano - Ponta Grossa (BR 376 com BR 487)	12,0	-	12,0	12,0	-
		i) Ponta Grossa - Ubaia (BR 373 com BR 487)	28,0	-	28,0	28,0	-
		j) Entroncamento BR 158/280 - Entroncamento BR 280/158 (BR 153 com BR 280)	14,0	4,0	10,0	10,0	-
		k) Apucarana - Jandaia do Sul (BR 376 com BR 466)	25,0	-	25,0	25,0	-
		l) Entroncamento BR 153/476 - Porto União (BR 153 c/BR 476)	38,0	-	38,0	38,0	-
		m) Porto União - General Carneiro (BR 153 com BR 280)	45,0	15,6	29,4	-	29,4



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
Paraná .....	n)	Pato Branco - Divisa PR/SC (BR 158 com BR 480)	29,5	14,3	15,2	15,2	-
	o)	Marmeleiro - Barracão (BR 280 com 373) .....	71,5	46,5	25,0	-	25,0
	p)	Entroncamento BR 280/480 - Entroncamento BR 480/280 (BR 280 com BR 480) .....	14,0	4,0	10,0	10,0	-
	q)	São Luís do Purunã - Curitiba (BR 277 com BR 376) .....	45,0	-	45,0	45,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	5 990,8	3 066,9	2 923,9	2 243,9	680,0
Santa Catarina .....	101	Divisa PR/SC - Divisa SC/RS (a) (d) .....	462,8	-	462,8	432,8	-
	116	Divisa PR/SC - Divisa SC/RS (e) .....	310,5	-	310,5	310,5	-
	153	Divisa PR/SC - Divisa SC/RS .....	127,5	49,6	77,9	25,4	52,5
	158	Divisa PR/SC - Divisa SC/RS .....	106,0	106,0	-	-	-
	163	Divisa PR/SC - São Miguel D'Oeste (f) .....	60,0	60,0	-	-	-
	280	São Francisco do Sul - Divisa SC/PR (a) .....	337,0	-	337,0	133,0	204,0
	280	Divisa PR/SC - Dionísio Cerqueira (f) .....	5,0	5,0	-	-	-
	282	Florianópolis - Campos Novos (e) (d) .....	315,8	167,5	148,3	19,3	129,0
	282	Campos Novos - São Miguel D'Oeste (b) .....	308,1	2,7	305,4	260,9	44,5
	283	Itapiranga - Campos Novos .....	268,0	223,0	45,0	-	45,0
	285	Araranguá - Divisa SC/RS .....	60,0	60,0	-	-	-
	386	São Miguel D'Oeste - Divisa SC/RS .....	68,0	68,0	-	-	-
	470	Itajaí - Rio do Sul (c) .....	145,0	-	145,0	145,0	-
	470	Rio do Sul - Monte Alegre (Entroncamento BR 116)	92,0	-	92,0	92,0	-
	470	Monte Alegre (Entroncamento BR 116) Campos Novos .....	90,9	7,6	83,3	54,0	29,3
	470	Campos Novos - Divisa SC/RS .....	35,0	30,0	5,0	-	5,0
	475	Tubarão - Lages .....	210,7	210,7	-	-	-
	477	Canoinhas - Blumenau (c) .....	178,0	178,0	-	-	-
	480	Divisa RS/SC - Divisa SC/PR (b) .....	105,0	87,0	18,0	-	18,0
	486	Itajaí - Bom Retiro .....	157,7	103,0	54,7	29,7	25,0
		SUBTOTAL .....	3 443,0	1 358,1	2 084,9	1 532,6	552,3
TRECHOS COMUNS A DEDUZIR							
	a)	Entroncamento BR 101/280 - Entroncamento 280/101 .....	14,0	-	14,0	14,0	-
	b)	Xaxim - Xanxerê .....	18,0	-	18,0	18,0	-
	c)	Blumenau - Entroncamento BR 470/477 .....	15,0	-	15,0	15,0	-
	d)	Florianópolis - Palhoça .....	14,0	-	14,0	14,0	-
	e)	Lages - Entroncamento BR 116/282 .....	5,3	-	5,3	5,3	-
	f)	Divisa PR/SC (Barracão) - Dionísio Cerqueira ..	5,0	5,0	-	-	-
		TOTAL NO ESTADO .....	3 371,7	1 353,1	2 018,6	1 466,3	552,3
Rio Grande do Sul .....	101	Divisa SC/RS - Osório .....	99,5	-	99,5	99,5	-
	101	Osório - Rio Grande .....	315,0	315,0	-	-	-
	116	Divisa SC/RS - Pelotas (a) (g) .....	520,7	-	520,7	520,7	-
	116	Pelotas - Jaguarão (b) .....	142,5	-	142,5	142,5	-
	153	Divisa SC/RS (Estreito) - Passo Fundo .....	127,9	1,3	126,6	21,6	105,0
	153	Passo Fundo - Cachoeira do Sul (i) .....	235,0	235,0	-	-	-
	153	Cachoeira do Sul - Entroncamento BR 290 (l) .....	71,9	-	71,9	71,9	-
	153	Entroncamento BR 290 - Bagé .....	152,3	-	152,3	152,3	-
	153	Bagé - Aceguá .....	60,4	-	60,4	60,4	-
	158	Divisa SC/RS - Cruz Alta (j) .....	199,0	128,0	71,0	71,0	-
	158	Cruz Alta - Júlio de Castilho .....	67,2	-	67,2	51,7	15,5
	158	Júlio de Castilho - Santa Maria .....	62,8	-	62,8	62,8	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Rio Grande do Sul	158	Santa Maria - Rosário do Sul (h)	124,5	109,5	15,0	15,0	-
	158	Rosário do Sul - Livramento (c)	102,1	-	102,1	102,1	-
	285	Divisa SC/RS - Vacaria	111,0	111,0	-	-	-
	285	Vacaria - São Borja (d)	556,0	-	556,0	556,0	-
	290	Osório - Porto Alegre	96,4	-	96,4	96,4	-
	290	Porto Alegre - Uruguiana (a) (f) (h) (l)	626,6	-	626,6	626,6	-
	293	Pelotas - Livramento (b) (c)	337,3	15,8	321,5	275,5	46,0
	293	Livramento - Uruguiana	222,7	222,7	-	-	-
	377	Carazinho - Cruz Alta (d)	94,4	-	94,4	45,4	49,0
	377	Cruz Alta - Alegrete	291,0	291,0	-	-	-
	377	Alegrete - Quaraí (f)	100,0	67,0	33,0	33,0	-
	386	Divisa SC/RS - Sarandi (j)	134,5	20,2	114,3	96,4	17,9
	386	Sarandi - Porto Alegre (g)	319,2	-	319,2	319,2	-
	392	Rio Grande (Porto) - Pelotas (e')	53,8	-	53,8	44,4	9,4
	392	Pelotas - Canguçu (e)	55,4	-	55,4	55,4	-
	392	Canguçu - São Sepe	177,9	33,2	144,7	67,7	77,0
	392	São Sepe - Santa Maria	56,0	-	56,0	56,0	-
	392	Santa Maria - Porto Lucena	262,0	262,0	-	-	-
	453	Itaqui - Santiago - Santa Maria	308,5	308,5	-	-	-
	468	Palmeira das Missões - Fronteira com Argentina	105,0	105,0	-	-	-
	470	Divisa SC/RS - Lagoa Vermelha	80,0	67,2	12,8	-	12,8
	470	Lagoa Vermelha - Montenegro	190,0	190,0	-	-	-
	471	Soledade - Santa Cruz do Sul (i)	137,0	137,0	-	-	-
	471	Santa Cruz do Sul - Pântano	58,0	-	58,0	58,0	-
	471	Pântano - Canguçu	159,0	159,0	-	-	-
	471	Canguçu - Chuf (e) (e')	310,0	-	310,0	310,0	-
	472	São Borja - Itaqui	83,0	-	83,0	76,0	7,0
	472	Itaqui - Uruguiana	97,5	-	97,5	69,3	28,2
	472	Uruguiana - Barra do Quaraí	71,7	-	71,7	71,7	-
	473	Aceguá - Entroncamento BR 471	200,0	200,0	-	-	-
	480	Erechim - Divisa RS/SC	50,0	50,0	-	-	-
	481	Cruz Alta - Santa Cruz do Sul	185,0	185,0	-	-	-
		SUBTOTAL	7 809,7	3 213,4	4 596,3	4 228,5	367,8
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Porto Alegre - Entroncamento BR 116/290	15,0	-	15,0	15,0	-
		b) Pelotas - Entroncamento BR 116/293	6,3	-	6,3	6,3	-
		c) Entroncamento BR 158/293 - Livramento	37,2	-	37,2	37,2	-
		d) Carazinho - Entroncamento BR 285/377	45,4	-	45,4	45,4	-
		e) Canguçu - Pelotas (BR 392/471)	55,4	-	55,4	55,4	-
		e') Pelotas - Entroncamento BR 392/471	35,8	-	35,8	35,8	-
		f) Alegrete - Entroncamento BR 290/377	33,0	-	33,0	33,0	-
		g) Canoas - Porto Alegre BR 386/116	7,7	-	7,7	7,7	-
		h) Entroncamento BR 158/290 - Rosário do Sul	15,0	-	15,0	15,0	-
		i) Soledade - Entroncamento BR 153/471	40,0	40,0	-	-	-
		j) Divisa SC/RS - Entroncamento BR 158/386	71,0	-	71,0	71,0	-
		l) Entroncamento BR 153/290 - Entroncamento BR 290/153	44,3	-	44,3	44,3	-
		TOTAL NO ESTADO	7 403,6	3 173,4	4 230,2	3 862,4	367,8
Mato Grosso	060	Divisa GO/MT - Bela Vista (a) (b) (c)	609,2	-	609,2	80,5	528,7
	070	Divisa GO/MT - Marco de São Matias (d) (e) (f)	797,9	-	797,9	86,2	711,7
	080	Divisa GO/MT - Divisa MT/PA (g) (h)	756,0	169,0	587,0	-	587,0

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Mato Grosso	158	Divisa PA/MT - Divisa MT/GO (d) (g)	853,0	213,0	640,0	-	640,0
	158	Divisa GO/MT - Divisa MT/SP	335,2	160,2	175,0	-	175,0
	163	Divisa PR/MT - Cuiabá (a) (j) (k) (l) (m)	1 196,4	180,0	1 016,4	869,5	146,9
	163	Cuiabá - Divisa MT/PA (h) (n)	765,0	-	765,0	-	765,0
	174	Cáceres - Divisa MT/RO (f) (o)	532,0	136,0	396,0	-	396,0
	174	Divisa RO/MT - Divisa MT/AM	390,0	390,0	-	-	-
	242	Divisa GO/MT - Porto Artur	598,0	598,0	-	-	-
	251	Divisa GO/MT - Cuiabá	590,0	590,0	-	-	-
	262	Divisa SP/MT - Corumbá	783,9	170,4	613,5	136,9	476,6
	267	Divisa SP/MT - Porto Murtinho (b) (k)	682,4	-	682,4	290,5	391,9
	359	Divisa GO/MT - Corumbá	556,0	556,0	-	-	-
	364	Divisa GO/MT - Divisa MT/RO (e) (m) (n) (o)	1 186,1	-	1 186,1	415,1	771,0
	376	Dourados - Divisa MT/PE (j)	198,3	45,0	153,3	2,5	150,8
	419	Rio Verde do Mato Grosso - Jardim (c) (l)	366,0	-	366,0	10,0	356,0
	454	Porto Esperança - Coimbra	50,0	50,0	-	-	-
	463	Dourados - Ponta Porã	104,7	-	104,7	2,5	102,2
	483	Divisa GO/MT - Paranaíba	35,0	35,0	-	-	-
	487	Porto Felicidade - Divisa PR/MT	98,0	-	98,0	-	98,0
	497	Divisa MT/MG - Paranaíba	15,0	-	15,0	-	15,0
		SUBTOTAL	11 498,1	3 292,6	8 205,5	1 899,7	6 311,8
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Bandeirantes - Campo Grande	65,5	-	65,5	63,5	-
		b) Entroncamento BR 060/267 - Jardim	14,0	-	14,0	-	14,0
		c) Entroncamento BR 060/419 - Jardim	62,3	-	62,3	-	62,3
		d) Divisa GO/MT - Entroncamento BR 158/070	6,0	-	6,0	-	6,0
		e) São Vicente - Várzea Grande	97,2	-	97,2	80,2	11,0
		f) Cáceres - Entroncamento BR 070/174	10,0	-	10,0	-	10,0
		g) Entroncamento BR 080/158 - Entroncamento BR 158/080	94,0	-	94,0	-	94,0
		h) Entroncamento BR 080/163 - Divisa MT/PA	72,0	-	72,0	-	72,0
		i) Dourados - Entroncamento BR 163/376	4,5	-	4,5	-	4,5
		j) Rio Brilhante - Entroncamento BR 163/267	43,5	-	43,5	43,5	-
		k) Entroncamento BR 163/419 - Rio Verde do Mato Grosso	10,0	-	10,0	10,0	-
		l) Entroncamento BR 163/364 - Cuiabá	213,2	-	213,2	213,2	-
		m) Cuiabá - Estivado	163,0	-	163,0	-	163,0
		n) Entroncamento BR 174/364 - Divisa MT/RO	99,0	-	99,0	-	99,0
		TOTAL NO ESTADO	10 543,9	3 292,6	7 251,3	1 475,3	5 776,0
Goiás	010	Divisa DF/GO - Divisa GO/MA	1 031,0	1 031,0	-	-	-
	020	Divisa DF/GO - Divisa GO/BA (a) (b)	270,0	19,0	251,0	17,0	234,0
	030	Divisa DF/GO - Divisa GO/MG (a)	57,5	32,5	25,0	17,0	8,0
	040	Divisa DF/GO - Divisa GO/MG (c) (d)	160,0	-	160,0	160,0	-
	050	Divisa DF/GO - Divisa GO/MG (e)	316,2	-	316,2	316,2	-
	060	Divisa DF/GO - Divisa GO/MT (e) (f)	642,3	161,3	481,0	397,9	83,1
	070	Divisa DF/GO - Divisa GO/MT (Aragarças)	473,5	-	473,5	40,0	433,5
	080	Divisa DF/GO - Divisa GO/MT (g)	391,0	203,5	187,5	-	187,5
	153	Divisa PA/GO - Divisa GO/MG (e) (h) (i)	1 474,2	60,0	1 414,2	1 364,2	50,0
	158	Divisa MT/GO - Divisa GO/MT	434,0	155,0	279,0	-	279,0
	226	Araguaina - Divisa GO/MA (Estreito)	120,0	-	120,0	120,0	-
	230	Divisa MA/GO (Estreito) - Divisa GO/PA	132,0	-	132,0	-	132,0
	235	Divisa MA/GO - Divisa GO/PA	292,0	250,0	42,0	-	42,0
	242	Divisa BA/GO - Divisa GO/MT	514,8	514,8	-	-	-
	251	Divisa MG/GO - Divisa GO/DF	30,2	-	30,2	30,2	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.2 - EXTENSÃO DA REDE RODOVIÁRIA FEDERAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 31-12-74

## b) Rodovias federais, segundo os trechos e especificação por tipo de leito

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESIGNAÇÃO (BR)	EXTENSÃO (km)					
		Trechos	Total	A construir	Construída		
					Total	Pavimentada	Não pavimentada
Goias .....	251	Divisa DF/GO - Divisa GO/MT (g) .....	340,0	285,0	55,0	-	55,0
	349	Divisa BA/GO - Posse (b) .....	19,0	7,0	12,0	-	12,0
	352	Goiânia - Divisa GO/MG .....	282,0	282,0	-	-	-
	354	Cristalina - Divisa GO/MG (d) .....	62,0	-	62,0	62,0	-
	359	Mineiros - Divisa GO/MT .....	72,0	72,0	-	-	-
	364	Divisa MG/GO - Divisa GO/MT (f) .....	386,8	-	386,8	194,3	192,5
	414	Porangatu - Anápolis (h) .....	395,3	150,0	245,3	-	245,3
	452	Rio Verde - Itumbiara (Divisa GO/MG) (i) (j) .....	202,9	-	202,9	202,9	-
	457	Cristalina - Goiânia .....	180,0	180,0	-	-	-
	479	Divisa MG/GO - Divisa GO/DF .....	58,0	58,0	-	-	-
	483	Itumbiara - Divisa GO/MT (j) .....	253,0	231,0	22,0	22,0	-
	490	Campo Alegre - Morrinhos .....	191,0	191,0	-	-	-
		SUBTOTAL .....	8 780,7	3 883,1	4 897,6	2 943,7	1 953,9
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Divisa DF/GO - Entroncamento BR 020/030 .....	25,0	-	25,0	17,0	8,0
		b) Entroncamento BR 020/349 - Divisa GO/BA .....	12,0	-	12,0	-	12,0
		c) Divisa DF/GO - Cristalina .....	98,0	-	98,0	98,0	-
		d) Cristalina - Divisa GO/MG .....	62,0	-	62,0	62,0	-
		e) Anápolis - Goiânia .....	32,6	-	32,6	32,6	-
		f) Jataí - Entroncamento BR 060/364 .....	9,7	-	9,7	9,7	-
		g) Divisa DF/GO - Rio Verde .....	55,0	-	55,0	-	55,0
		h) Porangatu - Santa Tereza .....	35,5	-	35,5	35,5	-
		i) Entroncamento BR 153/452 - Divisa GO/MG .....	6,0	-	6,0	6,0	-
		j) Entroncamento BR 452/483 - Divisa GO/MG .....	15,0	-	15,0	15,0	-
		TOTAL NO ESTADO .....	8 429,9	3 883,1	4 546,8	2 667,9	1 878,9
Distrito Federal .....	010	Brasília - Divisa DF/GO (a) .....	43,0	23,0	20,0	20,0	-
	020	Brasília - Divisa DF/GO (a) (b) .....	58,0	-	58,0	58,0	-
	030	Brasília - Divisa DF/GO (b) .....	58,0	-	58,0	58,0	-
	040	Brasília - Divisa DF/GO (c) .....	8,4	-	8,4	8,4	-
	050	Brasília - Divisa DF/GO (c) .....	8,4	-	8,4	8,4	-
	060	Brasília - Divisa DF/GO .....	31,5	-	31,5	31,5	-
	070	Brasília - Divisa DF/GO .....	20,0	-	20,0	20,0	-
	080	Brasília - Divisa DF/GO (d) .....	20,0	20,0	-	-	-
	251	Divisa GO/DF - Divisa DF/GO (d) (e) .....	100,0	20,0	80,0	80,0	-
	479	Divisa GO/DF - Brasília (e) .....	51,0	-	51,0	6,0	45,0
		SUBTOTAL .....	398,3	63,0	335,3	290,3	45,0
		TRECHOS COMUNS A DEDUZIR					
		a) Brasília - Planaltina .....	20,0	-	20,0	20,0	-
		b) Brasília - Divisa DF/GO .....	58,0	-	58,0	58,0	-
		c) Brasília - Divisa DF/GO .....	8,4	-	8,4	8,4	-
		d) Brasília - Divisa DF/GO .....	20,0	20,0	-	-	-
		e) Entroncamento BR 251/479 - Brasília .....	6,0	-	6,0	6,0	-
		TOTAL DO DISTRITO FEDERAL .....	285,9	43,0	242,9	197,9	45,0

FONTE - Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.

NOTAS - 1. Vede notas da tabela anterior.

2. Dados sujeitos a retificação.

3. Designação das rodovias - Rodovias radiais - 010 - 099; Rodovias longitudinais - 100 - 199; Rodovias transversais - 200 - 299; Rodovias diagonais - 300 - 399; Ligações - 400 - 499.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.3 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS E CARGA, SEGUNDO A FINALIDADE E O AGENTE PROPULSOR, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS LICENCIADOS								
		Total	Segundo a finalidade			Segundo o agente propulsor				
			Passageiros	Carga	Outras	Gasolina	Óleo "diesel"	Elettricidade	Sem tração própria (1)	Não especificado
Rondônia .....	1970	3 066	1 802	1 233	31	2 897	157	-	12	-
	1971	1 698	1 291	401	6	1 518	180	-	-	-
	1972	2 962	2 009	920	33	2 487	470	-	5	-
Acre .....	1970	1 879	1 320	553	6	1 732	141	-	6	-
	1971	2 568	1 771	779	18	2 271	290	-	7	-
	1972	2 693	1 930	751	12	2 369	324	-	-	-
Amazonas .....	1970	17 303	14 902	2 330	71	17 143	133	-	27	-
	1971	21 017	17 847	3 099	71	20 476	516	-	25	-
	1972	25 123	21 007	3 990	126	24 423	687	-	13	-
Roraima .....	1970	1 300	1 084	195	21	1 291	6	-	3	-
	1971	2 997	2 568	395	34	2 959	33	-	5	-
	1972 (2)	787	618	142	27	754	33	-	-	-
Pará .....	1970	32 406	24 043	8 214	149	30 390	1 957	-	59	-
	1971	38 497	28 550	9 798	149	34 511	3 585	-	401	-
	1972	34 976	27 306	7 569	101	32 850	2 007	-	119	-
Amapá .....	1970	1 352	917	415	20	1 283	67	-	2	-
	1971	1 467	1 087	371	9	1 431	32	-	4	-
	1972	1 828	1 352	463	13	1 766	61	-	1	-
Maranhão .....	1970	10 540	7 855	2 659	26	9 670	860	-	10	-
	1971	11 571	8 517	3 024	30	10 917	637	-	17	-
	1972	14 063	9 300	4 711	52	13 193	869	-	1	-
Piauí .....	1970	8 821	6 178	2 564	79	8 107	710	-	4	-
	1971	11 384	8 109	3 191	84	10 488	882	-	14	-
	1972	11 748	8 685	3 000	63	10 940	802	-	6	-
Ceará .....	1970	41 421	32 966	8 365	90	39 455	1 950	9	7	-
	1971	44 861	36 082	8 712	67	42 725	2 084	9	43	-
	1972	48 668	38 626	9 903	139	46 149	2 508	-	11	-
Rio Grande do Norte .....	1970	13 475	10 180	3 293	2	12 684	779	-	12	-
	1971	15 764	11 728	4 001	35	14 782	980	-	2	-
	1972	17 996	13 949	3 809	238	16 635	1 140	-	221	-
Paraíba .....	1970	21 768	17 063	4 651	54	20 531	1 231	-	6	-
	1971	23 764	18 751	4 974	39	22 252	1 507	-	5	-
	1972	30 347	25 080	5 208	59	28 540	1 799	-	8	-
Pernambuco .....	1970	88 940	66 427	22 227	286	82 194	6 078	100	568	-
	1971	97 342	70 440	26 614	288	90 081	6 794	100	367	-
	1972	112 981	81 732	31 035	214	104 962	7 642	-	377	-
Alagoas .....	1970	15 259	10 720	4 462	77	14 044	1 204	-	11	-
	1971	14 770	11 627	3 095	48	13 116	1 654	-	-	-
	1972	17 183	14 360	2 770	53	15 681	1 502	-	-	-
Sergipe .....	1970	10 942	8 480	2 396	66	9 474	1 459	-	9	-
	1971	11 023	8 693	2 284	46	9 875	1 132	-	16	-
	1972	14 087	10 994	3 010	83	12 732	1 325	-	30	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.3 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS E CARGA, SEGUNDO A FINALIDADE E O AGENTE PROPULSOR, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS LICENCIADOS								
		Total	Segundo a finalidade			Segundo o agente propulsor				
			Passageiros	Carga	Outras	Gasolina	Óleo "diesel"	Eletricidade	Sem tração própria (1)	Não especificado
Bahia .....	1970	90 981	68 263	22 386	332	81 870	8 685	-	426	-
	1971	97 923	75 636	21 852	435	89 935	7 615	-	373	-
	1972	111 949	87 909	23 638	402	101 659	9 914	-	376	-
Minas Gerais .....	1970	300 617	218 362	75 972	6 283	276 850	22 640	-	1 127	-
	1971	340 316	253 107	80 125	7 084	313 902	25 254	-	1 160	-
	1972 (3)	358 025	269 729	81 274	7 022	330 409	26 557	-	1 059	-
Espírito Santo .....	1970	33 245	22 726	10 355	164	28 118	4 999	-	128	-
	1971	38 983	27 835	11 015	133	33 251	5 630	-	102	-
	1972	44 608	32 340	12 110	158	37 957	6 553	-	98	-
Rio de Janeiro .....	1970	131 354	103 408	26 659	1 287	116 057	13 461	-	1 836	-
	1971	135 806	109 135	25 359	1 312	119 398	14 407	-	2 001	-
	1972	152 931	123 273	27 945	1 713	135 932	14 803	-	2 196	-
Guanabara .....	1970	348 118	309 370	37 461	1 287	323 573	22 533	64	1 948	-
	1971	393 846	353 873	38 199	1 774	369 387	23 770	20	669	-
	1972	456 735	413 470	41 347	1 918	430 412	25 341	-	982	-
São Paulo .....	1970	1 155 649	950 631	201 935	3 083	1 068 644	52 191	65	2 494	32 255
	1971	1 277 688	1 066 691	207 285	3 712	1 181 811	59 469	68	2 877	33 463
	1972	1 488 434	1 241 174	243 386	3 874	1 371 419	61 129	50	2 326	53 510
Paraná .....	1970	231 338	159 713	70 232	1 393	210 274	17 535	-	3 529	-
	1971	278 133	185 932	90 238	1 963	249 561	24 535	-	4 037	-
	1972	314 920	224 081	86 350	2 489	288 349	24 038	-	2 533	-
Santa Catarina .....	1970	116 465	81 076	34 476	913	104 141	11 255	-	1 069	-
	1971	128 535	92 568	34 800	1 167	115 542	11 958	-	1 035	-
	1972	146 878	108 911	36 844	1 123	132 483	13 418	-	977	-
Rio Grande do Sul .....	1970	334 024	262 172	71 078	774	309 363	23 489	-	1 172	-
	1971	369 163	293 760	74 175	1 228	329 729	29 994	-	1 020	8 420
	1972	417 987	327 941	83 223	6 823	387 011	29 435	-	1 541	-
Mato Grosso .....	1970	34 994	21 466	13 403	125	31 303	3 596	-	95	-
	1971	36 662	22 918	13 643	101	33 031	3 567	-	64	-
	1972	42 251	27 369	14 739	143	38 070	4 136	-	45	-
Goias .....	1970	45 295	31 197	13 976	122	41 764	3 488	-	43	-
	1971	49 823	35 314	14 422	87	45 286	4 518	-	19	-
	1972	60 144	42 905	17 143	96	56 254	3 853	-	37	-
Distrito Federal .....	1970	36 007	31 964	3 927	116	32 989	2 952	-	66	-
	1971	48 420	42 916	5 350	154	45 429	2 879	-	112	-
	1972	67 403	59 955	7 219	229	63 791	3 495	-	117	-
BRASIL .....	1970	3 126 559	2 464 285	645 417	16 857	2 875 841	203 556	238	14 669	32 255
	1971	3 494 021	2 786 746	687 201	20 074	3 203 664	233 902	197	14 375	41 883
	1972 (4)	3 997 707	3 216 005	754 499	27 203	3 687 227	243 841	50	13 079	53 510

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Carretas, carretas frigoríficas e reboques. (2) Dados sujeitos a retificação. (3) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.4 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA PASSAGEIROS									
		Total	Automóvel	Camioneta (até 12 passageiros)	Universal ou utilitário	Ônibus (mais de 29 passageiros)	Microônibus (de 21 a 28 passageiros)	Autolotação (de 13 a 20 passageiros)	Motoneta	Motocicleta	Outros não especificados
Rondônia .....	1970	1 778	516	347	233	6	1	61	522	92	-
	1971	1 269	747	179	88	-	1	6	51	197	-
	1972	1 976	989	237	118	-	1	98	150	383	-
Acre .....	1970	1 287	459	363	161	-	-	8	125	171	-
	1971	1 726	824	396	156	1	-	3	128	218	-
	1972	1 896	1 037	295	205	1	-	-	239	119	-
Amazonas .....	1970	14 885	6 405	1 905	1 200	434	2	1	1 954	2 984	-
	1971	17 770	7 763	2 450	1 271	433	5	2	1 920	3 926	-
	1972	20 879	9 200	2 701	1 369	434	6	2	1 998	5 169	-
Roraima .....	1970	1 081	132	26	271	-	-	-	604	48	-
	1971	2 565	820	282	475	-	-	-	540	448	-
	1972 (1)	618	139	29	142	-	-	-	234	74	-
Pará .....	1970	22 904	12 757	5 869	2 586	6	4	17	1 519	146	-
	1971	27 432	15 643	6 584	3 102	4	43	65	346	1 645	-
	1972	26 510	17 066	5 564	1 981	4	2	11	1 479	403	-
Amapá .....	1970	904	442	142	116	2	14	-	164	24	-
	1971	1 078	604	226	105	6	13	-	110	14	-
	1972	1 335	784	259	130	13	1	-	114	34	-
Maranhão .....	1970	7 527	3 392	2 358	1 567	134	7	-	53	16	-
	1971	8 236	3 791	2 480	1 639	20	-	-	102	16	188
	1972	9 007	4 458	2 661	1 744	11	1	7	99	26	-
Piauí .....	1970	6 021	2 155	1 499	2 061	30	2	5	246	23	-
	1971	7 892	3 468	1 965	2 300	20	6	6	109	18	-
	1972	8 466	4 037	2 033	2 122	19	-	1	212	42	-
Ceará .....	1970	32 000	13 950	8 272	8 241	34	-	3	1 072	428	-
	1971	35 090	17 525	8 742	7 474	47	-	-	925	377	-
	1972	37 547	19 992	8 968	7 186	23	-	17	1 257	104	-
Rio Grande do Norte .....	1970	9 942	5 187	1 894	2 504	-	-	-	337	20	-
	1971	11 442	5 971	2 473	2 768	2	-	1	188	39	-
	1972	13 627	8 194	2 402	2 606	11	2	-	290	122	-
Paraíba .....	1970	16 416	8 909	3 083	3 924	27	6	6	396	65	-
	1971	18 052	10 206	3 283	4 063	37	2	2	412	47	-
	1972	24 333	16 050	3 669	4 027	38	3	-	495	51	-
Pernambuco .....	1970	64 530	44 259	10 052	8 693	66	5	8	1 342	105	-
	1971	68 533	47 505	11 018	8 821	63	1	-	1 034	91	-
	1972	79 700	54 706	13 311	10 265	46	-	-	1 092	280	-
Alagoas .....	1970	10 068	4 951	2 563	2 195	27	-	18	257	57	-
	1971	11 311	6 076	3 355	1 748	2	-	-	110	20	-
	1972	14 030	7 615	4 598	1 624	25	-	1	146	21	-
Sergipe .....	1970	8 226	4 833	1 496	1 691	15	-	4	173	14	-
	1971	8 469	5 393	1 606	1 312	57	-	-	74	27	-
	1972	10 698	7 052	2 078	1 439	6	-	-	75	48	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.4 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA PASSAGEIROS									
		Total	Automóvel	Camioneta (até 12 passageiros)	Universal ou utilitário	Ônibus (mais de 29 passageiros)	Microônibus (de 21 a 28 passageiros)	Autolotação (de 13 a 20 passageiros)	Motoneta	Motocicleta	Outros não especificados
Bahia .....	1970	65 699	39 597	12 132	12 797	54	48	162	712	197	-
	1971	74 043	47 754	13 514	12 030	15	32	96	334	268	-
	1972	85 497	59 642	15 262	9 827	31	60	59	269	345	2
Minas Gerais .....	1970	213 029	136 198	21 317	45 359	614	206	142	6 389	2 804	-
	1971	247 230	163 828	24 004	49 936	696	165	111	5 673	2 817	-
	1972 (2)	263 770	181 724	25 612	47 364	544	140	147	5 434	2 805	-
Espírito Santo .....	1970	21 738	12 820	5 395	3 108	26	6	12	304	67	-
	1971	26 702	16 978	6 266	3 040	44	5	35	266	68	-
	1972	31 126	20 987	6 844	2 930	27	6	-	222	110	-
Rio de Janeiro.....	1970	98 786	79 032	10 203	5 934	444	11	16	2 649	497	-
	1971	104 012	81 827	13 447	5 616	372	5	3	2 163	579	-
	1972	118 138	91 872	16 848	6 268	147	3	41	2 341	618	-
Guanabara .....	1970	303 980	255 979	40 316	3 511	-	-	-	4 174	-	-
	1971	347 461	293 130	45 593	3 848	-	-	-	-	4 890	-
	1972	406 597	343 462	53 930	3 946	-	-	-	-	5 259	-
São Paulo .....	1970	932 485	808 108	64 495	30 744	1 479	261	170	20 276	6 952	-
	1971	1 046 051	925 208	64 810	28 837	886	141	209	18 711	7 249	-
	1972	1 224 893	978 338	164 558	51 621	956	186	451	20 011	8 772	-
Paraná .....	1970	156 348	92 109	30 685	26 712	354	50	72	5 770	596	-
	1971	180 222	106 498	36 705	30 249	225	59	576	5 380	530	-
	1972	219 905	144 143	40 577	29 364	319	41	46	4 777	638	-
Santa Catarina.....	1970	79 800	43 285	17 799	10 351	177	36	20	6 847	1 285	-
	1971	91 182	54 683	19 482	10 051	175	27	31	5 440	1 293	-
	1972	107 374	65 927	23 793	10 111	164	18	19	5 685	1 657	-
Rio Grande do Sul .....	1970	257 541	160 297	62 222	21 174	1 352	313	132	9 811	2 240	-
	1971	280 636	186 184	63 668	19 498	1 041	213	149	7 542	2 341	-
	1972	323 073	216 520	74 565	19 644	816	170	171	8 559	2 628	-
Mato Grosso .....	1970	20 762	9 243	4 965	5 979	79	5	27	352	112	-
	1971	22 163	11 928	5 065	4 783	50	8	26	264	39	-
	1972	26 481	15 131	6 520	4 373	17	4	42	312	82	-
Goiás .....	1970	30 589	16 089	5 316	5 314	232	34	24	3 328	252	-
	1971	34 423	19 926	5 464	6 031	27	9	20	2 588	358	-
	1972	42 209	28 932	5 678	4 819	54	-	7	2 341	378	-
Distrito Federal .....	1970	31 370	28 677	1 182	770	90	13	-	562	76	-
	1971	42 019	32 803	7 685	689	48	11	-	575	208	-
	1972	59 009	48 715	8 462	834	46	20	-	626	306	-
BRASIL .....	1970	2 409 696	1 789 781	315 896	207 196	5 682	1 024	908	69 938	19 271	-
	1971	2 717 009	2 067 083	350 742	209 930	4 271	746	1 341	54 985	27 723	188
	1972 (3)	3 158 694	2 346 712	491 454	226 059	3 752	664	1 120	58 457	30 474	2

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.4 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel"

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA PASSAGEIROS						
		Total	Automóvel	Camioneta (até 12 pas- sageiros)	Universal ou utilitário	Ônibus (mais de 29 passageiros)	Microônibus (de 21 a 28 passageiros)	Autolotação (de 13 a 20 passageiros)
Rondônia .....	1970	24	-	-	-	14	10	-
	1971	22	-	-	-	10	12	-
	1972	33	-	-	-	16	17	-
Acre .....	1970	33	-	1	4	28	-	-
	1971	45	-	5	13	26	1	-
	1972	34	-	-	-	34	-	-
Amazonas .....	1970	17	-	-	-	17	-	-
	1971	77	-	-	1	76	-	-
	1972	128	-	-	1	127	-	-
Roraima .....	1970	3	-	-	-	3	-	-
	1971	3	-	-	-	3	-	-
	1972 (1)	3	-	-	-	3	-	-
Pará .....	1970	1 139	-	1	6	976	131	25
	1971	1 118	-	3	3	1 034	68	10
	1972	796	-	1	4	759	19	13
Amapá .....	1970	13	-	-	-	11	2	-
	1971	9	-	-	1	8	-	-
	1972	17	-	1	2	4	8	2
Maranhão .....	1970	328	11	90	74	153	-	-
	1971	281	-	18	21	242	-	-
	1972	293	-	-	67	224	2	-
Piauí .....	1970	157	-	1	31	123	2	-
	1971	217	-	2	43	171	1	-
	1972	219	-	1	41	177	-	-
Ceará .....	1970	957	-	37	35	880	3	2
	1971	983	2	39	27	911	3	1
	1972	1 079	-	9	38	1 032	-	-
Rio Grande do Norte .....	1970	238	-	-	7	231	-	-
	1971	286	-	1	12	273	-	-
	1972	322	-	2	34	278	7	1
Paraíba .....	1970	647	1	-	8	600	22	16
	1971	699	-	-	28	645	22	4
	1972	747	-	-	22	720	5	-
Pernambuco .....	1970	1 797	5	11	238	1 464	52	27
	1971	1 807	25	27	196	1 484	54	21
	1972	2 032	22	5	96	1 827	64	18
Alagoas .....	1970	652	1	303	12	328	1	7
	1971	316	-	2	7	304	1	2
	1972	330	-	-	-	330	-	-
Sergipe .....	1970	254	-	-	17	233	3	1
	1971	224	-	1	6	217	-	-
	1972	296	-	-	8	268	-	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.4 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel"

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA PASSAGEIROS						
		Total	Automóvel	Camioneta (até 12 pas- sageiros)	Universal ou utilitário	Ônibus (mais de 29 passageiros)	Microônibus (de 21 a 28 passageiros)	Autolotação (de 13 a 20 passageiros)
Bahia .....	1970	2 564	4	28	161	2 248	90	33
	1971	1 593	5	32	168	1 278	100	10
	1972	2 412	43	23	415	1 898	23	10
Minas Gerais .....	1970	5 333	239	7	315	4 225	361	186
	1971	5 877	213	21	270	4 832	367	174
	1972	(2) 5 959	172	8	179	5 069	364	167
Espírito Santo .....	1970	988	2	1	43	902	5	35
	1971	1 133	12	2	55	1 013	4	47
	1972	1 214	1	-	31	1 178	4	-
Rio de Janeiro .....	1970	4 622	9	11	142	4 406	51	3
	1971	5 123	8	6	137	4 917	54	1
	1972	5 135	8	10	135	4 957	24	1
Guanabara .....	1970	5 326	-	-	-	5 326	-	-
	1971	6 392	-	-	-	6 392	-	-
	1972	6 873	-	-	-	6 873	-	-
São Paulo .....	1970	18 081	5 011	67	942	11 997	48	16
	1971	20 572	5 554	107	805	14 023	65	18
	1972	16 231	133	117	887	15 031	62	1
Paraná .....	1970	3 365	30	134	735	2 353	85	28
	1971	5 710	23	228	721	4 660	75	3
	1972	4 176	10	94	847	3 209	15	1
Santa Catarina .....	1970	1 276	35	19	185	993	37	7
	1971	1 386	23	23	164	1 145	24	7
	1972	1 537	27	54	95	1 331	24	6
Rio Grande do Sul .....	1970	4 631	654	326	473	3 081	94	3
	1971	4 704	23	158	442	3 929	132	20
	1972	4 868	26	152	327	4 283	60	20
Mato Grosso .....	1970	704	2	61	377	236	17	11
	1971	755	15	54	259	414	9	4
	1972	888	22	60	305	487	12	2
Goiás .....	1970	608	20	9	379	180	19	1
	1971	891	29	8	218	622	13	1
	1972	696	43	7	215	424	7	-
Distrito Federal .....	1970	594	41	-	80	465	8	-
	1971	897	34	-	136	722	5	-
	1972	946	41	-	87	813	5	-
BRASIL .....	1970	54 351	6 065	1 107	4 264	41 473	1 041	401
	1971	61 120	5 966	737	3 733	49 351	1 010	323
	1972	(3) 57 264	5 548	544	3 836	51 372	722	242

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.5 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA CARGA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA CARGA						
		Total	Caminhão comum	"Pick-Up" e furgão	Caminhão basculante	Caminhão-tanque	Caminhão frigorífico	Outros não especificados
Rondônia .....	1970	1 093	376	216	465	36	-	-
	1971	243	110	118	13	2	-	-
	1972	487	178	293	14	2	-	-
Acre .....	1970	442	190	250	2	-	-	-
	1971	528	287	238	3	-	-	-
	1972	463	174	283	6	-	-	-
Amazonas .....	1970	2 195	1 531	446	131	81	4	2
	1971	2 643	1 519	898	121	90	6	9
	1972	3 462	1 687	1 427	240	99	4	5
Roraima .....	1970	189	57	80	45	7	-	-
	1971	363	171	9	181	2	-	-
	1972	(1) 111	20	82	2	7	-	-
Pará .....	1970	7 362	4 359	2 156	705	75	-	67
	1971	6 945	3 509	2 689	609	74	-	64
	1972	6 252	3 016	2 804	298	54	1	79
Amapá .....	1970	366	156	167	34	9	-	-
	1971	344	136	173	22	12	1	-
	1972	420	131	229	53	4	-	3
Maranhão .....	1970	2 118	1 526	380	168	43	-	1
	1971	2 661	1 412	1 002	70	34	-	143
	1972	4 139	2 025	1 619	298	77	-	120
Piauí .....	1970	2 019	1 042	843	76	37	5	16
	1971	2 528	1 153	1 225	83	56	1	10
	1972	2 419	1 113	1 188	44	66	-	8
Ceará .....	1970	7 377	4 267	2 898	109	47	27	29
	1971	7 582	4 000	3 379	129	45	2	27
	1972	8 518	3 839	4 626	5	47	1	-
Rio Grande do Norte .....	1970	2 741	1 284	1 388	46	22	-	1
	1971	3 306	1 435	1 776	42	53	-	-
	1972	2 980	1 276	1 646	24	34	-	-
Paraíba .....	1970	4 064	2 428	1 532	54	45	5	-
	1971	4 164	2 483	1 618	40	20	-	3
	1972	4 160	2 267	1 829	46	16	-	2
Pernambuco .....	1970	17 428	8 997	8 096	63	230	23	19
	1971	21 348	10 578	10 617	46	98	-	9
	1972	25 171	13 179	11 887	20	85	-	-
Alagoas .....	1970	3 926	2 992	904	4	23	-	3
	1971	1 759	995	749	14	1	-	-
	1972	1 601	1 389	201	11	-	-	-
Sergipe .....	1970	1 200	558	547	42	19	-	34
	1971	1 374	450	916	5	3	-	-
	1972	1 964	938	968	53	4	-	1

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.5 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA CARGA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA CARGA						Outros não especificados
		Total	Caminhão comum	"Pick-Up" e furgão	Caminhão basculante	Caminhão-tanque	Caminhão frigorífico	
Bahia .....	1970	15 930	7 420	7 742	522	186		60
	1971	15 589	6 959	7 814	587	161	1	87
	1972	15 915	6 055	9 096	564	150	3	47
Minas Gerais .....	1970	58 848	30 278	24 770	2 380	295	20	1 105
	1971	61 049	29 929	27 146	2 460	351	32	1 131
	1972	(2) 61 007	28 348	28 728	2 360	329	38	1 204
Espírito Santo .....	1970	6 301	2 838	3 231	149	21	2	60
	1971	6 479	2 606	3 710	145	13	1	4
	1972	6 770	2 461	4 115	181	11	2	-
Rio de Janeiro .....	1970	16 684	10 394	5 069	951	216	48	6
	1971	14 841	8 403	5 471	713	197	34	23
	1972	17 048	9 395	6 622	772	202	35	22
Guanabara .....	1970	19 471	9 164	10 307	-	-	-	-
	1971	21 731	8 804	12 927	-	-	-	-
	1972	23 596	9 299	14 297	-	-	-	-
São Paulo .....	1970	134 258	85 893	44 281	2 519	1 106	124	335
	1971	133 311	83 535	45 466	2 655	1 157	193	305
	1972	143 930	88 975	50 183	3 042	1 150	223	357
Paraná .....	1970	53 304	30 372	21 673	980	245	19	15
	1971	68 588	32 251	34 828	999	403	68	39
	1972	67 437	32 232	33 663	1 024	280	38	200
Santa Catarina .....	1970	24 023	12 076	10 491	919	249	31	257
	1971	23 929	11 692	10 830	978	194	29	206
	1972	24 796	11 735	11 673	1 048	168	33	139
Rio Grande do Sul .....	1970	51 307	30 373	18 751	1 713	291	56	123
	1971	48 470	27 494	18 712	1 762	339	57	106
	1972	57 852	31 907	23 338	1 863	491	82	171
Mato Grosso .....	1970	10 437	4 460	5 728	179	59	4	7
	1971	10 774	4 134	6 431	148	38	4	19
	1972	11 474	3 930	7 307	182	20	2	33
Goiás .....	1970	11 095	3 624	6 948	395	120	6	2
	1971	10 793	3 233	7 036	399	117	5	3
	1972	13 968	3 895	9 503	410	151	6	3
Distrito Federal .....	1970	1 526	283	1 163	77	2	1	-
	1971	3 308	1 966	1 294	37	11	-	-
	1972	4 596	1 826	2 668	91	11	-	-
BRASIL .....	1970	455 704	256 938	180 057	12 728	3 464	375	2 142
	1971	474 650	249 244	207 072	12 261	3 471	434	2 168
	1972	(3) 510 536	(261 290)	230 275	(12 651)	(3 458)	(468)	2 394

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.5 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA CARGA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel"

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA CARGA							(continua)
		Total	Caminhão comum	"Pick-Up" e furgão	Caminhão basculante	Caminhão-tanque	Caminhão frigorífico	Outros não especificados	
Rondônia .....	1970	128	84	-	24	16	4	-	
	1971	158	81	-	36	37	4	-	
	1972	428	148	-	188	84	8	-	
Acre .....	1970	105	48	2	38	13	-	4	
	1971	244	112	4	95	33	-	-	
	1972	288	219	16	38	15	-	-	
Amazonas .....	1970	108	76	-	16	10	-	6	
	1971	431	317	1	92	18	-	3	
	1972	515	377	-	119	19	-	-	
Roraima .....	1970	3	-	-	-	3	-	-	
	1971	27	22	-	-	5	-	-	
	1972	(1) 31	14	-	17	-	-	-	
Pará .....	1970	793	683	6	77	11	-	16	
	1971	2 452	2 195	6	233	15	-	3	
	1972	1 198	901	5	223	49	-	20	
Amapá .....	1970	47	17	1	27	-	2	-	
	1971	23	7	-	16	-	-	-	
	1972	42	15	-	15	11	1	-	
Maranhão .....	1970	531	373	1	112	45	-	-	
	1971	346	247	21	16	53	-	9	
	1972	571	405	5	84	67	-	10	
Piauí .....	1970	541	344	11	108	75	3	-	
	1971	649	432	14	109	90	4	-	
	1972	575	431	21	52	71	-	-	
Ceará .....	1970	981	824	18	85	54	-	-	
	1971	1 087	951	21	67	48	-	-	
	1972	1 374	1 281	16	26	51	-	-	
Rio Grande do Norte .....	1970	540	481	3	15	41	-	-	
	1971	693	609	8	49	27	-	-	
	1972	608	521	18	17	52	-	-	
Paraíba .....	1970	581	525	12	-	44	-	-	
	1971	805	755	7	11	32	-	-	
	1972	1 040	982	8	21	29	-	-	
Pernambuco .....	1970	4 231	4 024	79	17	111	-	-	
	1971	4 899	4 453	119	34	293	-	-	
	1972	5 487	4 993	138	64	292	-	-	
Alagoas .....	1970	525	498	2	12	13	-	-	
	1971	1 336	1 274	2	21	37	2	-	
	1972	1 169	1 114	-	19	36	-	-	
Sergipe .....	1970	1 187	1 096	-	56	27	-	8	
	1971	894	808	5	29	48	-	4	
	1972	1 016	869	1	34	112	-	-	

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.5 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA CARGA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel" ✓

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	VEÍCULOS PARA CARGA						
		Total	Caminhão comum	"Pick-Up" e furgão	Caminhão basculante	Caminhão-tanque	Caminhão frigorífico	Outros não especificados
Bahia .....	1970	6 030	4 922	98	527	437	13	33
	1971	5 890	4 630	127	675	430	1	27
	1972	7 347	5 777	219	952	368	-	31
Minas Gerais .....	1970	15 997	13 603	260	897	699	32	506
	1971	17 916	15 176	283	1 131	933	24	369
	1972	(2) 19 208	16 333	390	1 090	939	36	420
Espírito Santo .....	1970	3 926	3 687	41	75	114	9	-
	1971	4 434	4 127	57	128	122	-	-
	1972	5 242	4 919	52	148	108	15	-
Rio de Janeiro .....	1970	8 139	7 380	65	369	288	36	1
	1971	8 517	7 148	62	770	480	26	31
	1972	8 701	7 100	106	841	582	67	5
Guanabara .....	1970	16 042	14 953	-	509	580	-	-
	1971	15 799	14 363	-	712	724	-	-
	1972	16 769	15 170	-	826	773	-	-
São Paulo .....	1970	32 928	30 196	513	974	980	203	62
	1971	37 637	34 407	483	1 263	1 184	251	49
	1972	43 620	39 564	420	2 100	1 247	251	38
Paraná .....	1970	13 399	11 914	683	345	409	8	40
	1971	17 613	15 817	672	549	548	27	-
	1972	18 380	15 949	1 312	508	556	45	10
Santa Catarina .....	1970	9 364	8 485	293	293	239	72	2
	1971	9 836	8 975	192	371	205	93	-
	1972	11 071	10 021	198	467	268	117	-
Rio Grande do Sul .....	1970	18 599	17 158	203	640	398	142	58
	1971	24 685	22 213	639	957	551	179	146
	1972	23 830	21 258	270	1 378	642	193	89
Mato Grosso .....	1970	2 871	2 038	317	340	157	19	-
	1971	2 805	2 068	347	278	96	11	5
	1972	3 220	2 451	306	210	126	22	105
Goiás .....	1970	2 838	2 502	162	50	105	1	18
	1971	3 610	2 842	134	285	249	100	-
	1972	3 138	2 771	111	116	127	13	-
Distrito Federal .....	1970	2 335	1 997	260	33	32	13	-
	1971	1 930	1 665	159	73	15	-	18
	1972	2 506	1 937	386	158	16	3	6
BRASIL .....	1970	142 789	127 908	3 030	5 639	4 901	557	754
	1971	164 716	145 694	3 363	8 000	6 273	722	664
	1972	(3)177 374	155 520	3 998	9 711	6 640	771	734

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.6 - OUTROS VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	OUTROS VEÍCULOS					
		Total	Cavalo mecânico (carro-motor)	Ambulância	Auto-socorro	Carro funerário	Outros não especificados
Rondonia .....	1970	26	4	15	3	2	2
	1971	6	1	4	-	1	-
	1972	24	2	11	-	4	7
Acre .....	1970	3	-	2	1	-	-
	1971	17	2	7	-	-	8
	1972	10	-	4	-	-	6
Amazonas .....	1970	63	10	33	4	6	10
	1971	63	12	34	4	6	7
	1972	82	13	38	4	6	21
Roraima .....	1970	21	1	6	-	1	13
	1971	31	-	8	-	1	22
	1972	(1) 25	-	3	-	-	22
Pará .....	1970	124	10	109	-	4	1
	1971	134	17	108	4	4	1
	1972	88	13	52	2	5	16
Amapá .....	1970	13	-	11	-	2	-
	1971	9	2	6	-	1	-
	1972	11	-	10	-	1	-
Maranhão .....	1970	25	2	18	-	-	5
	1971	20	-	18	-	-	2
	1972	47	-	27	-	-	20
Piauí .....	1970	67	1	58	3	1	4
	1971	66	-	53	4	3	8
	1972	55	1	46	-	1	7
Ceará .....	1970	78	-	69	-	7	2
	1971	53	-	45	1	7	-
	1972	84	-	57	10	5	12
Rio Grande do Norte .....	1970	1	-	1	-	-	-
	1971	34	-	33	-	1	-
	1972	28	12	14	1	-	1
Paraíba .....	1970	51	4	34	-	8	5
	1971	36	-	29	2	5	-
	1972	47	-	41	-	6	-
Pernambuco .....	1970	236	-	107	3	91	35
	1971	200	-	99	16	75	10
	1972	91	-	61	8	22	-
Alagoas .....	1970	50	3	47	-	-	-
	1971	46	-	36	-	10	-
	1972	50	-	30	-	20	-
Sergipe .....	1970	48	-	36	3	5	4
	1971	32	-	23	-	3	6
	1972	70	-	41	5	4	20

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.6 - OUTROS VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## a) Veículos a gasolina

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	OUTROS VEÍCULOS					
		Total	Cavalo mecânico (carro-motor)	Ambulância	Auto-socorro	Carro funerário	Outros não especificados
Bahia .....	1970	241	56	148	12	14	11
	1971	303	69	169	7	10	48
	1972	247	61	144	7	14	21
Minas Gerais .....	1970	4 973	89	335	33	87	4 429
	1971	5 623	78	430	32	93	4 990
	1972	(2) 5 632	70	427	29	118	4 988
Espírito Santo .....	1970	79	5	61	-	13	-
	1971	70	4	60	1	3	2
	1972	61	1	55	2	3	-
Rio de Janeiro .....	1970	587	31	281	94	53	128
	1971	545	13	317	109	60	46
	1972	746	16	382	138	92	118
Guanabara .....	1970	122	-	122	-	-	-
	1971	195	-	195	-	-	-
	1972	219	-	219	-	-	-
São Paulo .....	1970	1 901	258	989	231	317	106
	1971	2 449	335	1 022	284	340	468
	1972	2 596	401	1 153	323	417	302
Paraná .....	1970	622	305	207	34	66	10
	1971	751	51	212	48	82	358
	1972	1 007	338	183	34	96	356
Santa Catarina .....	1970	318	144	122	16	29	7
	1971	431	193	126	23	34	55
	1972	313	90	137	28	42	16
Rio Grande do Sul .....	1970	515	130	199	32	120	34
	1971	623	138	207	39	143	96
	1972	6 086	160	298	58	152	5 418
Mato Grosso .....	1970	104	3	78	4	12	7
	1971	94	4	71	8	10	1
	1972	115	4	87	8	12	4
Goiás .....	1970	80	12	36	6	14	12
	1971	70	11	36	7	14	2
	1972	77	11	39	10	14	3
Distrito Federal .....	1970	93	-	61	6	1	25
	1971	102	-	90	10	2	-
	1972	186	-	101	8	2	75
BRASIL .....	1970	10 441	1 068	3 185	485	853	4 850
	1971	12 005	930	3 438	599	908	6 130
	1972	(3) 17 997	1 193	3 660	675	1 036	11 433

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.



## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.6 - OUTROS VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel"

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	OUTROS VEÍCULOS					
		Total	Cavalo mecânico (carro-motor)	Ambulância	Auto-socorro	Carro funerário	Outros não especificados
Rondônia .....	1970	5	5	-	-	-	-
	1971	-	-	-	-	-	-
	1972	9	9	-	-	-	-
Acre .....	1970	3	1	1	-	-	1
	1971	1	1	-	-	-	-
	1972	2	1	-	-	-	1
Amazonas .....	1970	8	7	-	-	-	1
	1971	8	4	-	-	-	4
	1972	44	8	-	-	-	36
Roraima .....	1970	-	-	-	-	-	-
	1971	3	3	-	-	-	-
	1972	(1) 2	2	-	-	-	-
Pará .....	1970	25	21	-	-	-	4
	1971	15	15	-	-	-	-
	1972	13	13	-	-	-	-
Amapá .....	1970	7	4	-	-	-	3
	1971	-	-	-	-	-	-
	1972	2	2	-	-	-	-
Maranhão .....	1970	1	1	-	-	-	-
	1971	10	1	5	-	-	4
	1972	5	-	-	-	-	5
Piauí .....	1970	12	8	1	-	-	3
	1971	16	14	-	-	-	2
	1972	8	8	-	-	-	-
Ceará .....	1970	12	9	-	3	-	-
	1971	14	11	-	3	-	-
	1972	55	53	-	-	-	2
Rio Grande do Norte .....	1970	1	1	-	-	-	-
	1971	1	1	-	-	-	-
	1972	210	208	-	-	-	2
Paraíba .....	1970	3	3	-	-	-	-
	1971	3	3	-	-	-	-
	1972	12	12	-	-	-	-
Pernambuco .....	1970	50	37	-	11	-	2
	1971	88	86	-	2	-	-
	1972	123	110	-	13	-	-
Alagoas .....	1970	27	14	-	-	-	13
	1971	2	-	-	2	-	-
	1972	3	-	-	3	-	-
Sergipe .....	1970	18	6	-	4	-	8
	1971	14	10	-	4	-	-
	1972	13	13	-	-	-	-

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.6 - OUTROS VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1970-72

## b) Veículos a óleo "diesel"

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	OUTROS VEÍCULOS					
		Total	Cavalo mecânico (carro-motor)	Ambulância	Auto-socorro	Carro funerário	Outros não especificados
Bahia .....	1970	91	89	-	-	-	2
	1971	132	125	-	1	-	6
	1972	155	152	-	1	-	2
Minas Gerais .....	1970	1 310	840	3	8	1	458
	1971	1 461	946	-	5	-	510
	1972	(2) 1 390	914	-	6	-	470
Espírito Santo .....	1970	85	81	-	4	-	-
	1971	63	60	-	3	-	-
	1972	97	90	-	6	-	1
Rio de Janeiro .....	1970	700	652	-	14	-	34
	1971	767	733	-	31	-	3
	1972	967	933	-	30	-	4
Guanabara .....	1970	1 165	905	-	260	-	-
	1971	1 579	1 087	-	492	-	-
	1972	1 699	1 172	-	527	-	-
São Paulo .....	1970	1 182	1 133	2	30	-	17
	1971	1 260	1 132	5	35	6	82
	1972	1 278	1 185	8	42	1	42
Paraná .....	1970	771	771	-	-	-	-
	1971	1 212	1 212	-	-	-	-
	1972	1 482	1 477	-	3	1	1
Santa Catarina .....	1970	595	595	-	-	-	-
	1971	736	736	-	-	-	-
	1972	810	807	-	-	-	3
Rio Grande do Sul .....	1970	259	259	-	-	-	-
	1971	605	605	-	-	-	-
	1972	737	715	-	3	-	19
Mato Grosso .....	1970	21	20	-	1	-	-
	1971	7	6	-	1	-	-
	1972	28	26	1	1	-	-
Goiás .....	1970	42	36	-	1	-	5
	1971	17	16	-	1	-	-
	1972	19	16	-	3	-	-
Distrito Federal .....	1970	23	22	-	1	-	-
	1971	52	26	-	-	-	26
	1972	43	20	-	-	-	23
BRASIL .....	1970	6 416	5 520	7	337	1	551
	1971	8 066	6 833	10	580	6	837
	1972	(3) 9 206	7 946	9	638	2	611

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados sujeitos a retificação, (2) Dados de 1971 e referentes ao Município da Capital, (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.7 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS E CARGA, SEGUNDO A FINALIDADE E O AGENTE PROPULSOR, NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1973

CAPITAIS	VEÍCULOS LICENCIADOS							
	Total	Segundo a finalidade			Segundo o agente propulsor			
		Passageiros	Cargas	Outras	Gasolina	Óleo "diesel"	Sem tração própria	Não especificado
Porto Velho .....	4 874	2 653	2 206	15	4 130	714	30	-
Rio Branco .....	3 629	2 416	1 202	11	2 919	701	9	-
Manaus .....	29 149	23 194	5 877	78	27 725	1 404	20	-
Boa Vista .....	4 115	3 604	479	32	4 021	92	2	-
Belém .....	26 288	22 280	3 982	26	25 512	776	-	-
Macapá .....	1 900	1 391	447	62	1 782	113	5	-
São Luís (1) .....	7 980	5 530	2 410	40	7 676	303	1	-
Teresina .....	8 258	6 581	1 615	62	7 727	522	9	-
Fortaleza .....	39 577	33 902	5 568	107	37 565	1 915	97	-
Natal .....	14 174	12 345	1 809	20	13 391	779	4	-
João Pessoa (1) .....	15 248	14 297	912	39	14 417	823	8	-
Recife .....	86 279	78 551	7 553	175	81 384	4 692	203	-
Maceió .....	13 814	12 506	1 259	49	12 403	1 411	-	-
Aracaju .....	10 680	9 285	1 344	51	9 750	920	10	-
Salvador .....	74 854	69 052	5 740	62	70 775	4 022	57	-
Belo Horizonte (2) .....	118 723	97 353	15 434	5 936	113 188	5 350	185	-
Vitória .....	15 427	13 944	1 455	28	14 787	618	22	-
Niterói .....	23 964	21 597	2 198	169	22 169	1 788	7	-
Rio de Janeiro (1) .....	456 735	413 470	41 347	1 918	430 412	25 341	982	-
São Paulo (1) .....	676 861	625 723	51 138	...	618 866	6 857	-	51 138
Curitiba .....	99 190	74 377	24 320	493	86 988	9 152	3 050	-
Florianópolis .....	16 743	14 582	2 093	68	14 513	2 230	-	-
Porto Alegre .....	130 104	112 865	11 947	5 292	126 795	3 029	280	-
Cuiabá (1) .....	4 801	3 677	1 089	35	4 460	336	5	-
Goiânia .....	39 333	31 018	8 198	117	37 535	1 788	10	-
Brasília .....	83 201	75 026	7 999	176	78 412	4 666	223	-
TOTAL (3) .....	2 005 901	1 781 219	209 621	15 061	1 869 302	80 242	5 219	51 138

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados de 1972. (2) Dados de 1971. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1.2.8 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA PASSAGEIROS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITALS - 1973

CAPITAIS	VEÍCULOS PARA PASSAGEIROS								
	Total	Automóvel	Camioneta (até 12 passageiros)	Universal ou utilitário	Ônibus (mais de 29 passageiros)	Microônibus (de 21 a 28 passageiros)	Autolotação (de 13 a 30 passageiros)	Motoneta	Motocicleta
Porto Velho .....	2 653	1 553	425	102	98	15	-	51	409
Rio Branco .....	2 416	1 419	443	227	41	1	-	103	182
Manaus .....	23 194	12 271	1 028	1 507	671	7	-	610	7 100
Boa Vista .....	3 604	537	208	746	7	-	-	1 750	358
Belém .....	22 280	16 847	4 660	170	548	-	-	31	24
Macapá .....	1 391	834	423	31	33	-	2	36	32
São Luís (1) .....	5 530	3 028	1 575	749	118	-	-	47	13
Teresina .....	6 581	3 952	1 486	741	174	-	-	189	39
Fortaleza .....	33 902	22 955	7 190	2 224	885	-	-	626	22
Natal .....	12 345	8 760	1 928	950	282	4	-	301	120
João Pessoa (1) .....	14 297	11 189	1 714	679	362	-	-	321	32
Recife .....	78 551	55 616	20 140	952	1 298	25	-	234	286
Maceió .....	12 506	8 061	3 005	466	727	-	-	104	143
Aracaju .....	9 285	6 747	1 425	640	291	-	23	80	79
Salvador .....	69 052	61 194	5 436	468	1 138	8	-	746	62
Belo Horizonte (2) .....	97 353	71 653	-	21 223	1 752	292	194	584	1 655
Vitória .....	13 944	10 599	2 725	340	181	-	-	16	83
Niterói .....	21 597	14 910	5 428	302	473	2	-	360	122
Rio de Janeiro (1) .....	413 470	343 462	53 930	3 946	6 873	-	-	5 259	-
São Paulo (1) .....	625 723	506 542	87 312	20 481	6 857	62	-	1 473	2 996
Curitiba .....	74 377	46 952	10 918	4 771	4 897	-	-	6 839	-
Florianópolis .....	14 582	11 995	1 834	177	169	-	-	327	80
Porto Alegre .....	112 865	91 843	16 790	1 389	1 613	39	-	333	858
Cuiabá (1) .....	3 677	2 510	864	160	65	-	-	78	-
Goiânia .....	31 018	24 832	2 660	680	635	-	-	1 550	661
Brasília .....	75 026	54 956	16 747	883	1 239	13	-	677	511
TOTAL (3) .....	1 781 219	1 395 217	250 294	65 130	31 301	468	219	22 725	15 865

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados de 1972. (2) Dados de 1971. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.9 - VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS PARA CARGA NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1973

CAPITAIS	VEÍCULOS PARA CARGA									
	Total	Caminhão				"Pick-up" e furgão	Carreta	Carreta frigorificada	Reboque	Outros não especi- ficados
		Comum	Basculante	Tanque	Frigorífico					
Porto Velho	2 206	1 206	320	70	2	578	25	2	3	-
Rio Branco	1 202	620	80	2	-	490	9	-	-	1
Manaus	5 877	1 961	531	246	12	3 107	-	3	17	-
Boa Vista	479	188	71	21	-	195	1	-	1	2
Belém	3 982	1 981	96	34	-	1 864	-	-	-	7
Macapá	447	133	55	12	5	237	-	5	-	-
São Luís (1)	2 410	980	210	50	-	1 039	1	-	-	130
Teresina	1 615	677	102	164	-	644	9	-	-	19
Fortaleza	5 568	2 821	35	89	-	2 526	4	-	93	-
Natal	1 809	953	71	49	-	732	-	-	4	-
João Pessoa (1)	912	849	8	6	-	41	1	-	7	-
Recife	7 553	5 203	143	124	-	1 880	28	-	175	-
Maceió	1 259	984	30	38	-	207	-	-	-	-
Aracaju	1 344	662	64	236	-	365	10	-	-	7
Salvador	5 740	3 484	142	27	-	1 994	9	-	48	36
Belo Horizonte (2)	15 434	8 397	1 188	232	-	4 074	-	-	185	1 358
Vitória	1 455	784	26	8	-	615	-	-	22	-
Niterói	2 198	1 479	223	111	6	372	3	-	4	-
Rio de Janeiro (1)	41 347	24 469	826	773	-	14 297	-	-	982	-
São Paulo (1)	51 138	37 052	-	-	-	14 086	-	-	-	-
Curitiba	24 320	14 575	-	-	-	6 695	-	-	3 050	-
Florianópolis	2 093	806	58	20	17	1 192	-	-	-	-
Porto Alegre	11 947	6 116	525	60	-	4 958	-	-	280	8
Cuiabá (1)	1 089	456	80	26	-	522	-	-	5	-
Goiânia	8 198	2 731	378	231	-	4 844	8	-	2	4
Brasília	7 999	5 654	96	21	1	1 957	10	-	213	47
TOTAL (3)	209 621	125 221	5 358	2 650	43	69 511	118	10	5 091	1 619

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados de 1972. (2) Dados de 1971. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1.2.10 - OUTROS VEÍCULOS A MOTOR LICENCIADOS NOS MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS - 1973

CAPITAIS	OUTROS VEÍCULOS					
	Total	Cavalo mecânico (carro-motor)	Ambulância	Auto-socorro	Carro funerário	Outros não especificados
Porto Velho	15	9	2	2	2	-
Rio Branco	11	7	4	-	-	-
Manaus	78	-	36	10	11	21
Boa Vista	32	3	14	-	2	13
Belém	26	-	20	-	6	-
Macapá	62	18	23	-	2	19
São Luís (1)	40	-	15	-	-	25
Teresina	62	19	35	1	1	6
Fortaleza	107	60	31	10	6	-
Natal	20	4	9	1	2	4
João Pessoa (1)	39	7	26	-	6	-
Recife	175	77	53	27	18	-
Maceió	49	-	26	3	20	-
Aracaju	51	14	18	16	3	-
Salvador	62	25	31	1	5	-
Belo Horizonte (2)	5 936	297	220	-	24	5 395
Vitória	28	-	22	-	-	6
Niterói	169	3	141	15	10	-
Rio de Janeiro (1)	1 918	1 172	219	527	-	-
São Paulo	...	...	...	...	...	...
Curitiba	493	416	55	2	5	15
Florianópolis	68	-	46	13	9	-
Porto Alegre	5 292	169	85	-	2	5 036
Cuiabá (1)	35	8	23	-	2	2
Goiânia	117	22	29	31	12	23
Brasília	176	14	91	2	2	67
TOTAL (3)	15 061	2 344	1 274	661	150	10 632

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados de 1972. (2) Dados de 1971. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.11 - EMPRESAS OU SERVIÇOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972

a) Número de empresas ou serviços, constituição jurídica, espécie de transporte e natureza das linhas

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE EMPRESAS OU SERVIÇOS	CONSTITUIÇÃO JURÍDICA					ESPÉCIE DE TRANSPORTE			NATUREZA DAS LINHAS			
		Firma individual	Sociedade em nome coletivo	Sociedade por cotas de responsabilidade limitada	Sociedade anônima	Outras	Para passageiros	Para carga	Misto	Municipal	Intermunicipal	Interestadual	Internacional
Rondônia .....	3	-	-	3	-	-	2	1	-	1	3	2	-
Acre .....	4	-	2	2	-	-	4	-	-	8	5	2	-
Amazonas .....	12	4	1	7	-	-	8	3	1	35	3	-	-
Pará .....	51	22	6	23	-	-	47	4	-	41	36	1	-
Maranhão .....	22	14	1	7	-	-	20	-	2	28	31	4	-
Piauí .....	52	41	3	8	-	-	37	5	10	17	65	31	-
Ceará .....	90	48	2	32	7	1	71	2	17	103	212	27	-
Rio Grande do Norte .....	33	22	1	10	-	-	29	-	4	29	70	6	-
Paraíba .....	48	30	7	10	1	-	45	2	1	18	105	23	-
Pernambuco .....	72	31	2	33	5	1	61	10	1	86	257	102	-
Alagoas .....	18	4	1	12	1	-	17	-	1	22	68	10	-
Sergipe .....	12	6	1	5	-	-	9	2	1	26	60	17	-
Bahia .....	77	33	-	31	11	2	68	8	1	220	272	26	-
Minas Gerais .....	943	394	16	513	18	2	608	325	10	657	1 258	783	-
Espírito Santo .....	94	40	7	44	3	-	71	23	-	157	292	112	-
Rio de Janeiro .....	292	47	1	217	25	2	218	73	1	508	323	267	-
Guanabara .....	190	8	2	121	58	1	71	117	2	387	-	533	4
São Paulo .....	1 036	205	25	680	124	2	460	574	2	1 370	2 594	1 304	5
Paraná .....	143	17	4	101	20	1	88	52	3	366	1 079	255	7
Santa Catarina .....	189	49	6	121	13	-	89	99	1	243	434	599	4
Rio Grande do Sul .....	666	255	23	357	30	1	398	248	20	768	1 487	326	11
Mato Grosso .....	29	12	1	16	-	-	27	2	-	39	53	5	1
Goiás .....	86	46	4	35	1	-	72	14	-	95	295	78	-
Distrito Federal .....	6	-	-	5	1	-	5	1	-	76	-	13	-
BRASIL .....	4 168	1 328	116	2 393	318	13	2 525	1 565	78	5 300	9 002	4 526	32

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.11 - EMPRESAS OU SERVIÇOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972

## b) Número de empresas ou serviços e pessoal ocupado

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE EMPRESAS OU SERVIÇOS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12					
		Total	Na administração	No tráfego		Na manutenção	
				Total	Dos quais, motoristas	Total	Dos quais, mecânicos
Rondônia .....	3	78	21	39	23	18	6
Acre .....	4	90	18	51	28	21	6
Amazonas .....	12	923	53	760	300	110	21
Pará .....	51	1 955	163	1 585	785	207	93
Maranhão .....	22	495	58	368	177	69	26
Piauí .....	52	524	117	363	198	44	16
Ceará .....	90	3 380	525	2 367	1 302	488	212
Rio Grande do Norte .....	33	788	116	557	372	115	37
Paraíba .....	48	1 000	170	714	428	116	40
Pernambuco .....	72	7 258	850	4 958	2 421	1 452	351
Alagoas .....	18	1 435	141	1 033	541	261	61
Sergipe .....	12	1 007	130	697	335	180	27
Bahia .....	77	6 051	623	4 526	2 375	902	269
Minas Gerais .....	943	23 971	4 346	16 482	8 341	3 143	1 150
Espírito Santo .....	94	5 396	786	3 132	1 958	1 478	380
Rio de Janeiro .....	292	22 737	1 961	16 938	8 054	3 838	990
Guanabara .....	190	41 938	5 260	30 841	13 233	5 837	1 308
São Paulo .....	1 036	84 470	11 805	58 067	29 432	14 598	4 022
Paraná .....	143	14 972	2 204	9 819	5 232	2 949	982
Santa Catarina .....	189	5 323	1 078	3 485	2 010	760	300
Rio Grande do Sul .....	666	19 878	4 072	13 808	6 977	1 998	928
Matô Grosso .....	29	1 062	136	709	374	217	69
Goias .....	86	3 768	525	2 682	1 561	561	264
Distrito Federal .....	6	2 605	278	1 893	951	434	179
BRASIL .....	4 168	251 104	35 436	175 872	87 408	39 796	11 737

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## c) Número de veículos para passageiros e carga e transporte efetivo

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VEÍCULOS											TRANSPORTE EFETIVO				
	Para passageiros				Para carga							Passageiros (1 000)	Carga (1 000 t)			
	Total	Ônibus, microônibus e lotações		Outros	Total	Caminhões		Outros veículos								
		Veículos	Capacidade (passageiros)			Comuns	Basculantes e tanques	Cavalo mecânico (carro-motor)	Furgões	Reboques e carretas	Auto-socorro	Camionetas	Outros			
Rondônia .....	23	19	735	4	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	59	-
Acre .....	38	38	2 213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 482	-
Amazonas .....	230	209	12 435	21	57	23	152	25	-	4	1	2	-	2	40 941	1
Pará .....	597	581	36 346	16	35	14	100	19	-	-	-	2	-	-	90 515	13
Maranhão .....	188	181	8 015	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 486	-
Piauí .....	191	176	7 384	15	30	21	175	7	-	2	-	-	-	-	12 243	10
Ceará .....	1 070	1 042	46 858	28	65	35	460	-	-	16	-	12	2	-	143 894	59
Rio Grande do Norte .....	324	311	12 672	13	3	-	-	-	-	2	-	1	-	-	26 402	4
Paraíba .....	372	362	14 416	10	11	7	58	-	-	-	-	4	-	-	27 610	18
Pernambuco .....	1 685	1 625	88 950	60	239	147	1 548	5	12	21	18	23	4	9	252 999	465
Alagoas .....	410	390	15 004	20	14	7	48	1	-	3	-	-	3	-	45 659	4
Sergipe .....	253	246	11 171	7	12	2	17	1	-	6	2	-	-	1	25 406	7
Bahia .....	1 857	1 778	88 053	79	141	93	833	8	-	15	9	10	2	4	192 292	113
Minas Gerais .....	5 584	5 335	200 329	249	2 485	1 271	12 636	255	272	113	408	30	91	45	547 303	6 184
Espírito Santo .....	1 255	1 195	44 377	80	294	100	1 054	75	34	26	34	7	17	1	87 934	217
Rio de Janeiro .....	5 310	5 177	267 339	133	1 077	371	3 657	90	226	57	255	41	23	14	803 937	1 461
Guanabara .....	5 338	5 134	312 362	204	2 523	1 047	7 860	103	319	93	597	92	133	139	1 316 796	6 133
São Paulo .....	17 125	16 461	671 714	664	9 642	4 148	34 997	808	1 252	360	2 099	108	367	500	2 640 863	26 746
Paraná .....	3 548	3 338	130 576	210	1 146	347	2 879	300	115	75	226	10	57	16	290 848	2 406
Santa Catarina .....	1 358	1 296	45 163	62	828	493	4 435	50	29	19	177	4	35	21	145 716	1 053
Rio Grande do Sul .....	4 731	4 484	229 954	247	2 969	1 286	11 848	581	90	100	554	22	161	175	637 571	6 886
Matô Grosso .....	336	314	10 853	22	22	20	140	-	-	1	-	-	-	1	29 049	54
Goias .....	1 087	1 047	37 939	40	236	117	937	52	2	24	6	25	9	1	87 315	267
Distrito Federal .....	624	573	41 736	51	30	11	99	4	3	6	-	5	-	1	82 421	2
BRASIL .....	53 534	51 312	2 336 594	2 222	21 871	9 560	83 933	2 396	2 354	943	4 386	398	904	930	7 549 741	52 103

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.8.1 - TRANSPORTE TERRESTRE

## 3.8.1.2 - Rodoviação

## 3.8.1.2.11 - EMPRESAS OU SERVIÇOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972

## d) Receita

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RECEITA (Cr\$ 1 000)			
	Total	Transporte		Outras
		De passageiros	De carga	
Rondônia	1 101	837	264	-
Acre	1 888	1 888	-	-
Amazonas	20 000	14 802	5 165	33
Pará	38 129	35 447	2 031	651
Maranhão	11 942	11 749	17	176
Piauí	13 939	12 113	1 810	16
Ceará	93 004	84 891	6 999	1 114
Rio Grande do Norte	19 603	19 328	89	186
Paraíba	30 309	29 108	719	482
Pernambuco	187 609	139 306	35 748	12 555
Alagoas	30 000	28 334	745	921
Sergipe	22 313	18 323	3 349	641
Bahia	132 957	113 679	17 035	2 243
Minas Gerais	753 896	395 801	335 090	23 005
Espírito Santo	135 623	110 436	19 786	5 401
Rio de Janeiro	491 136	394 528	82 570	14 038
Guanabara	1 051 230	592 479	404 660	54 091
São Paulo	2 752 614	1 461 875	1 061 807	228 932
Paraná	498 196	310 752	153 373	34 071
Santa Catarina	175 192	76 909	87 158	11 125
Rio Grande do Sul	790 635	315 132	411 955	63 548
Mato Grosso	35 784	32 964	1 532	1 288
Goiás	109 375	88 814	15 937	4 624
Distrito Federal	61 496	56 687	715	4 094
BRASIL	7 457 971	4 346 182	2 648 554	463 235

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## e) Despesa

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA (Cr\$ 1 000)											
	Total geral	Proprietários e sócios	Salários				Material de consumo				Serviços prestados por terceiros	Outras
			Total	Pessoal de administração	Pessoal de tráfego	Pessoal de manutenção	Total	Combustíveis e lubrificantes	Peças e acessórios	Outros		
Rondônia	774	45	58	23	21	14	548	286	105	157	46	77
Acre	1 764	148	254	7	174	73	824	306	480	38	14	524
Amazonas	12 253	221	2 621	281	1 963	377	7 341	4 255	1 389	1 697	268	1 802
Pará	30 651	1 172	5 713	245	4 800	668	16 380	8 860	4 072	3 448	1 146	6 240
Maranhão	8 515	235	1 223	85	978	160	5 999	3 182	1 596	1 221	109	949
Piauí	11 888	470	1 223	172	949	102	6 709	3 565	1 415	1 729	306	3 180
Ceará	74 600	2 205	15 576	3 576	9 861	2 139	37 056	19 344	9 117	8 595	3 083	16 680
Rio Grande do Norte	16 652	597	1 784	148	1 361	275	10 937	4 867	2 763	3 307	641	2 693
Paraíba	23 888	773	2 867	455	2 078	334	14 366	7 068	3 454	3 846	238	5 644
Pernambuco	161 368	2 648	33 755	5 305	20 810	7 640	63 719	33 611	18 786	11 322	7 081	54 165
Alagoas	23 325	710	4 574	730	2 972	872	11 327	5 938	3 369	2 020	482	6 232
Sergipe	20 319	334	4 483	845	2 869	769	8 696	3 561	1 633	3 502	2 019	4 787
Bahia	112 777	1 284	22 210	4 375	13 983	3 852	55 459	27 733	13 996	13 730	8 719	25 105
Minas Gerais	634 840	18 341	104 874	25 700	63 728	15 446	229 390	125 392	57 325	46 673	129 618	152 617
Espírito Santo	118 736	1 469	26 408	5 038	16 486	4 884	50 572	26 533	14 660	9 379	5 161	35 126
Rio de Janeiro	438 315	7 583	108 493	13 407	74 962	20 124	177 317	95 889	48 804	32 624	29 008	115 914
Guanabara	990 707	6 539	285 744	68 494	183 235	34 015	234 240	130 364	56 369	47 507	142 378	321 806
São Paulo	2 441 797	31 501	631 962	119 194	381 411	131 357	729 922	392 966	201 177	135 779	376 006	672 406
Paraná	440 891	5 887	96 997	22 932	51 818	22 247	146 543	72 435	37 305	36 803	65 266	126 198
Santa Catarina	143 771	3 574	25 886	7 092	15 016	3 778	58 386	30 202	14 667	13 517	19 338	36 587
Rio Grande do Sul	657 467	16 793	115 795	32 754	70 503	12 538	188 234	94 034	52 363	41 837	164 739	171 906
Mato Grosso	29 728	741	5 432	1 135	3 185	1 112	15 768	6 383	4 165	5 220	1 517	6 270
Goiás	84 081	1 407	14 614	2 745	9 618	2 251	46 721	23 351	11 730	11 640	4 951	16 388
Distrito Federal	60 285	319	15 318	2 539	10 104	2 675	23 561	10 408	7 184	5 989	633	20 454
BRASIL	6 539 392	104 996	1 527 864	317 277	942 885	267 702	2 140 015	1 130 531	567 924	441 560	962 767	1 803 750

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.1 - Organização portuária - 1973

## 3.8.2.1.1 - COORDENADAS GEOGRÁFICAS E CONDIÇÕES HIDROGRÁFICAS E DE ACOSTAGEM DOS PRINCIPAIS PORTOS ORGANIZADOS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS	COORDENADAS GEOGRÁFICAS		CONDIÇÕES HIDROGRÁFICAS E DE ACOSTAGEM							
	Latitude Sul	Longitude W.Gr.	Cais acostável		Canal de acesso		Bacia de evolução		Amplitude da maré (m)	Profundidade da barra (m)
			Extensão (m)	Profundidade (m)	Largura (m)	Profundidade (m)	Largura (m)	Profundidade (m)		
Amazonas										
Manaus .....	3°08'30"	60°00'00"	1 103,40	...	70	35	2 000	15	-	-
Pará										
Belém .....	1°28'00"	48°27'00"	1 852	7	90	5 a 7	500	5 a 8	4,50	6
Ceará										
Fortaleza .....	3°41'28"	38°33'24"	1 116	6 - 10	150	6,5	240	5,5	2,60	7
Rio Grande do Norte										
Natal .....	5°46'41"	35°12'04"	400	6	100	5,9	300	8	2,70	7,5
Paraíba										
Cabedelo .....	6°38'40"	34°50'18"	602	7 - 10	300	5,9	300	7	3,42	8
Pernambuco										
Recife .....	8°04'00"	34°53'00"	3 060	8 - 10	300	10	475	10	2,80	10
Alagoas										
Maceió .....	9°40'12"	35°44'00"	670	4 - 10	375	10	360	10	2,60	10
Sergipe										
Aracaju .....	10°56'00"	37°07'21"	56	8	80	8	600	12	2,40	2,9
Bahia										
Ilhéus .....	14°47'00"	39°02'00"	66	4	200	10	150	10	2,40	10
Salvador .....	13°00'37"	38°35'00"	2 016	8 - 10	600	10	700	10	2,80	10
Espírito Santo										
Vitória .....	20°19'05"	40°17'04"	1 495	8 - 13	90	13	330	13	1,80	13
Rio de Janeiro										
Angra dos Reis .....	23°00'30"	44°19'30"	350	10	120	10	400	10	1,60	40
Niterói .....	22°54'15"	43°10'14"	436	7	80	7	250	7	2,40	33
Guanabara										
Rio de Janeiro .....	22°54'23"	43°10'21"	7 391	7 a 11	150	10 - 32	200 e 300	12	2,40	15
São Paulo										
Santos .....	23°58'40"	15°14'10"	7 276,59	5 a 11	300 a 700	8,5	350	5 a 10	2,92	11
São Sebastião .....	23°57'05"	45°24'00"	420	2 - 8,2	2 500	17	2 000	...	1,60	17N e 24S
Paraná										
Barão de Tefé .....	25°26'30"	48°43'20"	417	6 a 7	100	5 a 6	280	6	2,20	-
Paranaguá .....	25°31'28"	48°27'00"	1 736	8	100	10	350	8	3,00	10
Santa Catarina										
Imbituba .....	28°16'03"	48°47'21"	308	8 - 10	...	...	200	9 - 10	1,80	-
Itajaí .....	26°53'00"	48°36'56"	703	4 - 6,3	80	5,5 - 7	150	5 - 6,5	2,35	7
Laguna .....	28°30'50"	48°47'21"	300	5	80	5	200	4	1,20	5
São Francisco do Sul .....	26°14'17"	48°41'33"	600	6,5 - 8	1 500 a 3 000	14	600	14	2,40	8,5
Rio Grande do Sul										
Pelotas .....	31°52'36"	52°31'12"	500	6,5	80	5,2	200	6,5	0,79	5,2
Porto Alegre .....	30°02'00"	51°44'00"	8 014	2,5 a 6	85	5,5 - 6,5	450	6	0,72	-
Rio Grande .....	32°07'20"	52°05'36"	2 612	5 - 10	130	11	200	9,5	1,00	12



## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.1 - Organização portuária - 1973

## 3.8.2.1.2 - DISTÂNCIA EM MILHAS ENTRE OS PRINCIPAIS PORTOS ORGANIZADOS

PORTOS ORGANIZADOS	DISTÂNCIA EM MILHAS																			
	Belém	Fortaleza	Natal	Cabedelo	Recife	Maceió	Aracaju	Salvador	Ilhéus	Vitória	Rio de Janeiro	Angra dos Reis	Santos	Barão de Tefé	Paranaguá	São Francisco do Sul	Itajaí	Rio Grande	Pelotas	Porto Alegre
Manaus .....	925	1 665	1 935	2 015	2 085	2 205	2 376	2 541	2 668	3 016	3 288	3 358	3 496	3 674	3 661	3 726	3 786	4 176	4 206	4 356
Belém .....	-	740	1 010	1 090	1 160	1 280	1 451	1 616	1 743	2 091	2 361	2 433	2 571	2 749	2 736	2 801	2 861	3 251	3 281	3 431
Fortaleza .....	-	-	270	350	420	540	711	876	1 003	1 351	1 621	1 693	1 831	2 009	1 996	2 061	2 121	2 511	2 541	2 691
Natal .....	-	-	-	80	150	270	441	606	733	1 081	1 351	1 423	1 561	1 739	1 726	1 791	1 851	2 241	2 271	2 421
Cabedelo .....	-	-	-	-	70	190	361	526	653	1 001	1 271	1 343	1 481	1 659	1 646	1 711	1 771	2 161	2 191	2 341
Recife .....	-	-	-	-	-	120	291	456	583	931	1 201	1 273	1 411	1 589	1 576	1 641	1 701	2 091	2 121	2 271
Maceió .....	-	-	-	-	-	-	171	336	463	811	1 081	1 153	1 291	1 469	1 456	1 521	1 581	1 971	2 001	2 151
Aracaju .....	-	-	-	-	-	-	-	165	292	640	910	982	1 120	1 298	1 285	1 350	1 410	1 800	1 830	1 980
Salvador .....	-	-	-	-	-	-	-	-	127	475	745	817	955	1 133	1 120	1 185	1 245	1 635	1 665	1 815
Ilhéus .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	348	618	690	828	1 006	993	1 058	1 118	1 508	1 538	1 688
Vitória .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	342	480	658	645	710	770	1 160	1 190	1 340
Rio de Janeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	210	388	375	440	500	890	920	1 070
Angra dos Reis .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	316	303	368	428	819	848	998
Santos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178	165	230	290	680	710	860
Barão de Tefé .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	78	138	528	558	708
Paranaguá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	125	515	545	695
São Francisco do Sul .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	450	480	630
Itajaí .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390	420	570
Rio Grande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	180
Pelotas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150

FONTES - Departamento Nacional de Portos e Vias Navegáveis.

## 3.8.2.1.3 - EQUIPAMENTOS DOS PORTOS ORGANIZADOS

## a) Guindastes, pontes rolantes, empilhadeiras, carregadores mecânicos e hidrantes

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS	GUINDASTES		PONTES ROLANTES		EMPILHADEIRAS		CARREGADORES MECÂNICOS				HIDRANTES		
	Número	Capacidade (t)	Número	Poder (t)	Número	Capacidade (t)	Trigo		Minérios		Número	Espaços (m)	Descarga (t/h)
							Número	Capacidade (t)	Número	Capacidade (t)			
Amazonas													
Pará													
Manaus .....	13	1,8 a 7	1	10	8	2,5 a 5	-	-	-	-	80	30	36m <sup>3</sup> /h
Fortaleza .....	30	2,8 a 25	49	1	20	1,8 a 2,5	1	42	-	-	28	26 a 60	25
Ceará													
Fortaleza .....	11	6 a 25	-	-	17	4 000 lb	1	150	-	-	15	50 a 80	10 000m <sup>3</sup>
Rio Grande do Norte													
Natal .....	4	1,5 a 8	-	-	15	2	-	-	-	-	15	22	-
Paraíba													
Cabedelo .....	12	1,5 a 10	4	2	34	2 a 4	-	-	-	-	8	50 a 80	20
Pernambuco													
Recife .....	53	1,5 a 20	45	1,5	81	2 a 4	-	-	-	-	73	30	40
Alagoas													
Maceió .....	2	2 a 10	-	-	4	0,7 a 1,8	-	-	-	-	10	31 a 44	8
Sergipe													
Aracaju .....	-	-	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-
Bahia													
Ilhéus .....	2	5 a 9,1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Salvador .....	32	1,5 a 30	20	2	33	2 a 8	2	18 a 40	1	200	32	-	-
Espírito Santo													
Vitória .....	28	1,5 a 30	4	1,5	19	1 a 12	-	-	3	25	17	15 a 20	30
Rio de Janeiro													
Angra dos Reis .....	8	1,5 a 45	2	1,5	6	2 a 2,5	-	-	-	-	13	30	8m <sup>3</sup> /h
Niterói .....	3	1,5 a 9	4	1,5	3	1,5 a 7	1	120	-	-	14	28	20
Guanabara													
Rio de Janeiro .....	228	1,5 a 25	197	1,5 a 2	295	1 a 54	14	80 a 300	1	4 000	80	70	85m <sup>3</sup> /h
São Paulo													
Santos .....	233	0,6 a 30	152	0,5 a 25	296	0,9 a 4,5	12	50 a 200	-	-	318	20 a 30	20 a 40
São Sebastião .....	8	4,5 a 16	-	-	15	0,9 a 3	-	-	-	-	7	50	30
Paraná													
Barão de Tefé .....	3	3,5 a 9	1	3,5	7	2	1	100	-	-	4	80	18m <sup>3</sup> /h
Paranaguá .....	22	1,5 a 30	3	1,5	47	2 a 4	-	-	5	150	103	43	-
Santa Catarina													
Imbituba .....	19	1,2 a 20	-	-	5	1,8	-	-	-	-	10	14,3 a 35	6
Itajaí .....	8	1,5 a 9	-	-	14	4 000 lb	-	-	-	-	2	25 a 30	8m <sup>3</sup> /h
Laguna .....	6	5 a 10	-	-	6	15	-	-	-	-	-	-	-
São Francisco do Sul .....	7	3 a 8	-	-	12	2 a 45	1	100	-	-	12	30	14 a 30
Rio Grande do Sul													
Pelotas .....	6	5 a 9	1	2,5	31	18	2	90 a 120	-	-	5	60	18m <sup>3</sup> /h
Porto Alegre .....	52	1,5 a 27	-	-	111	1,2 a 20	7	100 a 200	-	-	51	80 a 100	15m <sup>3</sup> /h
Rio Grande .....	44	2,5 a 12	-	-	101	2,5 a 7	6	600	-	-	28	100	30 a 60

FONTES - Departamento Nacional de Portos e Vias Navegáveis.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.1 - Organização portuária - 1973

## 3.8.2.1.3 - EQUIPAMENTOS DOS PORTOS ORGANIZADOS

## b) Linhas férreas, locomotivas, vagões, registros de óleo, cábreas e rebocadores

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS	LINHAS FÉRREAS		LOCOMOTIVAS		VAGÕES				REGISTRO DE ÓLEO			CÁBREAS		REBOCADORES	
	Gui- dastes (m)	Trens (m)	Nú- mero	Potência (HP)	Fechados		Abertos		Nú- mero	Espaça- mento (m)	Descarga (t/h)	Nú- mero	Capa- cidade (t)	Nú- mero	Potência (HP)
					Nú- mero	Capa- cidade (t)	Nú- mero	Capa- cidade (t)							
Amazonas															
Manaus .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14	1	120
Pará															
Belém .....	1 145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	20	3	310 a 600
Ceará															
Fortaleza .....	-	2 466	1	-	-	-	-	-	4	-	1 500m <sup>3</sup>	-	-	1	440
Rio Grande do Norte															
Natal .....	400	-	1	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba															
Cabedelo .....	600	2 500	1	102	-	-	7	20	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco															
Recife .....	2 588	12 200	10	100 a 350	1	30	72	20 a 36	29	5 a 130	100	1	60	2	500 a 1 200
Alagoas															
Maceió .....	420	3 880	5	40 a 93	2	20	32	20	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe															
Aracáju .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahia															
Ilheus .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salvador .....	1 458	5 530	3	50 a 150	-	-	-	-	14	-	40	1	100	2	150 a 650
Espírito Santo															
Vitória .....	1 040	5 150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	120	1	480
Rio de Janeiro															
Angra dos Reis .....	335	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niterói .....	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanabara															
Rio de Janeiro .....	7 300	80 000	7	150 a 550	-	-	271	30 a 60	-	-	-	2	60 a 200	-	-
São Paulo															
Santos .....	8 372	134 539	39	10 a 570	98	3 a 30	258	4 a 47	31	10 a 70	150	2	50 a 150	5	280 a 1 200
São Sebastião .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraná															
Barão de Tefé .....	3 200	-	1	150	-	-	7	28	-	-	-	-	-	-	-
Paranaguá .....	1 600	40 000	5	150 a 300	-	-	100	12 a 25	-	-	-	-	-	2	375 a 420
Santa Catarina															
Imbituba .....	308	7 570	5	300	-	-	7	20	3	-	-	-	-	-	-
Itajaí .....	670	4 500	2	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laguna .....	750	5 000	2	300	-	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-
São Francisco do Sul .....	450	2 900	1	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	175
Rio Grande do Sul															
Pelotas .....	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	245 a 300
Porto Alegre .....	1 545	15 589	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	30	4	220 a 320
Rio Grande .....	2 362	15 175	4	80 a 300	7	8	52	18 a 25	4	150	180	1	90	5	220 a 700

FONTE - Departamento Nacional de Portos e Vias Navegáveis.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.2 - Embarcações existentes de 100 toneladas e mais - 1974

## a) Espécie de navegação, tipos e empresas

TIPOS E EMPRESAS	EMBARCAÇÕES EXISTENTES EM 31-12							
	Número				Tonelagem de carga (TPB)			
	Total	Longo curso	Cabotagem	Interior	Total	Longo curso	Cabotagem	Interior
CARGA SECA (Cargueiros, graneleiros, mistos e chatas).....	568	99	97	372	2 019 528	1 524 326	357 853	137 349
Oficiais.....	197	51	5	141	927 049	858 341	22 892	45 816
Companhia de Navegação Loide Brasileiro .....	43	41	2	-	401 399	391 856	9 543	-
Companhia de Navegação do São Francisco .....	36	-	-	36	9 214	-	-	9 214
Companhia Siderurgica Nacional .....	1	-	1	-	11 777	-	11 777	-
Empresa de Navegação da Amazônia S/A - ENASA ...	67	-	1	66	19 636	-	768	18 868
Frota Nacional de Petroleiros - FRONAPE .....	2	-	1	1	1 099	-	804	295
Serviço de Navegação da Baía do Prata .....	36	-	-	36	17 105	-	-	17 105
Vale do Rio Doce Navegação S/A - DOCENAVE .....	10	10	-	-	466 485	466 485	-	-
Departamento Nacional de Estradas de Rodagem(DNER)	2	-	-	2	334	-	-	334
Particulares (1) .....	371	48	92	231	1 092 479	665 985	334 961	91 533
Casimiro Filho (Indústria e Comércio) .....	10	-	10	-	34 998	-	34 998	-
Companhia Brasileira de Navegação Marítima .....	2	1	1	-	32 495	24 600	7 895	-
Companhia de Navegação Marítima Netumar .....	15	9	6	-	106 173	84 489	21 684	-
Companhia Paulista de Comércio Marítimo .....	4	4	-	-	56 275	56 275	-	-
Companhia de Navegação do Norte S/A - CONAN .....	7	-	7	-	24 111	-	24 111	-
Empresa de Navegação Aliança S/A .....	16	16	-	-	177 847	177 847	-	-
Frota Oceânica Brasileira S/A .....	11	11	-	-	257 224	257 224	-	-
L. Figueiredo Navegação S/A .....	5	4	1	-	26 850	21 450	5 400	-
Linhas Brasileiras de Navegação S/A - LIBRA .....	21	-	21	-	110 262	-	110 262	-
Loyde Libra Navegação S/A .....	3	3	-	-	44 100	44 100	-	-
Navegação Antônio Ramos .....	5	-	5	-	13 110	-	13 110	-
Navegação Mansur .....	7	-	7	-	40 822	-	40 822	-
Sociedade Paulista de Navegação Matarazzo .....	4	-	4	-	19 475	-	19 475	-
Torrenco Sociedade de Navegação Ltda. ....	11	-	-	11	17 600	-	-	17 600
Navego - Navegação Antônio Gomes S/A .....	6	-	6	-	16 288	-	16 288	-
Navegação e Comércio Lageado S/A .....	14	-	-	14	15 500	-	-	15 500
H. Dantas, Comércio, Navegação e Indústria Ltda ...	4	-	4	-	12 912	-	12 912	-
JONASA-Joaquim, Fonseca Navegação e Comércio S/A	30	-	4	26	12 860	-	4 588	8 272
Outras .....	196	-	16	180	73 577	-	23 416	50 161
PETROLEIROS (2) .....	97	20	20	57	2 090 315	1 844 783	214 166	31 366
Oficiais .....	40	20	20	-	2 058 949	1 844 783	214 166	-
Frota Nacional de Petroleiros - FRONAPE (3) .....	40	20	20	-	2 058 949	1 844 783	214 166	-
Particulares (4) .....	57	-	-	57	31 366	-	-	31 366
A. Raposo & Cia. ....	6	-	-	6	4 840	-	-	4 840
Brasilmar Meridional de Navegação Ltda. ....	3	-	-	3	3 911	-	-	3 911
Companhia de Navegação da Amazônia .....	8	-	-	8	6 839	-	-	6 839
Frota de Petroleiros do Sul - PETROSUL .....	3	-	-	3	4 511	-	-	4 511
Joaquim Fonseca Nav. Ind. e Comércio S/A .....	9	-	-	9	3 840	-	-	3 840
Navegação Paulo Pereira Ltda. ....	12	-	-	12	3 600	-	-	3 600
Waldemiro P. Lustosa & Cia. ....	9	-	-	9	2 332	-	-	2 332
Outras .....	7	-	-	7	1 493	-	-	1 493
TOTAL GERAL .....	665	119	117	429	4 109 843	3 369 109	572 019	168 715

FUNTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

(1) Seleccionadas, apenas, as empresas com mais de 10.000 TPB. (2) Incluído 1 Mineiro - Petroleiro da FRONAPE de 266.000 TPB. (3) Embarcações operando simultaneamente no longo curso e cabotagem. (4) Seleccionadas, apenas, as embarcações com mais de 1.000 TPB.

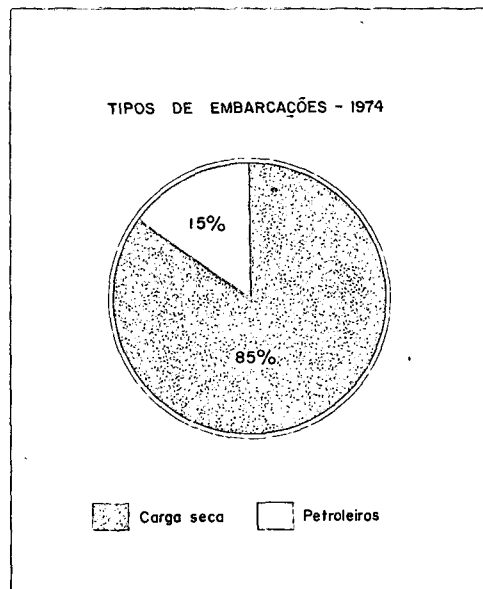
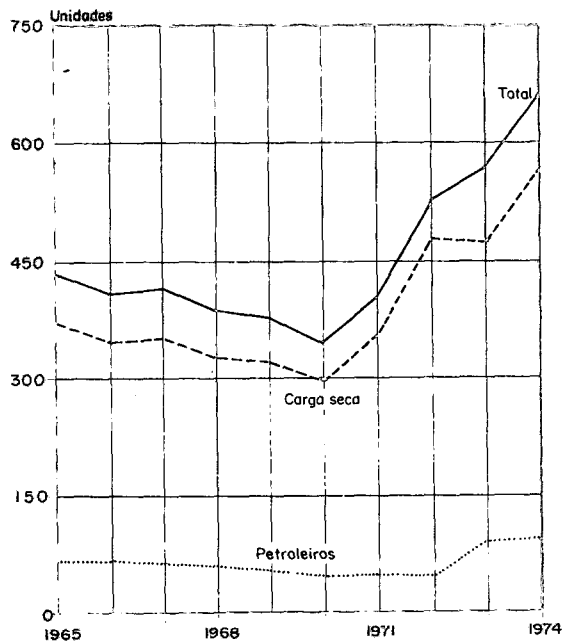
## b) Número e tonelagem de carga, segundo grupos de idade

DISTRIBUIÇÃO DA TONELAGEM	EMBARCAÇÕES EXISTENTES								
	Total	Grupos de idade (anos)							
		De 0 a 5	De 6 a 10	De 11 a 15	De 16 a 20	De 21 a 25	De 26 a 30	De 31 e mais	Idade desconhecida
NÚMERO									
De 100 a 999 toneladas .....	399	232	35	13	39	6	6	47	21
De 1 000 a 3 999 toneladas .....	96	27	11	13	15	11	11	5	3
De 4 000 a 6 999 toneladas .....	57	21	-	23	3	-	10	-	-
De 7 000 a 9 999 toneladas .....	7	3	2	-	-	1	1	-	-
De 10 000 a 19 999 toneladas .....	70	44	18	6	1	1	-	-	-
De 20 000 a 29 999 toneladas .....	13	8	5	-	-	-	-	-	-
De 30 000 a 49 999 toneladas .....	4	2	1	1	-	-	-	-	-
De 50 000 toneladas e mais .....	19	12	-	7	-	-	-	-	-
TOTAL .....	665	349	72	63	58	19	28	52	24
TONELAGEM DE CARGA (TPB)									
De 100 a 999 toneladas .....	115 416	68 237	8 124	3 080	12 169	1 739	2 776	12 009	7 282
De 1 000 a 3 999 toneladas .....	191 752	60 314	25 383	27 340	24 866	24 378	16 520	9 362	3 589
De 4 000 a 6 999 toneladas .....	318 716	114 338	-	124 753	17 451	-	62 174	-	-
De 7 000 a 9 999 toneladas .....	57 700	22 767	18 138	-	-	7 895	8 900	-	-
De 10 000 a 19 999 toneladas .....	896 424	580 683	221 020	66 474	11 777	16 470	-	-	-
De 20 000 a 29 999 toneladas .....	316 656	211 485	105 171	-	-	-	-	-	-
De 30 000 a 49 999 toneladas .....	188 487	90 000	49 303	49 184	-	-	-	-	-
De 50 000 toneladas e mais .....	2 024 692	1 654 692	-	370 000	-	-	-	-	-
TOTAL .....	4 109 843	2 802 516	427 139	640 831	66 263	50 482	90 370	21 371	10 871

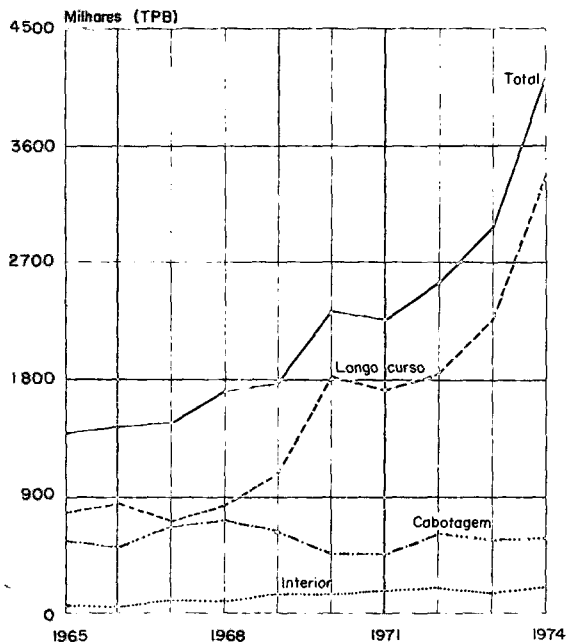
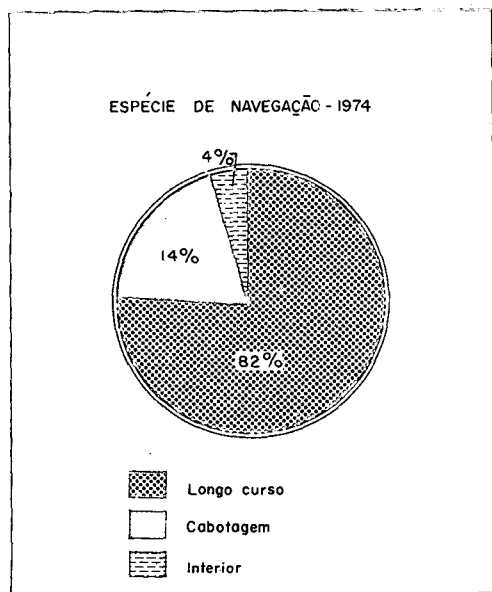
FUNTE - Superintendência Nacional da Marinha Mercante.

# FROTA MERCANTE NACIONAL

## EMBARCAÇÕES EXISTENTES



## CAPACIDADE



## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.3 - Tráfego marítimo - 1972-74

## 3.8.2.3.1 - MOVIMENTO DE EMBARCAÇÕES E CARGA TRANSPORTADA EM LONGO CURSO E CABOTAGEM, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS

## a) Número de embarcações

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS	NÚMERO DE EMBARCAÇÕES								
	Total			Longo curso			Cabotagem		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Amazonas .....	2 415	2 599	3 046	194	188	170	2 221	2 411	2 876
Manaus .....	2 415	2 599	3 046	194	188	170	2 221	2 411	2 876
Pará .....	3 988	3 504	3 467	366	345	395	3 622	3 159	3 072
Belem .....	3 988	3 504	3 467	366	345	395	3 622	3 159	3 072
Amapá .....	1 792	919	1 057	192	165	132	1 600	754	925
Macapá (Porto de Santana) .....	1 792	919	1 057	192	165	132	1 600	754	925
Maranhão .....	1 067	1 141	1 136	62	49	82	1 005	1 092	1 054
São Luís .....	1 038	1 111	1 037	62	49	82	976	1 062	955
Tutoia .....	29	30	99	-	-	-	29	30	99
Piauí .....	56	19	17	-	-	-	56	19	17
Parnaíba .....	56	19	17	-	-	-	56	19	17
Ceará .....	964	834	814	351	319	251	613	515	563
Aracati .....	4	1	-	-	-	-	4	1	-
Camocim .....	33	15	8	-	-	-	33	15	8
Fortaleza (Mucuripe) .....	927	818	806	351	319	251	576	499	555
Rio Grande do Norte .....	175	174	180	54	61	65	121	113	115
Natal .....	175	174	180	54	61	65	121	113	115
Paraíba .....	182	206	219	77	82	71	105	124	148
Cabedelo .....	182	206	219	77	82	71	105	124	148
Pernambuco .....	1 185	1 248	1 132	593	613	544	592	635	588
Recife .....	1 185	1 248	1 132	593	613	544	592	635	588
Alagoas .....	188	215	263	92	109	113	96	106	150
Maceió .....	188	215	263	92	109	113	96	106	150
Sergipe .....	188	2 363	2 571	57	37	7	131	2 326	2 564
Aracaju .....	188	2 363	2 571	57	37	7	131	2 326	2 564
Bahia .....	1 606	1 801	1 732	876	818	677	730	983	1 055
Ilheus .....	188	204	156	120	110	111	68	94	45
Salvador .....	1 418	1 597	1 576	756	708	566	662	889	1 010
Espírito Santo .....	1 102	1 853	1 928	890	1 204	1 203	212	649	725
Tubarão (Terminal) .....	503	732	843	421	642	738	82	90	105
Vitória .....	599	1 121	1 085	469	562	465	130	559	620
Rio de Janeiro .....	310	241	253	107	59	50	203	182	203
Angra dos Reis .....	132	123	128	89	34	28	43	89	100
Forno .....	78	40	51	-	5	6	78	35	45
Niterói .....	100	78	74	18	20	16	82	58	58
Guanabara .....	2 970	3 506	2 802	2 213	2 550	2 075	757	956	727
Rio de Janeiro .....	2 970	3 506	2 802	2 213	2 550	2 075	757	956	727
São Paulo .....	5 961	5 524	3 766	3 184	3 064	3 225	2 777	2 460	541
Santos .....	4 257	3 349	3 393	3 022	2 848	3 008	1 235	501	385
São Sebastião .....	1 704	2 175	373	162	216	217	1 542	1 959	156
Paraná .....	1 090	1 043	1 069	852	821	800	238	222	269
Barão de Tefe .....	66	26	12	48	16	3	18	10	9
Paranaguá .....	1 024	1 017	1 057	804	805	797	220	212	260
Santa Catarina .....	606	599	549	343	294	253	263	305	296
Florianópolis .....	5	1	-	-	-	-	5	1	-
Imbituba .....	58	122	121	8	9	12	50	113	109
Itajaí .....	387	339	298	198	165	125	189	174	173
São Francisco do Sul .....	156	137	130	137	120	116	19	17	14
Rio Grande do Sul .....	4 868	4 149	4 478	1 379	972	779	3 489	3 177	3 699
Pelotas .....	507	167	137	1	4	2	506	163	135
Porto Alegre .....	1 720	1 791	1 792	548	564	394	1 172	1 227	1 398
Rio Grande .....	1 800	2 150	2 535	827	404	383	973	1 746	2 152
São Borja .....	841	41	14	3	-	-	838	41	14
Mato Grosso .....	618	285	675	81	28	13	537	257	662
Corumbá .....	618	285	675	81	28	13	537	257	662
<b>TOTAL .....</b>	<b>31 331</b>	<b>32 223</b>	<b>31 154</b>	<b>11 963</b>	<b>11 778</b>	<b>10 905</b>	<b>19 368</b>	<b>20 445</b>	<b>20 249</b>

## 3.8.2 - TRANSPORTE AQUÁTICO

## 3.8.2.3 - Tráfego marítimo - 1972-74

## 3.8.2.3.1 - MOVIMENTO DE EMBARCACÕES E CARGA TRANSPORTADA EM LONGO CURSO E CABOTAGEM, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS

## b) Carga transportada

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PORTOS	CARGA TRANSPORTADA (t)								
	Total			Longo curso			Cabotagem		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Amazonas .....	1 430 896	1 686 283	1 320 288	856 406	630 292	521 203	574 490	1 055 971	799 085
Manaus .....	1 430 896	1 686 283	1 320 288	856 406	630 292	521 203	574 490	1 055 971	799 085
Pará .....	2 616 889	3 332 143	3 617 851	1 378 949	1 756 114	1 736 724	1 239 940	1 576 029	1 881 127
Belem .....	2 616 889	3 332 143	3 617 851	1 378 949	1 756 114	1 736 724	1 239 940	1 576 029	1 881 127
Amapá .....	1 287 584	1 382 447	1 308 904	1 159 511	1 313 917	1 165 120	128 073	68 530	143 784
Macapá (Porto de Santana) .....	1 287 584	1 382 447	1 308 904	1 159 511	1 313 917	1 165 120	128 073	68 530	143 784
Maranhão .....	366 190	386 811	416 051	65 374	78 643	133 743	300 816	308 168	282 308
São Luís - Itaquí .....	309 769	319 169	376 732	65 374	78 643	133 743	244 395	240 526	242 989
Tutoia .....	56 421	67 642	39 319	-	-	-	56 421	67 642	39 319
Piauí .....	600	314	668	-	-	-	600	314	668
Parnaíba .....	600	314	668	-	-	-	600	314	668
Ceará .....	1 013 748	1 146 907	1 054 093	374 169	509 005	399 545	639 579	637 902	654 548
Aracati .....	16 638	4 500	-	-	-	-	16 638	4 500	-
Camocim .....	43 250	21 417	7 530	-	-	-	43 250	21 417	7 530
Fortaleza (Mucuripe) .....	953 860	1 120 990	1 046 563	374 169	509 005	399 545	579 691	611 985	647 018
Rio Grande do Norte .....	150 493	177 383	200 946	39 943	55 913	30 255	110 550	121 470	170 691
Natal .....	150 493	177 383	200 946	39 943	55 913	30 255	110 550	121 470	170 691
Paraíba .....	221 999	358 428	358 814	100 446	142 668	129 993	121 553	215 760	228 821
Cabedelo .....	221 999	358 428	358 814	100 446	142 668	129 993	121 553	215 760	228 821
Pernambuco .....	2 994 817	3 322 899	3 306 967	1 846 148	2 021 427	1 954 686	1 148 669	1 301 472	1 352 281
Recife .....	2 994 817	3 322 899	3 306 967	1 846 148	2 021 427	1 954 686	1 148 669	1 301 472	1 352 281
Alagoas .....	1 020 109	1 046 620	1 212 001	800 963	834 873	903 740	219 146	211 747	308 261
Maceió .....	1 020 109	1 046 620	1 212 001	800 963	834 873	903 740	219 146	211 747	308 261
Sergipe .....	1 580 036	1 534 164	2 192 006	1 436 204	928 628	49 827	143 832	605 536	2 142 179
Aracaju .....	1 580 036	1 534 164	2 192 006	1 436 204	928 628	49 827	143 832	605 536	2 142 179
Bahia .....	1 071 280	1 325 860	1 489 762	778 168	924 696	916 147	293 112	401 164	573 615
Ilheus .....	311 243	307 959	364 689	121 583	101 904	134 761	189 660	206 055	229 928
Salvador .....	760 037	1 017 901	1 125 073	656 585	822 792	781 386	103 452	195 109	343 687
Espírito Santo .....	31 321 962	44 742 154	55 034 825	30 098 477	43 379 663	53 111 242	1 223 485	1 362 491	1 923 583
Tubarão (Terminal) .....	28 635 895	41 683 829	52 506 182	28 098 081	41 049 230	51 227 885	537 814	634 599	1 278 297
Vitória .....	2 686 067	3 058 325	2 528 643	2 000 396	2 330 433	1 883 357	685 671	727 892	645 286
Rio de Janeiro .....	3 838 729	4 099 531	2 058 786	507 923	1 252 860	648 456	3 330 806	2 846 671	1 410 330
Angra dos Reis .....	460 709	365 690	525 413	458 346	355 590	501 025	2 363	10 100	24 388
Forno .....	312 163	289 780	370 988	-	88 773	77 609	312 163	201 007	293 379
Niterói .....	3 065 857	3 444 061	1 162 385	49 577	808 497	69 822	3 016 280	2 635 564	1 092 563
Guanabara .....	21 737 000	26 086 256	32 652 253	16 416 000	19 203 799	25 569 933	5 321 000	6 882 457	7 082 320
Rio de Janeiro .....	21 737 000	26 086 256	32 652 253	16 416 000	19 203 799	25 569 933	5 321 000	6 882 457	7 082 320
São Paulo .....	25 924 191	38 714 016	50 812 386	20 838 051	32 150 398	39 786 484	5 086 140	6 563 618	11 025 902
Santos .....	13 753 453	16 462 139	19 614 468	11 071 850	13 311 664	15 805 349	2 681 603	3 150 475	3 809 119
São Sebastião .....	12 170 738	22 251 877	31 197 918	9 766 201	18 838 734	23 981 135	2 404 537	3 413 143	7 216 783
Paraná .....	2 642 935	4 704 077	4 929 764	1 624 027	3 331 026	3 324 204	1 018 908	1 373 051	1 605 560
Barão de Tefe .....	70 811	30 332	21 051	61 573	25 131	4 800	9 238	5 201	16 251
Paranaguá .....	2 572 124	4 673 745	4 908 713	1 562 454	3 305 895	3 319 404	1 009 670	1 367 850	1 589 309
Santa Catarina .....	1 601 022	1 751 808	2 653 909	378 577	373 439	1 086 081	1 222 445	1 378 369	1 567 828
Florianópolis .....	959	69	-	-	-	-	959	69	-
Imbituba .....	731 698	886 788	1 063 793	31 278	24 258	74 545	700 420	862 530	989 248
Itajaí .....	681 203	679 424	1 413 509	166 904	169 887	838 847	509 299	509 537	574 662
São Francisco do Sul .....	187 162	185 527	176 607	180 395	179 294	172 689	6 767	6 233	3 918
Rio Grande do Sul .....	9 299 384	9 998 430	11 731 110	4 157 281	4 506 218	5 179 463	5 142 103	5 492 212	6 551 647
Pelotas .....	455 659	289 899	279 447	835	5 909	2 513	454 824	283 930	276 934
Porto Alegre .....	4 889 214	4 991 076	5 214 295	1 424 301	1 373 521	1 110 794	3 464 913	3 617 555	4 103 501
Rio Grande .....	3 950 676	4 714 173	6 235 368	2 731 950	3 126 788	4 066 156	1 218 726	1 587 385	2 169 212
São Borja .....	3 835	3 282	2 000	195	-	-	3 640	3 282	2 000
Mato Grosso .....	228 022	92 661	88 223	77 554	24 851	15 715	150 468	67 810	72 508
Corumbá .....	228 022	92 661	88 223	77 554	24 851	15 715	150 468	67 810	72 508
TOTAL .....	110 347 886	145 889 172	176 439 607	82 932 171	113 418 430	136 662 561	27 415 715	32 470 742	39 777 046

## 3.8.3 - TRANSPORTE AÉREO

## 3.8.3.1 - Evolução do tráfego das empresas regulares nacionais - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	EVOLUÇÃO DO TRÁFEGO		
	1972	1973	1974
TOTAL			
Horas voadas (mil horas) .....	220	241	275
Quilômetros voados (milhares) .....	123 522	140 152	163 479
Assentos - km oferecidos (milhões) .....	10 423	12 676	15 324
Assentos - km utilizados (milhões) .....	6 291	7 756	9 051
Assentos - km utilizados e pagos (milhões) .....	5 922	7 322	8 554
Toneladas - km oferecidas (milhares) .....	1 426 805	1 738 007	2 142 586
Toneladas - km utilizadas (milhares) .....	805 012	992 428	1 191 927
Toneladas - km utilizadas e pagas (milhares) .....	742 221	920 889	1 109 753
Toneladas - km de carga transportada (milhares) .....	272 415	338 410	431 878
Toneladas - km de correio transportado (milhares) .....	11 212	12 720	12 961
Toneladas - km de bagagem transportada (milhares) .....	96 830	118 204	136 544
Passageiros transportados (milhares) .....	4 604	5 713	6 689
Passageiros transportados pagos (milhares) .....	4 421	5 506	6 450
Etapas realizadas (milhares) .....	159	173	205
Consumo de combustíveis (1 000 litros) .....	876 254	1 047 275	1 225 064
DOMÉSTICO			
Horas voadas (mil horas) .....	157	168	196
Quilômetros voados (milhares) .....	74 964	84 088	102 158
Assentos - km oferecidos (milhões) .....	5 207	6 556	8 494
Assentos - km utilizados (milhões) .....	3 043	3 839	4 532
Assentos - km utilizados e pagos (milhões) .....	2 884	3 660	4 319
Toneladas - km oferecidas (milhares) .....	577 297	705 449	912 614
Toneladas - km utilizadas (milhares) .....	307 372	384 997	451 390
Toneladas - km utilizadas e pagas (milhares) .....	276 555	351 845	413 198
Toneladas - km de carga transportada (milhares) .....	71 415	89 250	103 320
Toneladas - km de correio transportado (milhares) .....	3 337	3 571	3 619
Toneladas - km de bagagem transportada (milhares) .....	34 805	42 712	49 674
Passageiros transportados (milhares) .....	3 689	4 633	5 503
Passageiros transportados pagos (milhares) .....	...	4 480	5 320
Etapas realizadas (milhares) .....	137	149	179
Consumo de combustíveis (1 000 litros) .....	420 776	516 076	637 187
INTERNACIONAL			
Horas voadas (mil horas) .....	63	73	79
Quilômetros voados (milhares) .....	48 558	56 064	61 321
Assentos - km oferecidos (milhões) .....	5 216	6 120	6 830
Assentos - km utilizados (milhões) .....	3 248	3 917	4 519
Assentos - km utilizados e pagos (milhões) .....	3 038	3 662	4 235
Toneladas - km oferecidas (milhares) .....	849 508	1 032 558	1 229 972
Toneladas - km utilizadas (milhares) .....	497 640	607 431	740 537
Toneladas - km utilizadas e pagas (milhares) .....	465 666	569 044	696 555
Toneladas - km de carga transportada (milhares) .....	201 000	249 160	328 558
Toneladas - km de correio transportado (milhares) .....	7 875	9 149	9 342
Toneladas - km de bagagem transportada (milhares) .....	62 025	75 492	86 870
Passageiros transportados (milhares) .....	915	1 080	1 186
Passageiros transportados pagos (milhares) .....	...	1 026	1 130
Etapas realizadas (milhares) .....	22	24	26
Consumo de combustíveis (1 000 litros) .....	455 478	531 199	587 877

## 3.8.3 - TRANSPORTE AEREO

## 3.8.3.2 - Tráfego aéreo comercial nos principais aeroportos - 1972-74

(continua)

ANOS	MOVIMENTO							
	Pousos e decolagens	Passageiros			Correio (kg)		Carga (kg)	
		Embarcados	Desembarcados	Em trânsito	Carregado	Descarregado	Carregada	Descarregada
AEROPORTO DE MANAUS (Amazonas)								
1972.....	7 076	115 926	118 584	8 260	105 269	122 182	3 330 215	5 569 925
1973.....	8 339	155 074	156 681	11 144	108 590	103 038	5 731 954	7 226 334
1974.....	9 907	178 466	178 144	18 099	92 237	141 179	6 736 059	9 487 091
AEROPORTO DE BELÉM (Pará)								
1972.....	9 871	149 727	148 813	38 613	117 030	185 723	3 062 598	3 237 751
1973.....	9 373	179 559	174 001	32 560	163 989	290 464	5 270 042	5 031 846
1974.....	10 666	179 030	177 381	41 754	121 545	203 312	4 707 875	3 998 482
AEROPORTO DE SÃO LUÍS (Maranhão)								
1972.....	5 798	37 691	36 100	73 609	28 920	90 379	389 789	853 655
1973.....	5 978	42 689	41 292	85 793	21 542	100 837	483 243	942 482
1974.....	6 661	47 127	46 008	88 316	22 152	61 364	438 957	1 019 264
AEROPORTO DE TERESINA (Piauí)								
1972.....	2 749	22 909	21 764	38 045	12 445	43 111	86 490	335 501
1973.....	2 676	23 353	23 247	41 238	13 183	31 638	174 418	468 684
1974.....	3 126	28 998	28 806	38 136	14 696	39 435	140 290	509 182
AEROPORTO DE FORTALEZA (Ceará)								
1972.....	7 667	86 731	82 324	55 153	92 774	137 012	1 819 567	1 852 535
1973.....	7 329	95 220	91 768	63 225	86 096	96 613	2 015 706	2 224 650
1974.....	7 865	115 987	114 552	52 079	88 609	110 326	1 904 932	2 217 650
AEROPORTO DE NATAL (Rio Grande do Norte)								
1972.....	2 972	18 836	17 820	35 291	18 149	63 999	188 460	325 599
1973.....	2 816	20 723	21 413	44 669	93 223	157 222	148 996	310 766
1974.....	3 877	29 006	28 523	43 481	19 264	33 741	206 735	485 211
AEROPORTO DE RECIFE (Pernambuco)								
1972.....	13 117	162 478	157 824	109 270	125 875	306 937	3 341 355	4 342 786
1973.....	13 913	183 359	180 452	141 598	126 481	217 265	4 099 810	5 735 259
1974.....	16 054	219 242	217 489	139 137	111 609	240 603	3 985 355	5 745 650
AEROPORTO DE MACEIÓ (Alagoas)								
1972.....	2 456	12 920	11 247	21 504	13 272	27 335	54 099	174 565
1973.....	2 396	16 111	15 215	25 218	17 535	27 490	38 656	192 992
1974.....	2 780	22 047	21 691	34 934	16 552	27 854	66 974	324 350
AEROPORTO DE ARACAJU (Sergipe)								
1972.....	2 993	15 120	14 808	30 825	15 194	29 490	92 665	333 156
1973.....	3 112	18 874	17 970	46 939	7 590	27 966	136 375	417 599
1974.....	3 202	22 403	21 871	56 170	7 971	23 316	110 767	435 997
AEROPORTO DE SALVADOR (Bahia)								
1972.....	12 080	148 284	147 436	110 041	55 759	187 204	1 459 493	3 090 663
1973.....	12 484	188 040	185 721	107 484	104 075	194 682	2 005 758	4 080 047
1974.....	14 202	229 936	225 231	122 142	60 286	110 616	1 791 189	3 942 029
AEROPORTO DE ILHÉUS (Bahia)								
1972.....	2 850	14 050	13 643	26 448	3 883	5 849	28 294	136 104
1973.....	2 792	12 583	11 678	23 443	9 037	15 298	43 273	124 214
1974.....	3 276	14 815	13 570	24 777	3 315	6 764	31 118	159 387
AEROPORTO DE BELO HORIZONTE (Minas Gerais)								
1972.....	11 782	160 478	187 440	46 712	28 468	24 998	589 753	1 190 857
1973.....	14 361	238 371	242 213	59 447	46 292	48 546	740 774	1 375 426
1974.....	15 499	289 331	290 935	55 415	37 139	40 440	1 266 222	1 954 068
AEROPORTO DE VITÓRIA (Espírito Santo)								
1972.....	3 757	38 698	37 897	15 762	9 714	18 702	94 866	357 550
1973.....	3 962	56 704	51 058	14 106	10 468	19 657	147 517	405 655
1974.....	4 071	59 705	58 637	10 420	11 803	12 947	201 550	465 589



## 3.8.3 - TRANSPORTE AÉREO

## 3.8.3.2 - Tráfego aéreo comercial nos principais aeroportos - 1972-74

(conclusão)

ANOS	MOVIMENTO							
	Pousos e decolagens	Passageiros			Correio (kg)		Carga (kg)	
		Embarcados	Desembarcados	Em trânsito	Carregado	Descarregado	Carregada	Descarregada
AEROPORTO DO GALEÃO (Guanabara)								
1972 .....	44 244	902 471	885 828	380 312	788 391	875 675	20 807 353	15 903 855
1973 .....	52 790	1 135 384	1 138 850	426 043	727 241	1 077 270	23 490 249	19 008 530
1974 .....	63 278	1 392 649	1 416 554	485 544	1 779 960	1 756 788	34 278 211	33 645 865
AEROPORTO SANTOS DUMONT (Guanabara)								
1972 .....	31 099	566 152	548 862	7 471	199 709	105 060	3 579 965	2 374 772
1973 .....	30 397	600 715	576 737	4 668	158 548	122 224	3 074 920	1 799 579
1974 .....	32 144	573 038	553 042	2 870	113 465	107 222	3 672 324	2 806 999
AEROPORTO DE SÃO PAULO (São Paulo)								
1972 .....	58 215	1 097 913	1 095 874	104 181	725 304	559 605	16 957 079	12 816 756
1973 .....	66 012	1 399 511	1 373 238	112 495	737 622	447 441	16 857 213	13 485 154
1974 .....	82 732	1 643 842	1 643 356	137 934	919 340	663 634	23 694 839	16 174 858
AEROPORTO DE CAMPINAS (São Paulo)								
1972 .....	10 667	91 846	96 847	137 855	97 737	316 503	9 594 585	9 887 431
1973 .....	13 290	120 649	127 341	177 594	111 757	428 249	15 207 613	18 632 517
1974 .....	14 959	132 299	140 511	193 691	102 187	447 405	18 309 357	21 250 547
AEROPORTO DE CURITIBA (Paraná)								
1972 .....	5 759	77 350	77 373	42 512	34 699	66 076	177 540	654 411
1973 .....	8 331	120 172	119 630	63 150	28 711	53 067	232 029	880 550
1974 .....	9 668	157 604	160 695	72 114	25 061	50 403	336 056	1 120 744
AEROPORTO DE LONDRINA (Paraná)								
1972 .....	1 910	9 537	9 402	8 827	1 543	2 928	39 782	88 375
1973 .....	3 063	14 739	16 286	11 268	578	2 056	84 715	125 432
1974 .....	3 678	19 786	20 251	5 947	728	3 922	17 020	39 822
AEROPORTO DE FLORIANÓPOLIS (Santa Catarina)								
1972 .....	2 730	19 304	18 705	27 556	15 030	40 288	62 772	340 851
1973 .....	3 378	27 034	27 526	40 136	21 119	37 947	84 539	418 937
1974 .....	3 511	34 824	34 731	40 941	24 858	16 404	86 609	518 988
AEROPORTO DE PORTO ALEGRE (Rio Grande do Sul)								
1972 .....	11 529	191 824	186 217	60 788	153 442	188 702	4 148 579	3 360 026
1973 .....	11 734	222 486	219 962	61 225	197 129	225 693	3 901 471	3 979 514
1974 .....	13 375	270 415	268 455	75 231	112 360	169 975	4 335 028	4 417 500
AEROPORTO DE CAMPO GRANDE (Mato Grosso)								
1972 .....	3 571	26 412	25 084	39 563	9 794	12 553	199 930	333 699
1973 .....	3 418	34 153	35 504	53 163	10 905	14 662	282 840	1 271 551
1974 .....	3 928	39 612	39 137	56 695	12 571	48 924	157 315	339 144
AEROPORTO DE CUIABÁ (Mato Grosso)								
1972 .....	3 520	34 473	32 084	25 785	22 885	18 811	247 700	505 071
1973 .....	3 865	47 759	45 303	39 201	18 245	22 993	497 757	696 523
1974 .....	4 382	49 901	48 905	37 655	23 922	72 038	380 778	672 001
AEROPORTO DE GOLÂNIA (Goiás)								
1972 .....	4 225	29 567	27 856	63 990	11 023	20 607	127 719	363 028
1973 .....	3 632	29 811	29 108	48 762	9 352	18 268	101 671	251 810
1974 .....	4 994	45 299	45 352	63 655	11 638	27 418	142 757	388 505
AEROPORTO DE BRASÍLIA (Distrito Federal)								
1972 .....	14 994	243 002	258 770	98 267	88 563	102 186	1 737 099	2 399 809
1973 .....	18 216	340 594	332 887	126 361	186 960	122 545	2 753 233	4 260 490
1974 .....	23 288	446 395	450 638	137 628	228 843	133 938	3 649 113	4 864 775

FONTE - Departamento de Aviação Civil.

NOTA - Os dados desta tabela representam o tráfego exclusivo de empresas comerciais regulares.

## 3.9 – COMUNICAÇÕES

## 3.9.1 – CORREIOS E TELÉGRAFOS

## 3.9.1.1 – Organização – 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS EM 31-12			
	1971	1972	1973	1974
Diretorias regionais .....	33	33	33	31
Agências e postos				
Postais-telegráficas .....	1 515	1 470	1 311	1 187
Postais-telefônicas .....	1 185	1 093	1 373	1 474
Postais-radiotelegráficas .....	175	156	159	168
Postais .....	1 546	947	824	826
Postos de correio .....	1 086	1 589	2 089	2 422
Caixas postais				
Assinadas .....	137 476	169 716	181 334	...
Disponíveis .....	71 342	56 649	85 277	...
Serviço de Correspondência Agrupada (SERCA)				
Filiais .....	11	13	15	17
Seções de operações .....	25	32	41	29
Agências .....	1 070	1 687	2 005	2 286
Pessoal .....	64 336	64 044	64 534	68 574
Regido pelo Estatuto do Funcionário Público .....	54 565	51 189	47 333	43 742
Regido pela Consolidação das Leis do Trabalho .....	9 771	12 855	17 201	24 832
Frota de veículos automotores .....	1 291	1 489	1 473	1 486
Finanças (Cr\$ 1 000)				
Receita operacional .....	232 721	355 521	647 269	946 329
Postal .....	157 854	273 577	507 952	729 883
Telegráfica .....	63 679	81 857	139 145	216 321
Outras .....	11 188	87	172	125
Despesa operacional e administrativa .....	523 111	668 637	819 012	1 150 195
Deficit .....	290 390	313 116	171 743	203 866

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## 3.9.1.2 – Resumo das atividades do serviço postal – 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS			
	1971	1972	1973	1974
Vales postais nacionais (emitidos)				
Quantidade .....	605 700	823 892	1 208 800	1 569 309
Valor (Cr\$ 1 000) .....	33 544	62 437	119 388	197 709
Reembolsos postados				
Quantidade .....	795 300	1 015 100	1 363 400	1 562 700
Valor (Cr\$ 1 000) .....	35 208	46 665	80 415	137 809
Selos comemorativos				
Emissões .....	25	48	53	43
Quantidade .....	24 000 301	61 200 462	42 500 000	44 900 000
Serviço Especial de Entrega de Documentos (SEED)				
Diretorias nacionais em operação .....	28	29	30	30
Objetos tratados .....	10 626 218	34 336 273	71 030 000	92 594 000
Receita (Cr\$ 1 000) .....	3 114	12 810	31 734	56 606
Serviço de Correspondência Agrupada (SERCA)				
Cidades atendidas .....	1 106	1 687	2 005	2 180
Percursos .....	5 115	10 174	17 012	...
Malotes transportados .....	794 783	2 121 432	3 706 973	6 378 626
Peso transportado (kg) .....	2 114 510	5 439 580	9 854 263	17 259 320
Malas postais				
Via terrestre .....	8 613 100	9 273 300	10 835 435	10 374 208
Via marítima .....	415 700	411 600	...	...
Correio ambulante .....	678 800	390 200	...	...
Via aérea .....	209 293	321 876	334 779	390 719
Serviço nacional				
Expedida .....	131 798	195 422	166 247	234 664
Serviço internacional .....	77 495	126 454	168 532	156 055
Expedida .....	37 151	43 514	88 153	57 435
Recebida .....	40 344	82 940	80 379	98 620

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## 3.9.1 - CORREIOS E TELEGRAFOS

## 3.9.1.3 - Resumo das atividades do serviço telegráfico - 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS			
	1971	1972	1973	1974
<b>Serviços telegráficos</b>				
Rede telegráfica (km)				
Extensão .....	85 772	83 467	165 125	163 583
Linhas reconstruídas (desenvolvimento).....	6 573	10 270	5 033	4 557
<b>Serviço Nacional de Telefonia</b>				
Telefones instalados .....	1 481	1 422	1 540	650
Automáticos .....	1 139	1 066	1 232	482
Principal .....	888	891	905	365
Extensão .....	251	175	327	117
Bateria central .....	296	310	259	136
Principal .....	276	280	240	117
Extensão .....	20	30	19	19
Magneto .....	46	46	49	32
<b>Serviço Nacional de Telex</b>				
Centrais de telex .....	16	16	16	16
Capacidade global de circuitos .....	3 136	4 060	4 060	4 060
Usuários de circuitos de telex .....	3 057	3 201	4 019	4 050
Entidades públicas .....	666	686	914	922
Empresa de Correios e Telégrafos .....	199	217	245	250
Diversas .....	467	469	669	672
Entidades particulares .....	2 224	2 348	2 738	2 758
Imprensa .....	178	182	200	205
Empresas de aviação .....	92	100	120	122
Embaixadas .....	55	80	100	105
Eancos .....	745	762	792	797
Empresas comerciais .....	1 154	1 224	1 526	1 529
Outras entidades .....	167	167	367	370
Usuários de circuito exclusivo .....	247	336	468	556
Número de impulsos .....	140 348 949	134 408 184	179 094 452	141 130 128
Entidades públicas .....	47 316 137	23 895 958	33 200 494	29 512 116
Entidades particulares .....	93 032 812	110 512 226	145 893 958	111 618 012
Jornais e radiodifusoras .....	14 020 561	20 689 994	17 833 590	12 169 139
Empresas de aviação .....	6 839 233	11 192 554	12 120 084	9 233 098
Embaixadas .....	2 171 415	1 057 088	1 008 098	731 333
Bancos .....	37 116 859	40 049 858	48 421 321	41 781 151
Empresas comerciais .....	32 884 744	37 522 732	66 510 865	47 703 291

## 3.9.1 - CORREIOS E TELÉGRAFOS

## 3.9.1.4 - Tráfego postal

## a) Resumo - 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	MOVIMENTO			
	1971	1972	1973	1974
Correspondência postada (milhares) .....	622 336	639 100	657 200	835 506
Cartas e cartões .....	427 055	495 200	542 100	601 564
Impressos .....		89 100	85 500	106 945
Livros, jornais e revistas .....	195 281	51 000	25 000	121 148
Outros objetos .....		3 800	4 600	3 343
Vales .....	-	-	-	2 506
Colis-Posteaux				
Expedidos .....	24 441	21 907	30 445	...
Guanabara .....	10 484	11 024	13 878	...
São Paulo .....	7 404	6 890	12 208	...
Santos .....	3 106	2 226	2 252	...
Outros .....	3 447	1 767	2 107	...
Recebidos .....	141 565	170 208	201 254	...
Guanabara .....	57 712	65 962	71 449	...
São Paulo .....	35 484	37 454	44 077	...
Santos .....	35 479	52 146	70 852	...
Outros .....	12 890	14 646	14 876	...

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## b) Correspondência postada, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE (milhões de objetos)	UNIDADES DA FEDERAÇÃO	QUANTIDADE (milhões de objetos)
Rondônia e Acre .....	0,6	Espírito Santo .....	8,2
Amazonas e Roraima .....	3,5	Rio de Janeiro .....	19,8
Pará e Amapá .....	4,3	Guanabara .....	234,1
Maranhão .....	3,0	São Paulo .....	292,1
Piauí .....	2,4	Paraná .....	28,4
Ceará .....	9,4	Santa Catarina .....	18,4
Rio Grande do Norte .....	3,5	Rio Grande do Sul .....	63,3
Paraíba .....	5,3	Mato Grosso .....	5,7
Pernambuco .....	21,9	Goiás .....	5,8
Alagoas .....	3,2	Distrito Federal .....	13,2
Sergipe .....	2,9		
Bahia .....	20,3		
Minas Gerais .....	66,2	BRASIL .....	835,5

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## 3.9.1 - CORREIOS E TELÉGRAFOS

## 3.9.1.5 - Tráfego telegráfico

## a) Resumo — 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	TELEGRAMAS (1 000)				PALAVRAS (1 000)			
	1971	1972	1973	1974	1971	1972	1973	1974
<b>Serviços telegráficos</b>								
Serviço nacional .....	17 283,7	18 255,7	19 015,9	18 241,1	345 325,7	371 843,2	380 317,8	401 607,2
Serviço internacional ....	73,2	70,3	70,4	78,6	1 822,3	1 395,7	1 575,4	1 689,1
Serviço móvel e marítimo	97,6	104,1	129,6	...	2 601,5	2 717,4	3 464,5	...
Navios .....	70,6	78,0	89,7	93,7	1 244,3	1 392,7	1 790,3	1 908,5
Nacionais .....	31,6	36,8	39,2	...	553,7	664,0	753,3	...
Estrangeiros ..	39,0	41,2	50,5	...	690,6	728,7	1 037,0	...
Oficial .....	27,0	26,1	39,9	-	1 357,2	1 324,7	1 674,2	-
Isento .....	27,0	26,1	39,9	-	1 357,2	1 324,7	1 674,2	-
TOTAL .....	17 454,5	18 430,1	19 215,9	18 319,7	349 749,5	375 956,3	385 357,7	403 296,3
<b>Serviços de telegramas fonados</b>								
Ordinários .....	554,5	756,8	942,9	1 110,3	11 402,3	16 013,5	20 332,5	24 556,1
Urgentes .....	28,4	30,5	25,7	22,1	571,4	685,1	632,8	564,4
<b>Serviços de telexograma</b>								
Dos assinantes .....	451,0	611,8	856,5	977,9	19 739,3	21 645,4	36 786,7	44 597,7
Para os assinantes .....	178,1	185,1	196,5	165,8	4 509,3	4 645,3	5 176,0	5 002,1

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## b) Telegramas originados nas agências, por diretorias regionais — 1974

DIRETORIAS NACIONAIS	TELEGRAMAS			PALAVRAS		
	Total	Nacional	Internacional	Total	Nacional	Internacional
São Paulo .....	2 904 135	2 885 291	18 844	63 010 426	62 594 849	415 577
Guanabara .....	2 640 756	2 620 121	20 635	59 907 264	59 507 360	399 904
Minas Gerais .....	1 408 559	1 407 015	1 544	23 904 833	23 872 718	32 115
Bahia .....	1 284 592	1 282 500	2 092	26 231 943	26 185 738	46 205
Brasília .....	1 124 851	1 121 528	3 323	39 749 686	39 656 637	93 049
Rio Grande do Sul .....	893 621	886 341	7 280	18 438 906	18 287 707	151 199
Paraná .....	852 807	845 850	6 957	23 893 257	23 736 047	157 210
Santa Catarina .....	621 873	616 291	5 582	13 538 342	13 408 476	129 866
Ceará .....	564 499	563 743	756	12 418 866	12 403 608	15 258
Juiz de Fora .....	505 095	504 646	449	8 636 249	8 626 115	10 134
Rio de Janeiro .....	417 332	416 324	1 008	8 583 846	8 564 143	19 703
Campanha .....	400 768	400 460	308	7 103 746	7 097 689	6 057
Pernambuco .....	388 611	387 423	1 188	8 395 896	8 371 762	24 134
Piauí .....	367 819	366 421	1 398	7 361 426	7 330 986	30 440
Maranhão .....	363 850	363 831	19	8 046 476	8 046 018	458
Espírito Santo .....	332 732	332 338	394	6 701 652	6 693 597	8 055
Goiás .....	323 923	323 007	916	6 729 451	6 709 562	19 889
Paraíba .....	315 827	315 328	499	6 502 328	6 489 370	12 958
Uberaba .....	299 121	298 760	361	5 483 237	5 474 989	8 248
Santa Maria .....	286 895	286 353	542	5 479 345	5 469 425	9 920
Rio Grande do Norte .....	271 693	271 401	292	5 450 154	5 442 651	7 503
Bauru .....	250 688	249 637	851	4 947 583	4 928 884	18 699
Para .....	250 030	248 952	1 078	5 797 179	5 773 262	23 917
Ribeirão Preto .....	228 667	227 725	942	4 280 799	4 260 634	20 165
Campo Grande .....	226 792	226 384	408	5 172 188	5 163 803	8 385
Amazonas .....	218 098	217 839	259	4 990 229	4 984 298	5 931
Sergipe .....	174 925	174 732	193	3 457 247	3 453 644	3 603
Mato Grosso .....	163 033	162 870	163	3 826 238	3 823 013	3 225
Alagoas .....	87 842	87 804	38	1 801 867	1 801 035	832
Noroeste .....	80 504	80 393	111	2 037 849	2 035 201	2 648
São José do Rio Preto .....	69 829	69 657	172	1 417 834	1 413 985	3 849
TOTAL .....	18 319 767	18 241 165	78 602	403 296 342	401 607 206	1 689 136

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.1 - Serviço Nacional de Telex - 1971-74

## a) Renda bruta

ANOS	RENDA (Cr\$ 1 000)		
	Total	Entidades públicas	Entidades particulares
1971 .....	35 244	2 897	32 347
1972 .....	45 314	2 747	42 567
1973 .....	78 295	6 561	71 734
1974 .....	88 117	6 922	81 195

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## b) Renda do tráfego direto, segundo as estações

ESTAÇÕES	RENDA (Cr\$ 1 000)			
	1971	1972	1973	1974
Rio de Janeiro, GB .....	6 747	5 118	9 000	9 531
São Paulo, SP .....	4 860	4 580	7 042	6 603
Brasília, DF .....	2 104	1 730	3 947	3 471
Belo Horizonte, MG .....	1 040	1 164	1 971	1 759
Santo André, SP .....	486	581	1 059	905
Recife, PE .....	779	794	1 636	1 749
Porto Alegre, RS .....	847	919	1 775	1 875
Salvador, BA .....	654	617	1 290	1 416
Juiz de Fora, MG .....	117	145	251	213
Fortaleza, CE .....	461	430	642	651
Santos, SP .....	419	459	972	868
Campinas, SP .....	468	490	881	782
Goiânia, GO .....	357	388	624	578
Campo Grande, MT .....	235	243	547	443
Joinville, SC .....	187	171	287	270
Curitiba, PR .....	890	669	1 446	1 437
TOTAL .....	20 651	18 498	33 370	32 551

FONTE - Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas Telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.1 - EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO

## a) Número de centrais telefônicas, estações e terminais telefônicos, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO											
	Centrais telefônicas				Estações telefônicas				Terminais telefônicos			
	Total	Auto máticas	Manuais		Total	Auto máticas	Manuais		Total	Auto máticos	Manuais	
			Bateria central	Magneto			Bateria central	Magneto			Bateria central	Magneto
Rondônia .....	2	2	-	-	2	2	-	-	950	950	-	-
Acre .....	3	3	-	-	3	3	-	-	1 450	1 450	-	-
Amazonas .....	19	1	18	-	19	1	18	-	8 772	8 321	451	-
Roraima .....	1	1	-	-	1	1	-	-	400	400	-	-
Pará .....	17	5	12	-	18	6	12	-	23 460	20 700	2 760	-
Amapá .....	2	1	1	-	2	1	1	-	625	600	25	-
Maranhão .....	42	14	28	-	42	14	28	-	6 798	4 978	1 820	-
Piauí .....	23	6	17	-	23	6	17	-	5 437	4 400	1 037	-
Ceará .....	81	14	61	6	89	14	68	7	44 027	35 537	7 716	774
Rio Grande do Norte .....	42	25	3	14	42	25	3	14	12 677	12 227	250	200
Paraíba .....	46	24	1	21	48	24	1	23	9 917	9 348	49	515
Pernambuco .....	61	52	6	3	67	58	6	3	45 326	44 907	285	134
Alagoas .....	40	31	3	6	40	31	3	6	9 515	8 790	425	300
Sergipe .....	4	3	1	-	4	3	1	-	1 984	1 875	109	-
Bahia .....	124	33	76	15	126	33	78	15	59 256	48 927	9 180	1 149
Minas Gerais .....	421	197	115	109	444	201	122	121	211 140	175 045	25 607	10 488
Espírito Santo .....	26	10	1	15	27	11	1	15	15 676	13 916	100	1 660
Rio de Janeiro .....	86	43	6	37	87	44	6	37	79 233	76 858	875	1 500
Guanabara .....	32	25	-	7	66	59	-	7	461 000	457 120	-	3 880
São Paulo .....	597	225	122	250	654	260	124	270	771 938	722 750	24 089	25 599
Paraná .....	159	78	50	31	162	79	51	32	84 682	76 373	6 370	1 939
Santa Catarina .....	86	49	11	26	90	49	12	29	21 000	19 063	821	1 116
Rio Grande do Sul .....	271	42	42	187	351	42	44	265	104 442	81 950	8 028	14 464
Mato Grosso .....	36	21	15	-	37	21	15	1	15 808	13 260	2 538	10
Goiás .....	84	45	34	5	86	47	34	5	26 769	21 814	4 714	241
Distrito Federal .....	4	4	-	-	6	6	-	-	51 200	51 200	-	-
BRASIL .....	2 309	954	623	732	2 536	1 041	645	850	2 073 477	1 912 259	97 249	63 969

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Central telefônica - Corresponde ao prédio que abriga uma ou mais estações telefônicas, com equipamento para ligações locais, podendo ter ainda equipamento para ligações interurbanas.

2. Estação telefônica - Unidade de até 10.000 terminais telefônicos, à qual corresponde um determinado prefixo ou código inicial.

3. Terminal telefônico - É cada uma das unidades que compõem uma estação telefônica; a cada terminal corresponde um número de identificação. O conjunto de terminais forma a estação telefônica. A justaposição do código da estação telefônica ao número do terminal corresponde aos números comumente conhecidos dos aparelhos telefônicos dos assinantes.

As centrais telefônicas, as estações telefônicas e os terminais telefônicos podem ser automáticos ou manuais (de bateria central ou de magneto).

4. Automático - É o equipamento que permite ligações telefônicas totalmente isentas de intervenção humana.

5. Manual - É o equipamento que exige a intervenção humana para completar uma chamada. Pode ser de bateria ou magneto. A bateria central é a mesa telefônica operada por telefonistas, com baterias localizadas na própria estação telefônica. O magneto é o equipamento telefônico cuja energia é fornecida pelo próprio aparelho telefônico, através de pilhas e com rotação manual. Nas estações manuais (BT e MAC, ou seja, bateria central e magneto, respectivamente), os terminais telefônicos podem ser também chamados de DROPS.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.1 - EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO

## b) Número de centrais telefônicas, estações e terminais telefônicos, segundo os Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO											
	Centrais telefônicas				Estações telefônicas				Terminais telefônicos			
	Total	Auto máticas	Manuais		Total	Auto máticas	Manuais		Total	Auto máticos	Manuais	
			Bateria central	Magneto			Bateria central	Magneto			Bateria central	Magneto
Porto Velho .....	1	1	-	-	1	1	-	-	700	700	-	-
Rio Branco .....	1	1	-	-	1	1	-	-	1 200	1 200	-	-
Manaus .....	1	1	-	-	1	1	-	-	8 321	8 321	-	-
Boa Vista .....	1	1	-	-	1	1	-	-	400	400	-	-
Belém .....	3	3	-	-	4	4	-	-	20 000	20 000	-	-
Macapá .....	1	1	-	-	1	1	-	-	600	600	-	-
São Luís .....	1	1	-	-	1	1	-	-	4 000	4 000	-	-
Teresina .....	1	1	-	-	1	1	-	-	3 000	3 000	-	-
Fortaleza .....	6	6	-	-	6	6	-	-	32 000	32 000	-	-
Natal .....	1	1	-	-	1	1	-	-	8 000	8 000	-	-
João Pessoa .....	4	4	-	-	4	4	-	-	3 600	3 600	-	-
Recife .....	6	6	-	-	6	6	-	-	35 000	35 000	-	-
Maceió .....	2	2	-	-	2	2	-	-	5 350	5 350	-	-
Aracaju .....	1	1	-	-	1	1	-	-	1 575	1 575	-	-
Salvador .....	12	12	-	-	12	12	-	-	39 150	39 150	-	-
Belo Horizonte .....	6	6	-	-	10	10	-	-	78 000	78 000	-	-
Vitória .....	2	2	-	-	3	3	-	-	9 040	9 040	-	-
Niterói .....	2	2	-	-	3	3	-	-	26 382	26 382	-	-
Rio de Janeiro .....	32	25	-	7	66	59	-	7	461 000	457 120	-	3 880
São Paulo .....	25	25	-	-	54	54	-	-	418 260	418 260	-	-
Curitiba .....	1	1	-	-	1	1	-	-	31 200	31 200	-	-
Florianópolis .....	1	1	-	-	1	1	-	-	3 300	3 300	-	-
Porto Alegre .....	8	6	1	1	8	6	1	1	44 338	44 000	198	140
Cuiabá .....	2	1	1	-	3	1	1	1	2 798	2 732	56	10
Goiania .....	2	2	-	-	3	3	-	-	13 000	13 000	-	-
Brasília .....	4	4	-	-	6	6	-	-	51 200	51 200	-	-
TOTAL .....	127	117	2	8	201	190	2	9 1	301 414	1 297 130	254	4 030

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.



## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.1 - EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO

c) Número de telefones em serviço e mesas de ligações, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO							
	Telefones em serviço					Mesas de ligações PBX e P(A)BX		
	Total	Principais	Extensões	Ramais de mesas de ligações	Diversos	Total	Automáticos	Manuais
Rondônia .....	1 076	950	120	6	-	1	1	-
Acre .....	1 489	1 350	89	50	-	7	-	7
Amazonas .....	12 168	8 765	1 625	1 778	-	118	-	118
Roraima .....	412	396	16	-	-	-	-	-
Pará .....	24 909	20 620	2 307	1 627	355	53	-	53
Amapá .....	655	625	30	-	-	-	-	-
Maranhão .....	7 607	6 675	73	810	49	23	23	-
Piauí .....	7 178	5 289	481	1 408	-	64	42	22
Ceará .....	49 664	39 674	3 445	6 154	391	1 374	1 366	8
Rio Grande do Norte .....	13 752	11 536	1 518	379	319	92	43	49
Paraíba .....	11 819	9 886	1 266	611	56	49	46	3
Pernambuco .....	50 800	42 897	4 303	3 600	-	874	873	1
Alagoas .....	9 507	8 052	634	732	89	50	50	-
Sergipe .....	2 576	1 984	564	-	28	-	-	-
Bahia .....	50 114	38 203	4 439	6 111	1 361	1 163	1 124	39
Minas Gerais .....	234 049	182 008	24 419	26 498	1 124	1 153	748	405
Espírito Santo .....	22 044	15 240	3 885	2 428	491	68	36	32
Rio de Janeiro .....	96 516	73 629	18 425	4 175	287	226	223	3
Guanabara .....	551 905	368 089	110 337	72 809	670	3 931	3 746	185
São Paulo .....	1 078 608	675 891	183 948	211 240	7 529	8 624	7 809	815
Paraná .....	119 784	77 178	17 072	25 375	159	1 365	1 246	119
Santa Catarina .....	34 698	20 020	3 735	10 558	385	480	480	-
Rio Grande do Sul .....	134 699	94 001	25 984	12 655	2 059	562	261	301
Mato Grosso .....	18 851	14 810	2 524	1 421	96	31	25	6
Goiás .....	28 864	25 241	1 851	1 719	53	362	359	3
Distrito Federal .....	62 346	33 980	11 469	16 464	433	321	235	86
BRASIL .....	2 626 090	1 778 989	424 559	408 608	15 934	20 991	18 736	2 255

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Telefone - É o aparelho telefônico com disco (serviço automático) ou manual (bateria central ou magneto), em poder dos assinantes. Cada telefone em serviço deve estar ligado a um terminal telefônico. Um terminal pode estar ligado a vários aparelhos telefônicos (principal, extensão, ramais de mesas telefônicas, etc.), podendo, entretanto, o número de telefones em serviço ser inferior ao de terminais, quando não há extensões, ramais, etc. ou quando a empresa mantém uma reserva técnica para telefones prioritários ou a estação telefônica ainda possui terminais disponíveis. Os telefones principais são aqueles ligados diretamente aos terminais telefônicos. Nos telefones principais estão incluídos os troncos de mesa de ligações. As extensões são os aparelhos telefônicos ligados a telefones principais. Os ramais de mesas de ligações são aparelhos ligados a mesas telefônicas ou equipamento automático no local de uso do assinante. São as mesas PEX ou PAEX. Em "diversos" estão os telefones utilizados em linhas privadas (LP) de assinante para assinante (caso de bancos, jornais, etc.), sem interferência de terminais telefônicos.

2. Mesas de ligações: PEX - Mesa em que existe a necessidade total de auxílio de telefonista. PAX - Mesa em que as ligações para fora são automáticas; as ligações de fora para dentro demandam auxílio de telefonista. PAEX - Mesa em que as ligações de dentro para fora são automáticas, bem como as ligações internas; as ligações de fora para os ramais internos são realizadas com auxílio de telefonista.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.1 - EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO

d) Número de telefones em serviço e mesas de ligações, segundo os Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALIS	EQUIPAMENTO DO SERVIÇO URBANO							
	Telefones em serviço					Mesas de ligações PBX e P(A) BX		
	Total	Principais	Extensões	Ramais de mesas de ligações	Diversos	Total	Automáticos	Manuais
Porto Velho .....	826	700	120	6	-	1	1	-
Rio Branco .....	1 226	1 100	76	50	-	7	-	7
Manaus .....	11 711	8 314	1 619	1 778	-	118	-	118
Boa Vista .....	412	396	16	-	-	-	-	-
Belém .....	21 956	17 999	2 178	1 427	352	43	-	43
Macapá .....	629	600	29	-	-	-	-	-
São Luís .....	4 931	4 000	72	810	49	23	23	-
Teresina .....	4 715	3 000	307	1 408	-	64	42	22
Fortaleza .....	41 498	32 000	3 148	5 985	365	1 362	1 362	-
Natal .....	9 809	8 000	1 254	236	319	88	40	48
João Pessoa .....	4 581	3 600	498	427	56	38	38	-
Recife .....	40 475	33 086	3 814	3 575	-	869	869	-
Maceió .....	6 496	5 228	448	732	88	50	50	-
Aracaju .....	2 162	1 575	559	-	28	-	-	-
Salvador .....	31 516	21 208	3 502	5 574	1 232	1 090	1 090	-
Belo Horizonte .....	93 979	61 987	11 707	19 576	709	767	545	222
Vitória .....	14 077	9 013	2 474	2 250	340	56	25	31
Niterói .....	33 791	25 930	6 327	1 431	103	99	99	-
Rio de Janeiro .....	551 905	368 089	110 337	72 809	670	3 931	3 746	185
São Paulo .....	652 767	360 408	128 974	158 269	5 116	5 565	5 565	-
Curitiba .....	56 833	30 061	8 139	18 633	-	915	915	-
Florianópolis .....	7 770	3 300	1 007	3 360	103	178	178	-
Porto Alegre .....	67 321	42 159	14 772	9 087	1 303	361	212	149
Cuiabá .....	4 025	2 798	775	440	12	1	-	1
Goiânia .....	15 578	12 858	1 067	1 606	47	353	353	-
Brasília .....	62 346	33 980	11 469	16 464	433	321	235	86
<b>TOTAL .....</b>	<b>1 743 335</b>	<b>1 091 389</b>	<b>314 688</b>	<b>325 933</b>	<b>11 325</b>	<b>16 300</b>	<b>15 388</b>	<b>912</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.2 - EQUIPAMENTO DO SERVIÇO INTERURBANO

## a) Número de circuitos e extensão dos sistemas, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EQUIPAMENTO DO SERVIÇO INTERURBANO											
	Microonda		Coaxial		Onda portadora		Físico		Fantasma		Outros	
	Número de circuitos	Extensão (km)	Número de circuitos	Extensão (km)	Número de circuitos	Extensão (km)	Número de circuitos	Extensão (km)	Número de circuitos	Extensão (km)	Número de circuitos	Extensão (km)
Rondônia	22	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	79	825	-	-	24	6 727	-	-	-	-	-	-
Roraima	1	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	37	5 933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	24	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	12	900	-	-	-	-	-	-	-	-	3	200
Ceará	90	22 621	-	-	-	-	32	383	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	65	1 378	-	-	-	-	147	1 286	-	-	-	-
Paraíba	127	1 066	-	-	-	-	49	984	-	-	-	-
Pernambuco	47	8 128	-	-	-	-	32	553	-	-	-	-
Alagoas	4	177	-	-	53	4 239	25	396	-	-	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	225
Bahia	73	4 157	-	-	16	34	28	3 953	7	256	-	-
Minas Gerais	183	16 233	-	-	484	46 944	1 052	45 093	228	14 191	88	8 331
Espírito Santo	114	11 038	-	-	30	2 872	49	2 454	2	152	-	-
Rio de Janeiro	-	-	-	-	1	...	2	39	-	-	-	-
Guanabara (1)	8 541	9 034 554	476	32 463	211	32 383	1 066	53 871	162	10 482	129	19 319
São Paulo	3 430	575 371	40	2 007	1 566	110 800	5 288	87 898	316	16 573	247	3 765
Paraná	1 864	245 940	...	...	...	...	9	169	...	...	215	4 440
Santa Catarina	295	95 577	-	-	147	12 515	290	3 131	-	-	185	15 946
Rio Grande do Sul	1 531	230 897	-	-	270	22 789	935	13 117	173	2 621	-	-
Mato Grosso	-	-	-	-	15	...	6	295	-	-	-	-
Goiás	12	482	-	-	44	3 437	76	2 134	28	5	10	1 324
Distrito Federal	191	...	-	-	-	-	-	-	-	-	7	...
BRASIL (2)	16 742	10 255 867	516	34 470	2 861	242 740	9 086	215 756	916	44 280	887	53 550

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Sistema interurbano - É o equipamento utilizado para ligações externas entre duas localidades, quer seja automático, manual ou misto. Essas ligações podem ser feitas pelos sistemas de microonda, coaxial, onda portadora, físico e fantasma.

2. Microonda - Sistema de transmissão interurbana, em alta frequência (UHF) através de antenas parabólicas sem uso de fio ocupando número determinado de canais ou circuitos. Cada canal ou circuito completa uma chamada telefônica. O número de circuitos é o número de canais ligados à mesa em condições de serem utilizados.

3. Coaxial - Sistema de transmissão interurbana através de cabo especial, que transmite e recebe diversas chamadas simultaneamente, em diversas frequências.

4. Onda portadora - Sistema de transmissão interurbana, através de rede aérea de fio nu de cobre e equipamento VHF nas extremidades possibilitando, por frequências diversas, chamadas simultâneas em cada circuito.

5. Físico - Sistema de transmissão interurbana, através de rede aérea de fio nu de cobre, em que cada circuito só pode ser ocupado por uma chamada.

6. Fantasma - Sistema de transmissão interurbana, através de rede aérea, tecnicamente preparada (transposições), utilizando-se dois circuitos físicos de fio nu de cobre, obtendo-se mais um circuito chamado fantasma; este sistema é conseguido através de indução magnética.

(1) Inclusive os dados do Estado do Rio de Janeiro para 1 informante. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 3.9.2.2.3 - PESSOAL OCUPADO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL OCUPADO EM 31-12													
	Total	Na administração	No tráfego			Na rede e sua manutenção				Na engenharia				
			Total	Telefonista	Outras categorias	Total	Emendador	Instalador	Outras categorias	Total	Engenheiros	Deseenhistas	Auxiliares técnicos	Outras categorias
Rondônia	26	13	6	6	-	5	4	1	-	2	-	-	-	2
Acre	31	12	4	-	4	11	4	5	2	4	2	-	2	-
Amazonas	498	111	238	128	110	83	13	23	47	66	5	3	4	54
Roraima	24	10	4	4	-	9	4	-	5	1	1	-	-	-
Pará	789	316	269	225	44	130	36	47	47	74	15	6	31	22
Amapá	18	5	6	6	-	4	3	-	1	3	3	-	-	-
Maranhão	244	100	92	83	9	45	13	13	19	7	2	2	1	2
Piauí	348	122	161	115	46	40	8	12	20	25	8	1	13	3
Ceará	1 562	501	595	485	110	407	68	53	286	59	19	16	22	2
Rio Grande do Norte	456	151	166	156	10	125	87	16	22	14	6	2	6	-
Paraíba	788	177	379	295	84	172	23	57	92	60	13	3	3	41
Pernambuco	1 716	576	694	398	296	369	98	44	227	77	17	13	36	11
Alagoas	683	279	267	107	160	70	17	12	41	67	4	5	33	25
Sergipe	87	27	40	39	1	15	4	7	4	5	3	1	1	-
Bahia	2 166	744	621	574	47	676	67	41	568	125	29	18	38	40
Minas Gerais	7 136	2 250	2 890	2 706	184	1 628	286	224	1 118	368	110	29	145	84
Espírito Santo	836	283	250	237	13	227	17	22	188	76	29	11	30	6
Rio de Janeiro	2 484	984	637	577	60	689	84	70	535	174	110	29	33	2
Guanabara	18 563	7 953	3 235	2 571	664	5 218	505	531	4 182	2 157	831	142	1 140	44
São Paulo	19 080	6 671	7 301	6 961	340	4 380	594	583	3 203	728	242	39	229	218
Paraná	3 396	1 127	1 000	773	227	712	72	65	575	557	92	70	118	277
Santa Catarina	1 410	450	546	443	103	203	41	17	145	211	38	25	71	77
Rio Grande do Sul	4 876	1 159	1 883	1 365	518	959	99	285	575	875	116	41	224	494
Mato Grosso	461	118	207	158	49	83	41	20	22	53	10	5	23	15
Goiás	1 234	445	530	484	46	139	40	50	49	120	29	2	14	75
Distrito Federal	1 506	679	394	354	40	272	70	105	97	161	31	8	24	98
BRASIL	70 418	25 263	22 415	19 250	3 165	16 671	2 298	2 303	12 070	6 069	1 765	471	2 241	1 592

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.4 - INVERSÕES DE CAPITAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVERSÕES DE CAPITAL (Cr\$ 1 000)										
	Total	Finan- ceiras	Bens imóveis	Bens móveis	Equipamentos específicos		Outras máquinas e equipamentos		Veículos em geral		Outras
					Total	Novos	Total	Novos	Total	Novos	
Rondônia .....	335	-	45	237	-	-	-	-	53	53	-
Acre .....	1 155	-	740	115	300	300	-	-	-	-	-
Amazonas .....	1 054	-	406	171	409	409	-	-	68	68	-
Roraima .....	5 365	1	2 647	-	2 229	1 779	-	-	-	-	488
Pará .....	83 867	-	9 363	409	73 807	73 807	-	-	282	282	6
Amapá .....	58	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-
Maranhão .....	18 161	1	1 332	23	15 545	15 545	2	2	106	106	1 152
Piauí .....	1 168	1	698	199	51	51	-	-	201	201	18
Ceará .....	40 555	19	493	406	36 863	36 854	13	-	398	398	2 363
Rio Grande do Norte .....	30 138	1 764	1 603	96	26 541	26 531	11	11	121	121	2
Paraíba .....	4 949	733	801	557	1 915	861	-	-	397	397	546
Pernambuco .....	58 797	871	4 525	846	14 129	14 127	120	120	1 612	1 612	36 694
Alagoas .....	12 967	73	1 787	695	10 055	10 055	-	-	377	377	-
Sergipe .....	1 569	-	938	179	377	377	5	5	70	70	-
Bahia .....	52 792	7 834	14 518	95	27 537	27 407	-	-	2 142	2 142	666
Minas Gerais .....	38 869	1 612	2 438	840	30 630	26 463	340	297	403	334	2 606
Espírito Santo .....	20 994	-	4 463	671	15 406	15 246	161	161	293	293	-
Rio de Janeiro .....	64 376	1 092	7 834	1 604	53 756	51 613	-	-	90	79	-
Guanabara .....	1 126 147	85 326	212 261	7 928	778 454	770 191	11 021	11 021	4 683	4 614	26 476
São Paulo .....	5 367 983	1 880 777	226 840	16 455	2 184 889	625 880	16 064	9 220	32 867	6 167	1 010 091
Paraná .....	160 202	956	17 106	1 896	132 263	132 263	66	66	4 672	4 672	3 243
Santa Catarina .....	82 013	5 627	15 153	325	3 696	3 691	226	226	943	943	56 043
Rio Grande do Sul .....	62 908	122	8 438	10 072	43 337	43 202	102	102	250	238	587
Mato Grosso .....	9 528	5 409	391	149	3 352	407	-	-	227	-	-
Goias .....	17 985	34	6 300	6 327	5 148	406	7	7	168	168	1
Distrito Federal .....	37 748	669	3 997	734	31 266	31 266	557	557	525	525	-
BRASIL .....	7 301 683	1 992 921	545 097	51 027	3 491 955	1 908 731	28 695	21 795	51 006	23 918	1 140 982

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.9.2.2.5 - RECEITA ARRECADADA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)					
	Total	Com assinantes			Com troncos de PBX e P(A)PX	Outras (1)
		Residenciais	Comerciais, industriais e semelhantes	Órgãos públicos		
Rondônia .....	726	81	185	44	16	400
Acre .....	577	221	120	67	3	166
Amazonas .....	7 501	1 939	3 914	163	357	1 128
Roraima .....	312	73	98	57	-	84
Pará .....	22 278	5 611	4 975	975	182	10 535
Amapá .....	304	31	44	13	-	216
Maranhão .....	3 477	237	215	29	-	2 996
Piauí .....	6 692	484	537	97	85	5 489
Ceará .....	36 494	5 265	3 588	228	726	(2) 26 687
Rio Grande do Norte .....	7 342	1 776	797	454	137	4 178
Paraíba .....	10 026	2 193	5 992	891	281	669
Pernambuco .....	42 051	24 863	11 596	856	1 868	2 868
Alagoas .....	8 890	1 330	1 568	246	150	5 596
Sergipe .....	1 393	1 103	-	1	-	289
Bahia .....	39 316	4 525	6 016	630	202	27 943
Minas Gerais .....	186 958	24 893	24 497	2 912	2 613	132 043
Espírito Santo .....	27 982	2 229	1 884	152	277	23 440
Rio de Janeiro .....	98 143	14 947	7 172	546	1 941	73 537
Guanabara (3) .....	2 051 741	85 251	41 548	6 275	15 254	1 903 413
São Paulo .....	602 338	65 234	52 513	1 923	13 463	469 205
Paraná .....	175 520	9 948	10 745	555	3 587	150 685
Santa Catarina .....	43 644	2 199	4 953	235	512	35 745
Rio Grande do Sul .....	228 554	13 723	11 901	2 814	2 535	197 581
Mato Grosso .....	13 652	1 701	1 651	74	243	9 983
Goias .....	21 215	3 105	3 079	187	189	14 655
Distrito Federal .....	47 031	13 949	8 573	6 214	10 337	7 958
BRASIL .....	3 684 157	286 911	208 161	26 638	54 958	3 107 489

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive receita do serviço interurbano. (2) Inclusive receita da subvenção de órgãos públicos para diversos informantes. (3) Inclusive receita da EMBRATEL.

## 3.9.2 - TELECOMUNICAÇÕES

## 3.9.2.2 - Empresas telefônicas - 1973

## 3.9.2.2.6 - DESPESA REALIZADA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
	Total	Com opera- ções	Com salá- rios	Com encargos sociais			Com manu- tenção	Com tráfego	Juros pagos e credita- dos	Aluguéis	Outras
				Total	Obriga- tórios	Facul- tativos					
Rondônia .....	1 752	971	430	172	172	-	126	6	-	47	-
Acre .....	712	37	210	201	201	-	127	5	14	8	110
Amazonas .....	8 882	404	4 400	773	773	-	1 112	1 114	157	79	843
Roraima .....	635	50	179	71	71	-	92	47	-	-	196
Pará .....	19 643	1 288	5 696	2 425	2 425	-	5 065	1 679	1 593	122	1 775
Amapá .....	764	80	76	23	23	-	9	35	-	-	541
Maranhão .....	3 517	827	1 059	297	294	3	413	2	41	21	857
Piauí .....	7 240	-	2 012	919	919	-	1 469	18	-	117	2 705
Ceará .....	30 428	9 933	9 933	5 295	4 999	296	1 514	159	2 075	557	962
Rio Grande do Norte .....	8 599	2 015	2 402	1 179	1 179	-	933	258	780	26	1 006
Paraíba .....	3 036	316	941	392	336	56	444	91	3	31	818
Pernambuco .....	38 656	10 801	12 507	5 915	5 915	-	1 029	1 001	1 731	609	5 063
Alagoas .....	7 374	404	2 024	1 268	1 268	10	1 406	6	399	21	1 846
Sergipe .....	1 600	271	718	222	222	-	51	37	-	20	281
Bahia .....	30 721	1 034	11 908	6 350	5 922	428	6 966	282	29	342	3 810
Minas Gerais .....	160 618	26 936	58 404	27 522	27 492	30	30 273	2 300	2 482	3 731	8 970
Espírito Santo .....	25 252	4 170	7 699	3 929	3 929	-	5 590	164	1 958	206	1 536
Rio de Janeiro .....	100 584	17 080	31 065	18 004	18 004	-	21 889	449	5 861	4 963	1 273
Guanabara (1) .....	1 221 830	113 591	292 449	133 690	131 213	2 477	118 722	241 866	69 320	45 284	206 908
São Paulo .....	451 552	69 128	142 110	67 040	59 063	7 977	93 694	6 144	3 043	33 652	36 741
Paraná .....	126 333	22 645	31 705	15 656	14 972	684	22 828	737	16 971	2 014	13 777
Santa Catarina .....	42 031	412	17 663	3 796	3 715	81	2 440	62	4 189	2 393	11 076
Rio Grande do Sul .....	169 652	24 335	47 474	22 186	20 301	1 885	25 880	2 680	41 245	1 192	4 660
Mato Grosso .....	10 138	1 959	3 426	1 118	1 118	-	1 542	161	13	212	1 707
Goiás .....	23 571	2 734	9 271	3 508	3 502	4	3 343	303	1 360	1 226	1 828
Distrito Federal .....	40 241	10 367	16 288	7 106	6 611	495	2 819	1 378	-	886	1 397
BRASIL .....	2 535 361	321 788	712 049	329 055	314 629	14 426	349 776	260 984	153 264	97 759	310 686

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Inclusive despesas da EMBRATEL.

## 3.10 – MERCADO MONETÁRIO E FINANCEIRO

## 3.10.1 – MOEDA

## 3.10.1.1 – Meios de pagamento

## a) Composição geral – 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	VALOR EM 31-12 (Cr\$ 1 000 000)			
	1971	1972	1973	1974
A. Papel-moeda em poder do público (B-C) .....	8 555	11 547	16 427	20 807
B. Papel-moeda posto em circulação pelo Banco Central .....	9 498	12 718	18 384	23 199
C. Caixa em moeda corrente .....	943	1 171	1 957	2 392
D. Moeda escritural .....	35 959	50 003	74 063	99 981
E. TOTAL (A+D) .....	44 514	61 550	90 490	120 788

FONTE - Banco Central do Brasil.

## b) Emissão e resgate de papel-moeda – 1971-74

ANOS	PAPEL-MOEDA (Cr\$ 1 000 000)		
	Emissão no exercício	Resgate no exercício	Saldo em 31-12
1971 .....	3 650	1 800	9 750
1972 .....	5 100	1 800	13 050
1973 .....	9 300	3 200	19 150
1974 .....	10 900	5 500	24 550

FONTE - Banco Central do Brasil.

## c) Índices do valor ajustado, dos cheques compensados, da moeda escritural e da velocidade de circulação da moeda – 1969-74

ANOS	ÍNDICES (1966=100)		
	Do valor ajustado dos cheques compensados (1) (A)	Do valor da moeda escritural (2) (B)	Da velocidade de circulação da moeda (3)
1969 .....	334	279	120
1970 .....	453	355	128
1971 .....	844	492	192
1972 .....	1 189	651	183
1973 .....	1 930	975	198
1974 .....	3 159	1 320	239

FONTE - Banco Central do Brasil.

NOTA - Os dados utilizados nesta tabela se referem à média anual.

(1) Média diária do valor calculada com base no número de dias do mês, multiplicada por 30. (2) Média aritmética simples entre o valor global no fim do mês indicado

e o valor no fim do mês anterior. (3) Índice obtido, segundo a fórmula: 
$$\frac{\text{Índice A} \times 100}{\text{Índice B}}$$

## 3.10.1 - MOEDA

## 3.10.1.2 - Reservas ouro - 1971-74

ANOS	RESERVAS (kg)					No fim do ano
	No início do ano	Compras			Vendas no exterior	
		Total	De minas nacionais	No exterior		
1971 .....	40 154	1 014	-	1 014	-	41 168
1972 .....	41 168	85	-	85	-	41 253
1973 .....	41 253	(1) 21	-	-	-	41 274
1974 .....	41 274	-	-	-	-	(2) 41 274

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Doações. (2) Ouro do Tesouro Nacional depositado no Fundo Monetário Internacional, 18 kg; depositado no Banco do Brasil, 1.461 kg e no Federal Reserve Bank of New York, 38.796 kg, de propriedade do Banco Central do Brasil e depositado no Federal Reserve Bank of New York, 978 kg.

## 3.10.1.3 - Câmbio - 1971-74

## a) Taxas cambiais de várias moedas, no câmbio livre na Praça do Rio de Janeiro

ESPECIFICAÇÃO	COTAÇÕES EM 31-12 (Cr\$/ unidade da moeda estrangeira)			
	1971	1972	1973	1974
Alemanha (marco) .....	1,73191	1,94591	2,31384	3,12270
Bélgica (franco) .....	0,12647	0,14133'	0,15158	0,20744
Canadá (dólar) .....	5,6604	6,2678	6,2759	7,5465
Dinamarca (coroa) .....	0,8015	0,9114	1,0014	1,3294
Estados Unidos (dólar) .....	5,635	6,215	6,160	7,435
França (franco) .....	1,4436	1,6547	1,9263	1,6870
Grã-Bretanha (libra esterlina) .....	14,4340	14,6394	14,4926	17,5801
Itália (lira) .....	0,0095	0,0107	0,0103	0,0158
Japão (iene) .....	0,0180	0,0207	0,0223	0,0249
Países Baixos (florim) .....	1,7409	1,9301	2,2143	2,9963
Portugal (escudo) .....	0,2122	0,2336	0,2451	0,3097
Suécia (coroa) .....	1,1588	1,3145	1,3684	1,8439
Suíça (franco) .....	1,4437	1,6547	1,9263	2,9814

FONTE - Banco Central do Brasil.

## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.1 - Emissões de capital, segundo a forma, ramos de atividade e Unidades da Federação - 1974

ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS EMISSÕES (Cr\$ 1 000)	ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS EMISSÕES (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	60 820 800	Segundo os ramos de atividade	
Segundo a forma		Industrial	
Novas sociedades .....	2 975 874	Transformação	
Aumento de capital .....	57 844 926	Produtos alimentares .....	2 919 339
Por incorporação de reservas .....	22 950 660	Diversas .....	9 316 088
Por reavaliação do ativo .....	7 844 361	Construção civil .....	2 909 147
Por subscrição em dinheiro .....	21 062 359	Serviços industriais de utilidade pública .....	6 960 970
Por incorporação de contas correntes .....	1 813 078	Comercial .....	3 761 544
Por incentivos fiscais .....	513 877	Intermediários financeiros .....	6 943 295
Outras operações .....	3 660 591	Transportes e comunicações .....	3 944 006
Segundo os ramos de atividade		Serviços .....	4 004 364
Agrícola .....	1 596 411	Segundo as Unidades da Federação	
Industrial .....	40 571 180	Pará .....	957 275
Extrativa mineral .....	1 815 181	Pernambuco .....	665 594
Transformação .....	28 885 882	Minas Gerais .....	1 680 643
Metalúrgica .....	4 589 503	Guanabara .....	18 635 957
Mecânica .....	1 373 966	São Paulo .....	31 326 626
Material elétrico e de comunicações .....	1 395 042	Paraná .....	1 682 406
Material de transporte .....	1 372 328	Santa Catarina .....	1 027 850
Química .....	6 008 208	Rio Grande do Sul .....	1 981 037
Têxtil .....	1 911 408	Distrito Federal .....	798 257
		Outras .....	2 065 155

FONTE - Fundação Getúlio Vargas.

## 3.10.2.2 - Investimentos de capitais estrangeiros registrados, segundo os países de origem e os ramos de atividade até 31-12-74

ESPECIFICAÇÃO	CAPITAIS ESTRANGEIROS (US\$ 1 000)		
	Total	Investimentos	Reinvestimentos
TOTAL .....	6 027 362	3 925 126	2 102 236
Segundo os países de origem			
Estados Unidos .....	2 022 477	1 219 111	803 366
Alemanha Ocidental .....	709 769	514 735	195 034
Japão .....	598 024	583 494	14 530
Suíça .....	559 621	394 467	165 154
Canadá .....	401 362	278 309	123 053
Reino Unido .....	401 088	133 440	267 648
França .....	241 942	91 309	150 633
Bélgica - Luxemburgo .....	198 060	140 015	58 045
Panamá .....	187 044	124 113	62 931
Países Baixos .....	153 696	79 238	74 458
Antilhas Holandesas .....	131 902	49 996	81 906
Suécia .....	118 903	55 070	63 833
Outros .....	303 474	261 829	41 645
Segundo os ramos de atividade			
Indústria extrativa mineral .....	121 321	99 760	21 561
Indústrias de transformação	4 514 859	2 755 702	1 759 157
Transformação de minerais não metálicos .....	163 750	85 067	78 683
Metalúrgica .....	453 921	325 533	128 388
Mecânica .....	362 659	274 450	88 209
Material elétrico e material de comunicações .....	424 855	263 353	161 502
Material de transporte .....	813 412	524 764	288 648
Madeira .....	31 753	25 001	6 752
Papel, papelão e celulose .....	100 191	53 608	46 583
Borracha .....	127 344	52 443	74 901
Química .....	972 715	560 530	412 185
Produtos farmacêuticos e medicinais .....	233 774	146 476	87 298
Têxtil .....	193 414	142 352	51 062
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	23 091	14 679	8 412
Produtos alimentares .....	285 587	124 191	161 396
Bebidas .....	68 387	58 911	9 476
Fumo .....	190 058	51 666	138 392
Editorial e gráfica .....	13 408	9 024	4 384
Diversas .....	56 540	43 654	12 886
Serviços de utilidade pública .....	207 701	111 941	95 760
Agricultura .....	43 096	39 086	4 010
Serviços .....	1 031 293	827 232	204 061
Outras .....	109 092	91 405	17 687

FONTE - Banco Central do Brasil.

NOTAS - 1. Para as conversões de outras moedas em dólar (US\$) foi utilizado o valor par de dezembro de 1973.

2. Os dados apresentados referem-se aos registros diretos estrangeiros efetuados pelo Banco Central, não permitindo confronto com apresentados na tabela sobre Balanço de Pagamentos que especifica ingressos e saídas efetivamente ocorridos no exercício.

3. Exclusive empréstimos e financiamentos.



## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.3 - Investimentos aprovados pela SUDAM, segundo o setor de atividade e Unidades da Federação - 1974

ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO DE PROJETOS		INVESTIMENTOS (Cr\$ 1 000)				
	Implantados	Reformulados	Total	Incentivos fiscais	Próprios	Reinversão	Outros
TOTAL .....	13	29	2 077 443	807 851	817 869	13 572	438 151
Segundo o setor de atividade							
Agropecuária .....	11	16	822 754	588 622	200 092	12 590	21 450
Indústrias .....	2	11	1 130 884	184 979	501 430	982	443 493
Produtos alimentares .....	-	2	33 943	22 679	9 054	-	2 210
Química .....	-	3	96 366	48 937	44 361	-	3 068
Minerais não metálicos .....	-	1	27 678	16 649	9 092	-	1 937
Bebidas .....	-	2	95 678	32 241	58 044	-	5 393
Couro e peles .....	1	-	41 600	31 200	10 400	-	-
Produtos plásticos .....	-	1	27 471	14 577	11 397	-	1 497
Material elétrico e de comunicações .....	1	-	51 400	10 560	15 840	-	25 000
Mineração .....	-	1	705 492	(1)(-) 22 000	333 197	-	394 295
Diversos .....	-	1	51 256	30 136	10 045	982	10 093
Serviços básicos .....	-	2	123 805	34 250	116 347	-	(1)(-) 26 792
Turismo .....	-	1	21 587	1 708	19 879	-	-
Navegação .....	-	1	102 218	32 542	96 468	-	(1)(-) 26 792
Segundo as Unidades da Federação							
Acre .....	2	-	81 015	54 103	18 034	237	8 641
Amazonas .....	3	3	204 042	87 976	69 340	982	45 744
Pará .....	5	14	1 269 094	349 079	540 624	5 284	374 107
Maranhão .....	-	4	167 067	76 540	87 769	-	2 758
Matô Grosso .....	3	7	340 859	228 658	98 270	7 069	6 862
Goias .....	-	1	15 366	11 495	3 832	-	39

FONTE - Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia.

(1) Investimento aprovado, mas não efetuado, excluído do total.

## 3.10.2.4 - Investimentos aprovados pela SUDENE, segundo o setor de atividade e Unidades da Federação - 1973

## a) Agropecuária

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROJETOS APROVADOS			INVESTIMENTOS (Cr\$ 1 000)	
	Total	Banco do Nordeste do Brasil	Sistema 34/18	Total	Sistema 34/18
Maranhão .....	8	2	6	48 410	30 301
Piauí .....	3	-	3	44 460	26 462
Ceará .....	7	-	7	(1) 50 362	26 473
Rio Grande do Norte .....	4	-	4	28 117	19 504
Paraíba .....	1	-	1	(1) 10 650	6 953
Pernambuco .....	4	3	1	2 750	1 650
Sergipe .....	4	3	1	3 455	2 591
Bahia .....	18	12	6	75 357	47 483
Minas Gerais .....	7	3	4	(1) 41 315	23 071
TOTAL .....	56	23	33	304 876	184 488

FONTE - Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste.

(1) Inclusive ampliações.

## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.4 - Investimentos aprovados pela SUDENE, segundo o setor de atividade e Unidades da Federação - 1973

## b) Pesca, indústrias e serviços

ESPECIFICAÇÃO	PROJETOS		INVERSÕES PROJETADAS				INCENTIVOS CONCEDIDOS ATRAVÉS DA SUDENE				
	Reformulação	Originais	Em moeda estrangeira		Em moeda nacional (Cr\$ 1 000)	Total (Cr\$ 1 000)	Isenção do imposto de importação (Cr\$ 1 000)	Sistema 34/18 (recursos pleiteados) (Cr\$ 1 000)	Enquadramento para financiamento		
			US\$ 1 000	Desembolso (Cr\$ 1 000)					Moeda nacional (Cr\$ 1 000)	Moeda estrangeira (US\$ 1 000)	
Segundo o setor de atividade											
Pesca .....	2	2	282	1 616	60 004	61 620	106	34 334	5 900	-	
Indústrias .....	42	43	128 775	782 049	3 284 322	4 066 371	156 208	1 233 518	851 788	86 968	
Extrativas de produtos minerais .....	2	-	1 472	8 778	90 487	99 265	-	22 168	-	1 471	
Minerais não metálicos .....	4	3	6 324	37 018	112 319	149 337	5 361	62 121	7 300	3 439	
Metalúrgica .....	1	6	7 110	43 282	198 450	241 732	15 544	95 301	56 575	3 132	
Mecânica .....	1	-	-	-	26 559	26 559	-	1 250	-	-	
Material elétrico e de comunicações .....	3	1	1 140	6 903	52 327	59 230	3 560	36 750	5 100	861	
Material de transporte .....	-	1	352	2 171	12 840	15 011	434	6 304	4 503	-	
Madeira .....	1	-	4 162	24 347	35 197	59 544	19 714	39 273	-	395	
Mobiliário .....	1	1	1 020	5 200	32 360	37 560	2 816	20 524	4 000	-	
Papel e papelão .....	-	3	604	3 353	26 247	29 600	1 349	18 487	900	168	
Borracha .....	1	-	8 910	55 378	94 784	150 162	19 425	84 235	6 000	7 650	
Couros e peles e produtos similares .....	1	1	1 064	6 476	62 284	68 760	1 950	34 522	15 400	-	
Química .....	9	8	67 836	414 743	1 718 574	2 133 317	30 460	450 832	560 166	59 338	
Produtos farmacêuticos e medicinais .....	-	1	495	3 017	11 983	15 000	1 183	6 300	4 500	-	
Produtos de perfumaria, sabões e velas .....	1	-	-	-	4 247	4 247	-	3 556	-	-	
Produtos de matérias plásticas .....	3	-	1 120	6 985	29 744	36 729	3 802	12 844	-	-	
Têxtil .....	5	5	22 209	134 418	434 392	568 810	41 727	164 224	123 565	6 786	
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	7	8	3 974	23 992	255 668	279 660	7 500	133 082	56 674	3 728	
Produtos alimentares .....	-	5	59	360	71 206	71 566	142	34 633	2 000	-	
Fumo .....	1	-	87	523	1 071	1 594	78	1 222	-	-	
Diversas .....	1	-	837	5 105	13 583	18 688	1 143	5 890	5 105	-	
Serviços .....	3	9	-	-	211 700	211 700	-	105 350	23 500	-	
Hotéis de turismo .....	3	8	-	-	166 700	166 700	-	71 600	23 500	-	
Telecomunicações .....	-	1	-	-	45 000	45 000	-	33 750	-	-	
Segundo as Unidades da Federação											
Maranhão .....	1	2	-	-	35 651	35 651	-	23 931	3 500	-	
Piauí .....	-	3	2 983	19 272	157 636	176 908	5 485	63 996	12 247	2 733	
Ceará .....	7	6	6 395	37 794	217 028	254 822	5 105	122 689	22 781	3 440	
Rio Grande do Norte .....	5	4	12 700	75 226	235 564	310 790	24 016	155 957	98 209	3 728	
Paraíba .....	6	3	20 600	126 473	387 853	514 326	39 658	130 864	61 555	8 920	
Pernambuco .....	13	12	15 675	94 482	496 902	591 384	44 943	218 183	93 167	4 148	
Alagoas .....	1	-	3 300	20 130	54 815	74 945	6 039	13 948	4 620	3 300	
Sergipe .....	1	3	493	2 926	24 857	27 783	997	13 807	6 695	132	
Bahia .....	10	13	63 067	385 007	1 704 181	2 089 188	21 624	497 920	530 311	59 707	
Minas Gerais .....	3	8	3 844	22 355	241 539	263 894	8 447	131 907	48 103	860	
TOTAL .....	47	54	129 057	783 865	3 556 026	4 339 691	156 314	1 373 202	881 188	86 968	

## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.5 - Títulos mobiliários - 1972-74

## 3.10.2.5.1 - VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS, SEGUNDO O TIPO DE VENDA E A NATUREZA DOS TÍTULOS

## a) Bolsa de Valores de Recife

ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS (Cr\$)		
	1972	1973	1974
TOTAL .....	35 723 034	18 615 209	24 364 408
Ações .....	10 616 546	8 154 208	7 166 080
Letras de câmbio .....	24 913 078	7 536 299	11 185 112
Obrigações .....	193 410	2 924 702	4 338 421
Títulos patrimoniais .....	-	-	150 000
Direitos de subscrição .....	-	-	1 524 795

FONTE - Bolsa de Valores do Recife.

## b) Bolsa de Valores do Rio de Janeiro

ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS (Cr\$)		
	1972	1973	1974
TOTAL .....	7 703 056 742	6 930 616 911	6 481 789 058
Segundo o tipo de venda			
À vista .....	7 019 439 547	6 190 376 101	5 727 022 251
Dos quais, em leilão judicial			
Títulos registrados .....	1 950 283	625 000	1 129 756
Títulos não registrados .....	10 869 547	3 940 631	591 313
A termo .....	683 617 195	740 240 810	754 766 807
Segundo a natureza dos títulos			
Público .....	152 061	5 349	810
Da União .....	56 389	4 140	810
Dos Estados .....	95 672	1 209	-
Privados (1) .....	7 702 904 681	6 930 611 562	6 481 788 248
Ações .....	7 685 283 652	6 921 416 361	6 472 977 276
Debêntures e letras hipotecárias .....	16 728 246	8 871 146	7 868 954
Direitos .....	892 783	324 055	942 018

FONTE - Bolsa de Valores do Rio de Janeiro.

(1) Inclusive os títulos registrados e não registrados em leilão judicial.

## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.5 - Títulos mobiliários - 1972-74

## 3.10.2.5.1 - VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS, SEGUNDO O TIPO DE VENDA E A NATUREZA DOS TÍTULOS

## c) Bolsa de Valores de São Paulo

ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS (Cr\$)		
	1972	1973	1974
TOTAL.....	10 412 340 337	11 238 392 693	7 184 496 807
Públicos .....	93 824 280	27 754 524	7 147 987
Da União .....	4 470 479	3 057 108	3 221 160
Dos Municípios .....	89 353 801	24 697 416	3 926 827
Privados .....	10 318 516 057	11 210 638 169	7 177 348 820
Ações de bancos e companhias.....	9 755 828 019	10 058 149 395	6 405 030 256
Debêntures e obrigações .....	25 606 260	38 367 026	57 199 434
Direitos .....	17 352 063	21 337 437	5 884 915
Outros (1) .....	519 729 715	1 092 784 311	709 234 215

FONTE - Bolsa de Valores de São Paulo.

(1) Mercado a termo, vendas por alvará e títulos particulares.

## d) Bolsa de Valores do Paraná

ESPECIFICAÇÃO	VALOR DAS OPERAÇÕES REALIZADAS (Cr\$)		
	1972	1973	1974
TOTAL.....	15 929 053	112 696 387	32 792 945
Públicos .....	-	-	221 508
O. R. T. N. ....	-	-	221 508
Privados .....	15 929 053	112 696 387	32 571 437
Ações .....	14 750 843	112 358 392	26 758 005
Direitos .....	592 380	101 159	6 962
Títulos não cotados .....	200 478	-	2 396 482
Obrigações e recibos da Eletrobrás .....	385 352	236 836	3 409 988

FONTE - Bolsa de Valores do Paraná.

## 3.10.2 - MERCADO DE CAPITAIS

## 3.10.2.6 - Títulos protestados nos Municípios das Capitais - 1972-74

CAPITAIS	TÍTULOS PROTESTADOS					
	Número			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Porto Velho .....	3 631	4 565	7 452	15 017	64 906	32 711
Rio Branco .....	1 609	3 559	2 459	5 663	10 827	9 551
Manaus .....	15 752	25 808	43 647	54 404	65 054	233 757
Boa Vista .....	(1) 61	496	1 750	(1) 213	2 001	7 012
Belém .....	23 507	26 563	29 927	68 277	88 672	152 396
Macapá .....	1 132	790	2 156	2 036	1 357	6 755
São Luís .....	12 394	11 870	17 849	23 405	26 902	60 332
Teresina .....	11 559	11 926	15 573	18 403	20 876	37 530
Fortaleza .....	18 608	24 439	33 025	122 452	58 482	116 143
Natal .....	6 006	7 564	7 647	8 879	11 981	14 511
João Pessoa .....	8 088	8 254	15 218	9 976	14 602	30 495
Recife .....	33 294	38 804	47 942	53 875	72 291	120 776
Maceió .....	6 908	8 945	9 990	9 997	23 197	26 835
Aracaju .....	3 990	3 495	3 991	4 180	4 646	6 861
Salvador .....	43 430	(1) 7 307	...	94 871	(1) 27 580	...
Belo Horizonte .....	56 098	52 966	51 261	100 557	124 976	190 928
Vitória .....	11 431	13 059	9 528	11 495	70 844	30 559
Niterói .....	4 242	9 231	21 200	15 352	29 732	65 011
Rio de Janeiro .....	144 287	166 256	192 178	327 504	538 664	1 020 688
São Paulo .....	331 889	354 542	455 411	531 956	699 797	1 584 455
Curitiba .....	27 232	32 245	34 920	36 525	74 222	148 594
Florianópolis .....	10 162	11 563	13 202	13 898	21 920	45 370
Porto Alegre .....	26 131	26 347	47 266	25 410	84 020	142 491
Cuiabá .....	4 219	6 272	13 535	4 979	12 090	35 509
Goiânia .....	21 452	24 222	34 971	37 230	47 234	115 283
Brasília .....	28 342	44 340	64 929	34 947	65 545	142 962

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e Fundação Getúlio Vargas.

(1) Dados de 3 meses.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.1 - NÚMERO DE SEDES E DEPENDÊNCIAS DAS INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS EM FUNCIONAMENTO - 1971-74

ESPECIFICAÇÃO	INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS							
	1971		1972		1973		1974	
	Sedes	Dependências	Sedes	Dependências	Sedes	Dependências	Sedes	Dependências
Estabelecimentos bancários (1) .....	155	7 857	128	7 904	115	7 931	109	8 320
Oficiais federais .....	4	882	4	921	4	934	4	1 118
Banco do Brasil .....	1	745	1	781	1	793	1	969
Outros (2) .....	3	137	3	140	3	141	3	149
Oficiais estaduais .....	24	1 340	24	1 343	24	1 457	24	1 673
Privados .....	119	5 600	92	5 606	79	5 506	72	5 495
Estrangeiros .....	8	35	8	34	8	34	9	34
Caixa Econômica Federal .....	1	528	1	522	1	608	1	609
Caixas Econômicas Estaduais .....	5	949	5	949	5	944	5	947
Bancos de investimentos .....	40	144	44	181	45	194	41	179
Companhias de crédito, financiamento e investimentos (3) .....	170	159	157	154	152	179	150	216
Bancos de desenvolvimento .....	13	22	13	22	14	23	14	23
Federais (4) .....	3	20	3	20	3	19	3	19
Estaduais e interestaduais .....	10	2	10	2	11	4	11	4
Associações de poupança e empréstimos .....	34	-	34	-	36	18	36	58
Sociedades de crédito imobiliário .....	45	135	46	152	44	179	46	211
Sociedades distribuidoras .....	572	859	568	1 180	569	1 259	567	1 003
Sociedades corretoras .....	421	46	417	56	414	60	396	74
Bolsas de valores .....	16	-	16	-	16	-	17	-
Sociedades seguradoras .....	157	732	126	732	110	672	100	514
Cooperativas de crédito .....	318	-	327	-	324	-	329	-
TOTAL .....	1 947	11 431	1 882	11 852	1 845	12 067	1 811	12 154

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Exclusive postos de serviços. (2) Banco da Amazônia S.A., Banco do Nordeste do Brasil, Banco de Roraima S.A. (3) Inclusive sociedades de investimento, (4) Banco Nacional de Crédito Cooperativo, Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico e Banco Nacional da Habitação.

## 3.10.3 — BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 — Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.2 — SALDOS DAS CONTAS DO ATIVO, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS — 1974

CONTAS	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)			
	Total	Bancos oficiais		Bancos privados
		Federais	Estaduais	
Disponível .....	13 789 037	1 605 992	4 158 762	8 024 283
Caixa .....	3 574 400	1 274 313	614 493	1 685 594
Em depósito no Banco do Brasil .....	4 448 731	205 621	1 771 655	2 471 455
Obrigações Reajustáveis do Tesouro Nacional (Circular nº 85 do Banco Central) .....	5 765 890	126 058	1 772 598	3 867 234
Carteira de desenvolvimento .....	16	-	16	-
Realizável .....	1 210 394 795	907 393 616	91 322 141	211 679 038
Empréstimos .....	190 672 505	89 006 237	33 539 670	68 126 598
À produção agrícola .....	31 231 317	23 873 261	2 813 088	4 544 968
À produção animal .....	16 219 044	11 565 144	1 754 489	2 899 411
À produção industrial .....	63 554 541	23 086 975	13 781 576	26 685 990
Às cooperativas de produção .....	4 226 638	2 334 794	295 278	1 596 566
Ao comércio de produtos agrícolas .....	10 192 590	6 562 776	948 481	2 681 333
Ao comércio de produtos de origem animal .....	684 292	91 376	114 786	478 130
Ao comércio de produtos industriais .....	15 574 909	6 496 826	2 456 728	6 621 355
Ao comércio não especificado .....	10 002 440	364 575	1 304 952	8 332 913
Às atividades não especificadas .....	27 353 829	7 896 378	5 564 528	13 892 923
Ao governo federal .....	3 403 197	3 403 197	-	-
Aos governos estaduais .....	2 290 139	436 176	1 824 449	29 514
Aos governos municipais .....	1 298 750	300 096	981 680	16 974
Às autarquias .....	2 551 894	967 563	1 536 433	47 898
Às instituições financeiras .....	610 787	158 881	153 283	298 623
Em letras hipotecárias .....	9 919	-	9 919	-
Fundo de financiamento a exportação .....	1 468 219	1 468 219	-	-
Outros créditos .....	1 001 900 303	815 617 263	54 751 426	131 531 614
Banco Central - recolhimento compulsório .....	6 084 048	2 064 636	806 797	3 212 615
Banco Central - recolhimento especial .....	306 475	-	64 942	241 533
Banco Central - conta subscrição de capital .....	65 868	-	3 709	62 159
Compensação - nossa remessa .....	3 401 141	251 242	913 884	2 236 015
Compensação - a remeter .....	419 557	476	67 405	351 676
Cheques e ordens a receber .....	3 079 335	589 804	815 950	1 673 581
Adiantamentos sobre cambiais .....	3 958	3 958	-	-
Adiantamentos sobre contratos de câmbio .....	5 976 327	2 415 712	529 831	3 030 784
Títulos e créditos a receber .....	817 721	107 603	157 726	552 392
Saldos devedores em contas de depósitos .....	607 461	937	278 529	327 995
Rendas a receber .....	1 009 716	34 780	235 763	739 173
Créditos em liquidação .....	1 324 266	482 369	309 786	532 111
Acionistas - capital a realizar .....	1 273 815	719 975	37 685	516 155
Adiantamentos para pagamentos de nossa conta .....	326 508	4 144	61 821	260 543
Devedores por depósito em garantia .....	43 056	829	11 874	30 353
Devedores por compromissos imobiliários .....	327 509	11 871	79 833	235 805
Devedores por créditos liquidados no exterior .....	1 096 667	-	159 327	937 340
Devedores e credores diversos no País .....	279 588 789	230 918 939	16 555 876	32 113 974
Devedores e credores diversos no exterior .....	4 436	127	-	4 309
Banco Central - Departamento de Moedas Estrangeiras .....	72 255	-	9 778	62 477
Correspondentes no País .....	921 319	122 306	222 654	576 359
Correspondentes no exterior em moeda nacional .....	10 864	8 609	-	2 255
Correspondentes no exterior em moeda estrangeira .....	25 116 723	15 610 478	654 028	8 852 217
Matriz e congêneres no exterior em moeda nacional .....	1	-	-	1
Matriz e congêneres no exterior em moeda estrangeira .....	323 701	-	-	323 701
Departamentos no exterior em moeda estrangeira .....	354 810	8 150	314 372	32 288
Departamentos no exterior em moeda nacional .....	34 704	34 704	-	-
Departamentos no exterior - conta de capital .....	960 252	713 980	147 900	98 372
Agências no exterior - resultados à disposição do DIRGE .....	344 937	344 937	-	-
Reajustes de disponibilidades e obrigações em moedas estrangeiras .....	7 283	-	7 050	233
Departamentos no País .....	211 841 191	105 169 348	32 281 393	74 390 450
Compensação a devolver .....	198 063	39 802	23 513	134 748
Transferência de fundos bancários .....	384 233 759	384 233 759	-	-
Tesouro Nacional - reajustamento da dívida da pecuária e outras responsabilidades da União .....	48 402 152	48 402 152	-	-
Outras contas de câmbio .....	7 873 252	7 873 252	-	-
Outras contas .....	8 693 349	8 693 349	-	-
Aplicação do programa de formação do PASEP .....	6 755 035	6 755 035	-	-
Valores e bens .....	17 821 987	2 770 116	3 031 045	12 020 826
Títulos à ordem do Banco Central .....	10 847 670	1 954 814	1 708 514	7 184 342
Títulos federais .....	968 519	173 441	576 951	218 127
Títulos estaduais .....	325 518	2 301	246 839	76 378
Títulos municipais .....	7 244	-	167	7 077
Ações e obrigações .....	4 990 802	395 531	423 457	4 171 814
Valores em moeda estrangeira .....	37 046	16 608	3 077	17 361
Valores não especificados .....	257 095	105 930	8 991	142 174
Equipamentos, veículos e afins .....	11 916	780	3 475	7 661
Imóveis não destinados a uso .....	376 177	120 711	59 574	195 892
Imobilizado .....	10 271 719	1 954 233	3 528 353	4 789 133
Resultado pendente .....	5 764 294	12 806	969 415	4 782 073
Compensação .....	648 555 776	83 279 926	145 743 111	419 532 739
<b>TOTAL DO ATIVO .....</b>	<b>1 888 775 621</b>	<b>994 246 573</b>	<b>245 721 782</b>	<b>648 807 266</b>

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.3 - SALDOS DAS CONTAS DO PASSIVO, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS - 1974

(continua)

CONTAS	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)			
	Total	Bancos oficiais		Bancos privados
		Federais	Estaduais	
Não exigível .....	28 737 723	14 082 238	4 024 492	10 630 993
Capital .....	13 687 669	5 660 000	2 280 550	5 767 119
Aumento de capital .....	1 325 018	720 000	36 102	568 916
Reserva para aumento de capital .....	865 925	-	90 465	775 460
Fundo de reserva legal .....	1 334 815	656 244	192 081	486 490
Fundo de previsão .....	1 742 963	1 492 242	96 865	153 856
Fundo de amortização de imóveis, móveis e utensílios .....	2 393 920	1 485 320	209 614	698 986
Fundo de reservas especiais .....	6 301 573	3 874 020	901 526	1 526 027
Correção monetária do ativo .....	686 293	-	175 111	511 182
Fundo de indenização trabalhista .....	76 121	73 430	437	2 254
Carteira de desenvolvimento .....	2 893	-	2 893	-
Fundo de reserva de riscos em operações de câmbio .....	320 533	120 982	58 848	140 703
Exigível .....	1 197 833 191	890 966 357	94 461 537	212 405 297
Depósitos à vista e a curto prazo .....	185 371 536	103 501 582	21 941 788	59 928 166
Do público .....	98 535 786	24 526 926	15 594 584	58 414 276
Depósitos populares .....	24 037 861	5 822 926	5 365 036	12 849 899
Depósitos sem limite .....	52 774 020	7 286 005	6 046 086	39 441 929
Cheques de viagem .....	380 984	297 630	11 877	71 477
Depósitos de instituições financeiras .....	14 237 177	8 603 927	2 578 064	3 055 186
Depósitos sob aviso (30 a 60 dias) .....	67 775	19 962	40 467	7 346
Depósitos sob aviso (61 a 90 dias) .....	19 631	1 634	16 199	1 798
Depósitos sob aviso (91 a 120 dias) .....	66 207	2 319	11 574	52 314
Depósitos judiciais à vista .....	581 644	93 640	483 084	4 920
Depósitos judiciais, sob aviso (30 a 60 dias) .....	9	9	-	-
Depósitos judiciais, sob aviso (61 a 90 dias) .....	2	2	-	-
Depósitos judiciais, sob aviso (91 a 120 dias) .....	12	-	12	-
Depósitos vinculados .....	4 079 451	1 795 332	535 412	1 748 707
Depósitos obrigatórios, à vista .....	597 644	597 641	-	3
Depósitos de domiciliados no exterior .....	74 016	3 338	2 089	68 591
Saldos credores em contas de empréstimos .....	1 619 353	2 563	504 684	1 112 106
De entidades públicas .....	86 835 750	78 974 656	6 347 204	1 513 890
Depósitos do governo federal, à vista .....	67 507 942	67 429 685	26 481	51 776
Depósitos de governos estaduais, à vista .....	3 174 931	462 390	2 586 169	126 372
Depósitos de governos municipais, à vista .....	1 892 909	415 983	998 316	478 610
Depósitos de autarquias, à vista .....	9 180 047	8 043 879	919 849	216 319
Depósitos de autarquias, sob aviso (30 a 60 dias) .....	4 221	-	3 851	370
Depósitos de autarquias, sob aviso (61 a 90 dias) .....	699	-	-	699
Depósitos de sociedades de economia mista, à vista .....	4 521 785	2 069 514	1 812 527	639 744
Depósitos de sociedades de economia mista, sob aviso (30 a 60 dias) .....	11	-	11	-
Depósitos de empresas públicas .....	553 205	553 205	-	-
Depósitos a médio prazo .....	12 520 414	4 816 066	2 180 507	5 523 841
Do público .....	12 501 439	4 814 066	2 168 532	5 518 841
Depósitos para investimentos .....	2 169 837	2 169 837	-	-
Depósitos a prazo .....	70 204	1 747	20 217	48 240
Depósitos a prazo com correção monetária .....	10 255 040	2 641 674	2 142 844	5 470 522
Depósitos judiciais, a prazo .....	6 358	808	5 471	79
De entidades públicas .....	18 975	2 000	11 975	5 000
Depósitos de autarquias, a prazo .....	6 975	2 000	2 975	2 000
Depósitos de sociedades de economia mista, a prazo .....	12 000	-	9 000	3 000



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.3 - SALDOS DAS CONTAS DO PASSIVO, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS - 1974

(conclusão)

CONTAS	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)			
	Total	Bancos oficiais		Bancos privados
		Federais	Estaduais	
Exigível				
Outras exigibilidades .....	912 631 528	742 875 433	48 639 449	121 116 646
Compensação - sua rémessa .....	4 096 466	104 039	1 331 499	2 660 928
Cheques e documentos a liquidar .....	680 019	317 607	119 586	242 826
Compensação de cobrança - nossa remessa .....	7 565	-	-	7 565
Cobrança efetuada em trânsito .....	202 629 187	192 427 423	4 277 614	5 924 150
Compensação de cobrança a devolver .....	6 298	-	-	6 298
Ordens de pagamento .....	69 733 081	33 857 764	10 073 400	25 801 917
Devedores e credores diversos, no País .....	7 378 832	622 624	2 072 553	4 683 655
Devedores e credores diversos, no exterior .....	3 365	197	-	3 168
Correspondentes no País .....	1 203 353	108 952	211 159	883 242
Correspondentes no exterior, em moeda nacional .....	1 195	810	-	385
Correspondentes no exterior, em moeda estrangeira .....	11 102 219	42	451 664	10 650 513
Matriz e congêneres no exterior, em moeda nacional .....	18 512	-	-	18 512
Matriz e congêneres no exterior, em moeda estrangeira .....	1 261 273	-	-	1 261 273
Departamentos no exterior, em moeda estrangeira .....	176 552	-	66 420	110 132
Departamentos no exterior, em moeda nacional .....	2 615	2 615	-	-
Reajuste de disponibilidade e obrigações em moeda estrangeira .....	7 837	-	45	7 792
Transferências de fundos bancários .....	380 241 656	380 241 656	-	-
Departamentos no País .....	206 289 587	107 399 788	30 035 509	68 854 290
Outras contas de câmbio .....	7 359 184	7 359 184	-	-
Outras contas .....	20 432 732	20 432 732	-	-
Obrigações especiais .....	87 309 713	39 773 276	21 699 793	25 836 644
Recebimentos por conta do Tesouro Nacional .....	2 600 470	1 420 575	258 585	921 310
Recebimentos de impostos estaduais e municipais .....	1 119 448	265 401	115 571	738 476
Recebimentos por conta de instituições previdenciárias estaduais .....	15 095	10	6 254	8 831
Recebimentos por conta de instituições previdenciárias federais .....	6 119 310	784 538	1 076 956	4 257 816
Redescontos .....	4 323 554	199 059	867 665	3 256 830
Banco Central - conta empréstimos .....	3 427 336	-	2 667 297	760 039
Depósitos obrigatórios - FGTS .....	7 019 711	5 577 736	230 591	1 211 384
Caixa Econômica Federal, com arrecadação do PIS .....	563 064	245 086	42 872	275 106
Obrigações contraídas com instituições oficiais .....	10 836 740	8 288 765	2 139 293	408 682
Obrigações contraídas com instituições financeiras oficiais .....	18 052 671	6 078 229	7 664 397	4 310 045
Imposto sobre operações financeiras .....	237 958	11 838	54 835	171 285
Obrigações em moedas estrangeiras .....	16 804 747	4 549 531	4 071 790	8 183 426
Obrigações por compra de imóveis .....	55 093	-	4 070	51 023
Previsão para pagamentos a efetuar .....	5 023 204	3 202 211	538 637	1 282 356
Programa de formação do Patrimônio do Servidor Público - PASEP .....	8 532 465	8 532 465	-	-
Letras hipotecárias em circulação .....	10 291	-	10 256	35
Outras obrigações especiais .....	617 832	617 832	-	-
Carteira de desenvolvimento .....	1 950 724	-	1 950 724	-
Resultado pendente .....	13 648 931	5 918 052	1 492 642	6 238 237
Rendas operacionais .....	4 455 224	41	848 712	3 606 471
Outras rendas .....	7 387 307	4 111 611	643 930	2 631 766
Outras contas e resultado pendente .....	1 806 400	1 806 400	-	-
Compensação .....	648 555 776	83 279 926	145 743 111	419 532 739
TOTAL DO PASSIVO .....	1 888 775 621	994 246 573	245 721 782	648 807 266

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.4 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO ATIVO, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Bancos oficiais (1)					Resultado pendente	De compensação
		Total	Disponível	Realizável	Imobilizado			
Rondônia .....	796 649	728 582	6 146	627 358	2 934	318	91 826	
Acre .....	912 323	875 297	11 882	624 564	4 336	4 665	229 850	
Amazonas .....	7 600 935	6 243 724	25 515	4 925 287	20 547	38 466	1 233 909	
Roraima .....	306 924	289 263	8 137	258 130	3 039	119	19 838	
Pará .....	13 323 674	11 810 110	70 179	9 822 857	129 310	23 847	1 763 917	
Amapá .....	321 545	301 669	6 749	281 867	914	3	12 136	
Maranhão .....	4 243 709	3 940 755	33 538	3 079 392	23 137	10 601	794 087	
Piauí .....	3 157 948	2 999 049	57 225	2 347 751	27 981	24 700	541 392	
Ceará .....	30 709 355	28 825 758	195 006	21 140 799	158 502	19 274	7 312 177	
Rio Grande do Norte .....	4 217 307	3 907 971	32 777	3 264 737	22 152	9 429	578 876	
Paraíba .....	6 639 089	6 081 570	41 119	4 755 726	29 316	315	1 255 094	
Pernambuco .....	37 175 868	28 183 149	53 553	20 041 894	1 103 829	1 146	6 931 627	
Alagoas .....	6 009 847	5 405 055	104 828	4 166 809	313 114	34 842	836 662	
Fernando de Noronha .....	1 091	-	-	-	-	-	-	
Sergipe .....	3 460 176	3 082 418	23 821	2 349 953	11 132	13 475	684 037	
Bahia .....	46 831 210	28 547 054	192 160	22 737 278	98 300	65 075	5 454 241	
Minas Gerais .....	124 419 890	76 040 481	302 806	57 336 185	320 074	54 320	18 027 096	
Espírito Santo .....	10 242 312	9 228 632	39 515	6 867 962	58 217	2 800	2 260 138	
Rio de Janeiro .....	21 335 837	18 500 755	137 813	16 903 821	81 144	56 839	1 321 138	
Guanabara .....	361 179 888	277 186 145	955 847	231 332 549	334 180	431 609	44 131 960	
São Paulo .....	822 878 239	415 165 061	1 861 412	332 116 961	1 029 052	48 273	80 109 363	
Paraná .....	100 785 665	65 067 422	315 891	46 246 554	164 365	688	18 339 924	
Santa Catarina .....	26 156 054	22 490 726	124 905	19 172 213	519 202	73 130	2 601 276	
Rio Grande do Sul .....	110 209 335	84 525 109	255 301	71 919 659	288 966	8 748	12 052 435	
Mato Grosso .....	8 585 618	6 600 690	42 607	5 600 751	54 846	28 160	874 326	
Goiás .....	14 018 802	12 407 090	75 626	9 740 534	282 473	1 152	2 307 305	
Distrito Federal .....	123 256 331	121 534 820	790 396	101 054 066	401 524	30 227	19 258 607	
BRASIL .....	1 888 775 621	1 239 968 355	5 764 754	998 715 757	5 482 586	982 221	229 023 037	

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)					
	Bancos privados					
	Total	Disponível	Realizável	Imobilizado	Resultado pendente	De compensação
Rondônia .....	68 067	992	52 725	334	399	13 617
Acre .....	37 026	595	29 104	261	177	6 889
Amazonas .....	1 357 211	19 764	636 388	3 051	27 397	670 611
Roraima .....	17 661	178	14 396	142	-	2 945
Pará .....	1 513 564	31 446	911 876	4 050	28 759	537 433
Amapá .....	19 876	548	16 725	114	1	2 488
Maranhão .....	302 954	9 022	214 603	1 368	3 055	74 906
Piauí .....	158 899	4 793	118 849	532	1 052	33 673
Ceará .....	1 883 597	46 074	1 045 737	11 912	31 609	748 265
Rio Grande do Norte .....	309 336	13 135	227 312	1 364	3 396	64 129
Paraíba .....	557 519	13 742	350 375	1 416	6 014	185 972
Pernambuco .....	8 992 719	228 485	3 792 855	59 892	111 959	4 799 528
Alagoas .....	604 792	12 758	370 013	939	7 423	213 659
Fernando de Noronha .....	1 091	37	993	61	-	-
Sergipe .....	377 758	17 646	273 857	3 684	6 008	76 563
Bahia .....	18 284 156	370 316	4 743 138	92 966	197 274	12 880 462
Minas Gerais .....	48 379 409	427 082	11 425 455	272 988	190 334	36 063 550
Espírito Santo .....	1 013 680	18 393	603 343	2 717	4 810	384 417
Rio de Janeiro .....	2 835 082	70 017	2 111 958	9 160	6 959	636 988
Guanabara .....	83 993 743	930 345	30 166 778	452 899	646 329	51 797 392
São Paulo .....	407 713 178	4 777 696	119 037 807	3 427 229	2 626 581	277 843 865
Paraná .....	35 718 243	335 985	13 580 810	324 244	137 109	21 160 095
Santa Catarina .....	3 665 328	62 825	2 603 640	3 105	33 481	962 277
Rio Grande do Sul .....	25 684 226	530 189	15 571 654	69 946	472 054	9 040 383
Mato Grosso .....	1 984 928	40 803	1 376 468	32 005	44 422	491 230
Goiás .....	1 611 712	38 246	1 208 636	6 964	3 985	353 881
Distrito Federal .....	1 721 511	23 171	1 193 543	5 790	11 486	487 521
BRASIL .....	648 807 266	8 024 283	211 679 038	4 789 133	4 782 073	419 532 739

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.5 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO ATIVO DISPONÍVEL, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)								
	Total geral	Bancos oficiais (1)				Bancos privados			
		Total	Caixa	Em depósito no Banco do Brasil	Obrigações Reajustáveis do Tesouro Nacional	Total	Caixa	Em depósito no Banco do Brasil	Obrigações Reajustáveis do Tesouro Nacional
Rondônia .....	7 138	6 146	2 147	1 199	2 800	992	770	222	-
Acre .....	12 477	11 882	4 657	2 225	5 000	595	396	199	-
Amazonas .....	45 279	25 515	13 210	12 305	-	19 764	8 670	11 094	-
Roraima .....	8 315	8 137	2 792	5 345	-	178	178	-	-
Pará .....	101 625	70 179	30 567	39 612	-	31 446	21 971	9 475	-
Amapá .....	7 297	6 749	5 588	1 161	-	548	368	180	-
Maranhão .....	42 560	33 538	27 552	5 986	-	9 022	7 559	1 463	-
Piauí .....	62 018	57 225	15 092	12 133	30 000	4 793	2 079	2 714	-
Ceará .....	241 080	195 006	43 735	70 695	80 576	46 074	19 603	17 947	8 524
Rio Grande do Norte .....	45 912	32 777	14 765	16 011	2 001	13 135	5 186	7 949	-
Paraíba .....	54 861	41 119	14 273	26 846	-	13 742	8 036	5 706	-
Pernambuco .....	333 038	104 553	38 970	65 583	-	228 485	61 408	146 322	20 755
Alagoas .....	66 586 (2)	53 828	17 419	30 309	6 084	12 758	6 155	6 603	-
Fernando de Noronha .....	37	-	-	-	-	37	37	-	-
Sergipe .....	41 467	23 821	8 784	13 037	2 000	17 646	8 406	7 240	2 000
Bahia .....	562 476	192 160	83 624	108 536	-	370 316	60 385	78 342	231 589
Minas Gerais .....	729 888	302 806	98 407	137 300	67 099	427 082	96 226	121 522	209 334
Espírito Santo .....	57 908	39 515	29 362	9 139	1 014	18 393	8 834	9 559	-
Rio de Janeiro .....	207 830	137 813	43 964	93 849	-	70 017	41 751	28 266	-
Guanabara .....	1 886 192	955 847	108 349	493 239	354 259	930 345	241 372	448 859	240 114
São Paulo .....	6 639 108	1 861 412	237 917	423 463	1 200 032	4 777 696	846 004	998 106	2 933 586
Paraná .....	651 876	315 891	60 412	138 321	117 158	335 985	80 150	88 438	167 397
Santa Catarina .....	187 730	124 905	46 128	50 689	28 088	62 825	30 449	32 376	-
Rio Grande do Sul .....	785 490	255 301	125 345	127 411	2 545	530 189	81 986	394 268	53 935
Mato Grosso .....	83 410	42 607	30 695	11 912	-	40 803	19 785	21 018	-
Goiás .....	113 872	75 626	55 574	20 052	-	38 246	18 482	19 764	-
Distrito Federal .....	813 567	790 396	729 478	60 918	-	23 171	9 348	13 823	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>13 789 037 (2)</b>	<b>5 764 754</b>	<b>1 888 806</b>	<b>1 977 276</b>	<b>1 898 656</b>	<b>8 024 283</b>	<b>1 685 594</b>	<b>2 471 455</b>	<b>3 867 234</b>

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais. (2) Inclusive 16 mil cruzeiros da Carteira do Desenvolvimento.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.6 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO ATIVO REALIZÁVEL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

## a) Bancos oficiais

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)								
	Total geral	Empréstimos							
		Total	À produção			As coope- rativas de produção	Ao comércio de produtos agrícolas	Ao comércio de produtos industrias	Outros
Agrícola	Animal		Industrial						
Rondônia .....	627 358	67 980	30 437	4 500	8 830	244	-	10 618	13 351
Acre .....	624 564	158 635	53 119	26 544	22 118	162	1 622	9 228	45 842
Amazonas .....	4 925 287	1 245 345	57 346	33 816	551 573	1 045	7 610	305 478	288 477
Roraima .....	258 130	57 113	1 705	27 152	1 833	-	-	6 593	19 830
Pará .....	9 822 857	1 498 556	135 119	333 943	603 248	13 398	25 713	156 372	230 763
Amapá .....	281 867	40 457	1 453	14 233	6 447	-	-	10 995	7 329
Maranhão .....	3 079 392	1 002 200	111 284	193 078	281 285	1 156	24 518	82 901	307 978
Piauí .....	2 347 751	752 645	148 700	140 028	93 320	659	10 532	107 621	251 785
Ceará .....	21 140 799	3 193 827	547 467	376 515	1 125 764	98 730	56 405	499 494	489 452
Rio Grande do Norte .....	3 264 737	1 106 653	349 072	125 905	230 513	36 043	16 793	188 085	160 242
Paraíba .....	4 755 726	1 764 854	350 104	327 387	406 611	15 306	22 496	205 865	437 085
Pernambuco .....	20 041 994	4 666 591	1 026 112	446 788	1 847 752	63 067	32 137	747 962	502 773
Alagoas .....	4 166 809	1 773 007	857 344	208 276	294 558	129 004	27 327	98 844	157 654
Sergipe .....	2 349 953	907 288	160 195	338 190	180 826	59 492	4 881	64 261	99 443
Bahia .....	22 737 278	5 953 997	723 315	1 607 570	1 686 618	40 459	33 560	676 994	1 185 481
Minas Gerais .....	57 336 185	10 007 751	2 675 861	2 415 343	2 306 395	191 854	155 449	597 253	1 665 596
Espírito Santo .....	6 887 962	1 675 058	274 938	358 266	313 050	13 513	88 226	214 363	412 702
Rio de Janeiro .....	16 903 821	2 528 059	420 041	410 380	1 056 088	72 181	10 815	149 998	408 556
Guanabara .....	231 332 549	10 792 743	26 775	35 073	3 753 664	56 419	131 660	1 568 302	5 220 850
São Paulo .....	332 116 961	33 147 326	6 155 140	1 342 867	15 601 457	455 681	1 154 475	1 776 517	6 661 189
Paraná .....	46 246 554	9 537 570	5 121 200	595 056	1 553 003	496 877	589 263	338 199	843 972
Santa Catarina .....	19 172 213	3 146 943	830 397	533 063	1 085 952	59 180	19 144	167 416	451 791
Rio Grande do Sul .....	71 919 659	16 387 756	4 503 053	1 115 685	2 928 370	774 623	4 728 886	593 712	1 743 427
Mato Grosso .....	5 600 751	2 492 314	771 232	1 087 252	158 902	33 872	7 369	86 758	346 929
Goiás .....	9 740 534	3 475 475	1 337 161	1 157 211	290 521	2 783	13 226	109 020	565 553
Distrito Federal .....	101 054 066	5 165 764	17 779	65 512	479 853	14 324	349 150	180 705	4 058 441
BRASIL .....	998 715 757	122 545 907	26 686 349	13 319 633	36 868 551	2 630 072	7 511 257	8 953 554	26 576 491

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)								Valores e bens
	Outros créditos								
	Total	Banco Central- recolhimento compulsório	Adiantamentos sobre contratos de câmbio	Cheques e ordens a receber	Devedores e credores diversos no País	Corres- pondentes no exterior em moeda estrangeira	Departa- mentos no País	Outros	
Rondônia .....	559 347	-	-	63	126 643	-	174 096	258 545	31
Acre .....	464 061	696	335	92	27 238	-	213 906	221 794	1 868
Amazonas .....	3 670 876	8 616	33 530	5 754	736 842	11 779	1 455 681	1 418 674	9 066
Roraima .....	200 089	897	-	51	6 116	-	53 817	139 208	928
Pará .....	8 219 214	12 597	39 333	1 525	1 324 158	2 581	3 786 527	3 052 493	105 087
Amapá .....	240 777	-	-	19	17 267	-	70 491	153 000	633
Maranhão .....	2 067 367	3 033	7 852	2 139	620 887	-	539 586	893 870	9 825
Piauí .....	1 590 851	624	5 457	10 587	413 488	-	597 251	563 444	4 255
Ceará .....	17 658 244	21 810	47 485	18 469	2 930 512	5 247	6 882 210	7 752 511	288 728
Rio Grande do Norte .....	2 153 124	3 049	4 717	18 244	841 571	30	477 030	808 483	4 960
Paraíba .....	2 982 314	5 127	11 279	9 873	1 040 701	-	803 924	1 111 610	8 558
Pernambuco .....	15 358 712	5 631	11 204	27 477	3 927 861	5 461	2 964 252	8 416 828	16 691
Alagoas .....	2 368 176	2 371	2 120	5 918	664 123	-	920 244	773 400	25 626
Sergipe .....	1 440 716	1 679	346	3 754	473 213	-	519 466	442 258	1 949
Bahia .....	16 742 704	14 659	155 816	60 693	3 600 933	44 033	3 880 023	8 986 547	40 577
Minas Gerais .....	46 953 802	103 755	31 808	174 902	17 157 236	37 499	3 998 365	25 450 237	374 632
Espírito Santo .....	6 138 497	7 216	101 843	47 767	3 015 291	317	892 385	1 073 678	54 407
Rio de Janeiro .....	14 333 655	16 142	-	28 685	6 341 228	-	5 329 659	2 617 941	42 107
Guanabara .....	220 185 167	177 712	582 360	81 724	46 025 585	174 078	32 389 431	140 754 277	354 639
São Paulo .....	297 737 222	306 017	1 033 775	487 353	103 241 157	246 017	30 351 635	162 071 268	1 232 413
Paraná .....	36 532 438	49 365	119 592	148 180	8 349 287	33 255	4 572 687	23 260 072	176 546
Santa Catarina .....	15 945 272	18 564	73 705	126 075	8 383 843	1 340	1 579 303	5 762 442	79 998
Rio Grande do Sul .....	55 343 211	55 793	682 986	71 309	27 908 691	92 755	6 815 065	19 716 612	188 692
Mato Grosso .....	3 103 346	7 126	-	19 325	767 676	-	585 171	1 724 048	5 091
Goiás .....	6 236 530	4 414	-	49 553	3 182 390	-	682 691	2 317 482	28 529
Distrito Federal .....	93 142 977	2 044 540	-	6 423	6 350 878	15 610 114	26 915 845	42 215 177	2 745 325
BRASIL .....	870 368 689	2 871 433	2 945 543	1 405 754	247 474 815	16 264 506	137 450 741	461 955 897	5 801 161

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

NOTA - Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.6 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO ATIVO REALIZÁVEL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

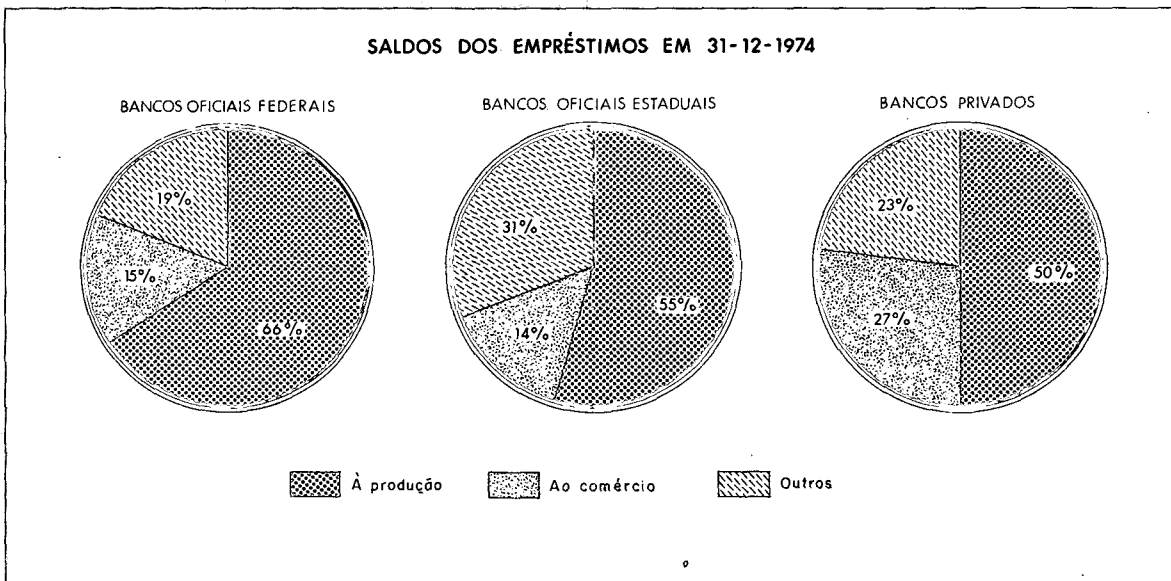
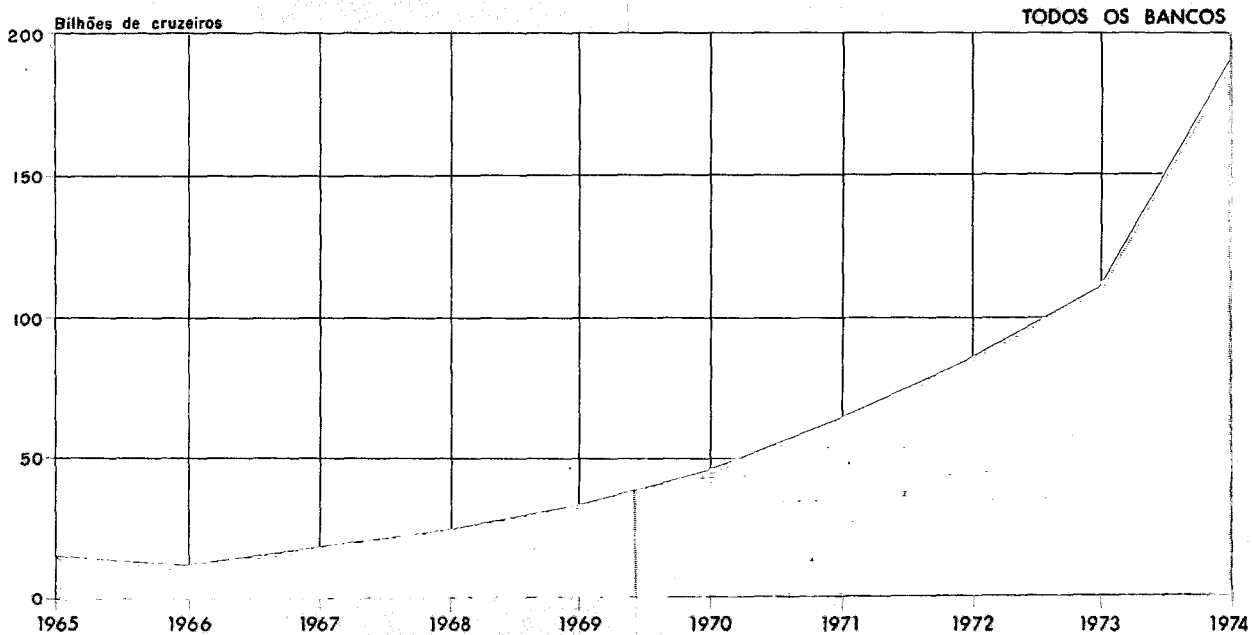
## b) Bancos privados

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Empréstimos						
		Total	À produção			Ao comércio de produtos agrícolas	Ao comércio de produtos industriais	Outros
			Agrícola	Animal	Industrial			
Rondônia .....	52 725	12 025	-	22	897	-	-	11 106
Acre .....	29 104	11 705	714	394	189	-	1 499	8 909
Amazonas .....	636 388	262 144	2	60	61 413	1 941	92 601	106 127
Roraima .....	14 396	5 266	-	108	310	-	-	4 848
Pará .....	911 876	332 677	22 101	10 327	54 658	16 213	50 126	179 252
Amapa .....	16 725	5 264	-	-	168	-	-	5 096
Maranhão .....	214 603	79 710	-	40	11 997	200	5 526	61 947
Piauí .....	118 849	31 763	240	40	3 509	-	5 480	22 494
Ceará .....	1 045 737	475 127	17 497	14 175	141 299	14 888	89 427	197 841
Rio Grande do Norte .....	227 312	79 393	1 334	115	15 568	3 109	16 505	42 762
Paraíba .....	350 375	128 623	508	1 212	39 890	16 018	13 545	57 450
Pernambuco .....	3 792 855	1 831 939	147 339	33 620	850 412	36 286	246 907	517 375
Alagoas .....	370 013	135 457	15 964	479	28 740	8 010	21 739	60 525
Fernando de Noronha .....	993	73	-	-	-	-	-	73
Sergipe .....	273 857	110 990	4 131	16 146	12 165	1 303	17 394	59 851
Bahia .....	4 743 138	1 843 389	35 265	72 156	855 098	51 000	208 367	621 503
Minas Gerais .....	11 425 455	3 833 290	228 413	322 126	1 120 149	79 424	337 373	1 745 805
Espírito Santo .....	603 343	208 279	1 482	11 542	49 543	13 073	27 729	104 910
Rio de Janeiro .....	2 111 958	726 831	33 029	38 888	173 119	10 033	56 762	415 000
Guanabara .....	30 166 778	8 071 540	38 486	67 944	3 354 963	93 945	1 068 470	3 447 732
São Paulo .....	119 037 807	37 610 436	2 541 978	1 570 811	16 425 837	1 395 226	3 268 516	12 408 068
Paraná .....	13 580 810	6 348 398	978 938	199 278	1 648 802	852 119	480 675	2 188 586
Santa Catarina .....	2 603 640	596 134	21 829	11 666	250 067	994	41 102	270 476
Rio Grande do Sul .....	15 571 654	3 840 418	288 240	216 922	1 478 664	76 963	416 921	1 362 508
Mato Grosso .....	1 376 468	657 695	96 881	227 722	20 801	5 198	18 930	288 163
Goias .....	1 208 636	535 632	69 560	78 785	40 885	4 210	77 269	264 923
Distrito Federal .....	1 193 543	352 400	1 037	4 833	46 647	1 180	58 492	240 211
BRASIL .....	211 679 038	68 126 598	4 544 968	2 899 411	26 685 990	2 681 333	6 621 355	24 693 541

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)							Valores e bens
	Outros créditos							
	Total	Banco Central- recolhimento compulsório	Adiantamentos sobre contratos de câmbio	Devedores e credores diversos no País	Corres- pondentes no exterior em moeda estrangeira	Departa- mentos no País	Outros	
Rondônia .....	40 700	-	-	1 093	-	38 384	1 223	-
Acre .....	17 399	-	-	61	-	17 112	226	-
Amazonas .....	374 120	-	11 287	77 203	70 727	165 167	49 736	124
Roraima .....	9 130	-	-	34	-	8 837	259	-
Pará .....	578 517	-	56 325	134 317	63 006	289 987	34 882	682
Amapa .....	11 461	-	-	8 101	-	3 325	35	-
Maranhão .....	134 890	-	307	11 223	534	115 680	7 146	3
Piauí .....	87 086	-	-	1 651	-	81 211	4 224	-
Ceará .....	559 858	4 504	63 712	78 575	37 651	250 050	125 366	10 752
Rio Grande do Norte .....	147 854	388	-	14 020	-	122 827	10 619	65
Paraíba .....	221 752	-	1 851	13 506	6 205	187 085	13 105	-
Pernambuco .....	1 803 138	34 851	95 602	315 174	73 624	1 077 913	205 974	157 778
Alagoas .....	234 504	-	558	36 634	7 191	165 984	24 137	52
Fernando de Noronha .....	920	-	-	-	-	920	-	-
Sergipe .....	159 352	1 794	-	10 792	-	128 603	18 163	3 515
Bahia .....	2 492 028	62 168	369 581	179 111	218 284	1 229 045	433 839	407 721
Minas Gerais .....	5 970 220	296 248	57 675	1 657 636	174 455	3 166 552	617 654	1 621 945
Espírito Santo .....	395 058	-	6 640	60 044	21 052	259 347	47 975	6
Rio de Janeiro .....	1 385 127	-	-	123 863	-	1 218 683	42 581	-
Guanabara .....	20 621 039	429 455	506 497	7 430 666	2 306 719	8 150 054	1 797 648	1 474 199
São Paulo .....	74 482 344	2 088 808	1 239 673	12 413 208	4 992 944	48 732 239	5 015 472	6 945 027
Paraná .....	6 553 420	180 512	127 743	1 283 627	235 836	3 870 061	855 641	678 992
Santa Catarina .....	2 007 378	-	46 028	577 813	211 349	1 099 513	72 675	128
Rio Grande do Sul .....	11 056 686	104 954	447 305	7 344 602	428 379	2 369 586	361 860	674 550
Mato Grosso .....	676 045	8 563	-	23 401	-	575 450	68 631	42 728
Goias .....	870 911	370	-	89 170	-	499 997	81 374	2 093
Distrito Federal .....	840 677	-	-	228 449	4 261	566 838	41 129	466
BRASIL .....	131 531 614	3 212 615	3 030 784	32 113 974	8 852 217	74 390 450	9 931 574	12 020 826

# MOVIMENTO BANCÁRIO

## Empréstimos em 31-12



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.7 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO PASSIVO, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31- 12 (Cr\$1 000)					
	Total geral	Bancos oficiais (1)				
		Total	Contas			
			Não exigível	Exigível	Resultado pendente	De compensação
Rondônia .....	796 649	728 582	340	627 779	8 637	91 826
Acre .....	912 323	875 297	25 511	803 812	18 124	229 850
Amazonas .....	7 600 935	6 243 724	65 348	4 875 860	68 607	1 233 909
Roraima .....	306 924	289 263	2 795	266 120	510	19 838
Pará .....	13 323 674	11 810 110	414 125	9 423 586	208 482	1 763 917
Amapá .....	321 545	301 669	131	287 236	2 166	12 136
Maranhão .....	4 243 709	3 940 755	20 168	3 072 981	53 519	794 087
Piauí .....	3 157 948	2 999 049	45 267	2 374 645	37 745	541 392
Ceará .....	30 709 355	28 825 758	1 168 592	20 024 042	320 947	7 312 177
Rio Grande do Norte .....	4 217 307	3 907 971	16 381	3 285 419	27 295	578 876
Paraíba .....	6 639 089	6 081 570	31 646	4 773 867	20 863	1 255 094
Pernambuco .....	37 175 868	28 183 149	142 784	21 070 155	38 583	6 831 627
Alagoas .....	6 009 847	5 405 055	39 131	4 476 460	53 002	836 462
Fernando de Noronha .....	1 091	-	-	-	-	-
Sergipe .....	3 480 176	3 082 418	19 645	2 357 904	20 832	684 037
Bahia .....	46 831 210	28 547 054	108 573	22 813 106	171 134	5 454 241
Minas Gerais .....	124 419 890	76 040 481	454 193	57 455 749	103 443	18 027 096
Espírito Santo .....	12 242 312	9 228 632	73 260	6 888 437	6 797	2 260 138
Rio de Janeiro .....	21 335 837	18 500 755	74 681	17 030 613	74 323	1 321 138
Guanabara .....	361 179 888	277 186 145	539 885	231 869 555	644 745	44 131 960
São Paulo .....	822 878 239	415 165 061	1 415 344	333 423 301	217 053	80 109 363
Paraná .....	100 785 665	65 067 422	261 397	46 446 566	19 535	18 339 924
Santa Catarina .....	26 156 054	22 490 726	124 148	19 673 619	91 683	2 601 276
Rio Grande do Sul .....	110 209 335	84 525 109	324 001	72 096 129	52 544	12 052 435
Matô Grosso .....	8 585 618	6 600 690	32 884	5 841 762	51 718	874 326
Goiás .....	14 018 802	12 407 090	101 834	9 979 081	18 870	2 307 305
Distrito Federal .....	123 256 331	121 534 820	12 606 666	84 590 010	5 079 537	19 258 607
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 888 775 621</b>	<b>1 239 968 355</b>	<b>18 106 730</b>	<b>985 427 894</b>	<b>7 410 694</b>	<b>229 023 037</b>

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31- 12 (Cr\$ 1 000)				
	Total	Bancos privados			
		Contas			
		Não exigível	Exigível	Resultado pendente	De compensação
Rondônia .....	88 067	-	54 100	350	13 617
Acre .....	37 026	-	30 084	53	6 889
Amazonas .....	1 357 211	163	651 295	35 142	670 611
Roraima .....	17 661	-	14 593	123	2 945
Pará .....	1 513 564	227	938 599	37 305	537 433
Amapá .....	19 876	-	17 314	74	2 488
Maranhão .....	302 954	10	223 978	4 060	74 906
Piauí .....	158 899	-	123 087	2 139	33 673
Ceará .....	1 883 597	29 229	1 058 714	47 389	748 265
Rio Grande do Norte .....	309 336	2 183	238 361	4 663	64 129
Paraíba .....	557 519	24	363 150	8 373	185 972
Pernambuco .....	8 992 719	129 016	3 910 669	153 506	4 799 528
Alagoas .....	604 792	-	380 229	10 904	213 659
Fernando de Noronha .....	1 091	-	1 088	3	-
Sergipe .....	377 758	11 309	281 884	8 002	76 563
Bahia .....	18 284 156	425 415	4 758 640	219 639	12 880 462
Minas Gerais .....	48 379 409	641 563	11 421 009	253 287	38 063 550
Espírito Santo .....	1 013 680	129	620 812	8 322	384 417
Rio de Janeiro .....	2 835 082	152	2 178 632	19 310	636 988
Guanabara .....	83 993 743	1 531 542	29 847 989	816 820	51 797 392
São Paulo .....	407 713 178	6 667 920	119 799 904	3 401 489	277 843 865
Paraná .....	35 718 243	701 998	13 313 316	542 834	21 160 095
Santa Catarina .....	3 665 328	128	2 659 177	43 746	962 277
Rio Grande do Sul .....	25 684 226	416 075	15 699 327	528 441	9 040 383
Matô Grosso .....	1 984 928	50 797	1 382 156	60 745	491 230
Goiás .....	1 611 712	22 725	1 222 735	12 371	353 881
Distrito Federal .....	1 721 511	388	1 214 455	19 147	487 521
<b>BRASIL .....</b>	<b>648 807 266</b>	<b>10 630 993</b>	<b>212 405 297</b>	<b>6 238 237</b>	<b>419 532 739</b>

FONTE - Centro de Informações Econômico - Fiscais.

(1) Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.8 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO PASSIVO NÃO EXIGÍVEL, SEGUNDO A PROPRIEDADE DOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31 - 12 (Cr\$ 1 000)									
	Total geral	Bancos oficiais (1)								
		Total	Capital	Aumento de capital	Reserva para aumento de capital	Correção monetária do ativo	Reserva legal	Previsão	Amortização de imóveis, móveis e utensílios	Reservas especiais
Rondônia	340	340	-	-	-	-	-	340	-	-
Acre	23 511	23 511	10 000	10 000	-	107	289	465	2 670	-
Amazonas	65 511	65 348	50 000	-	-	-	2 877	711	2 134	9 603
Roraima	2 795	2 795	2 000	-	-	-	144	254	397	-
Pará	414 352	414 125	256 000	-	-	-	17 420	16 395	123 936	374
Amapá	131	131	-	-	-	-	-	131	-	-
Maranhão	20 178	20 168	15 000	45	-	-	530	2 868	1 635	90
Piauí	45 267	45 267	12 000	1 303	-	1 658	890	3 126	26 281	9
Ceará	1 197 821	1 168 592	455 000	-	6 425	-	67 259	126 313	26 081	484 934
Rio Grande do Norte	18 564	16 381	10 000	-	-	-	706	2 455	3 209	11
Paraíba	31 670	31 646	15 000	1	1 881	-	1 510	5 000	3 776	4 464
Pernambuco	271 800	142 784	100 000	-	-	-	4 700	3 500	9 063	25 141
Alagoas	39 131	39 131	20 000	10 000	-	-	1 259	2 526	5 346	-
Sergipe	30 954	19 645	12 000	3 000	489	-	930	1 473	1 750	3
Bahia	533 988	108 573	50 000	84	1 435	1 441	6 689	1 540	12 866	34 518
Minas Gerais	1 095 756	454 193	275 000	-	338	43 330	15 141	-	40 628	74 747
Espírito Santo	73 389	73 260	46 000	-	6 981	-	4 149	1 100	6 187	8 843
Rio de Janeiro	74 837	74 681	40 000	10 000	-	197	1 879	-	8 585	13 346
Guanabara	2 071 427	539 885	282 150	-	36 911	15 601	26 723	-	52 250	115 899
São Paulo	8 083 264	1 415 344	714 000	-	28 711	68 134	75 650	50 038	93 321	351 735
Paraná	963 395	261 397	165 000	-	2 572	13 931	18 000	27 852	28 990	5 052
Santa Catarina	124 276	124 148	66 000	-	6 049	-	4 826	-	8 955	38 250
Rio Grande do Sul	740 076	324 001	150 000	-	-	42 071	10 398	15 000	37 792	65 087
Mato Grosso	83 681	32 884	25 000	1 669	432	-	1 096	-	4 681	-
Goiás	124 559	101 834	50 400	-	813	-	4 161	-	7 839	35 597
Distrito Federal	12 607 054	12 606 666	5 100 000	720 000	-	-	585 188	1 367 905	1 322 891	3 319 168
BRASIL	28 737 723	18 106 730	7 920 550	756 102	90 465	175 111	848 325	1 589 107	1 694 934	4 775 546

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31 - 12 (Cr\$ 1 000)									
	Bancos privados									
	Total	Capital	Aumento de capital	Reserva para aumento de capital	Correção monetária do ativo	Reserva legal	Previsão	Amortização de imóveis, móveis e utensílios	Reservas especiais	Outros
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas	163	-	-	-	-	-	-	163	-	-
Roraima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	227	-	-	-	-	-	-	227	-	-
Amapá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará	29 229	19 600	470	3 000	1 321	1 064	309	1 115	2 346	4
Rio Grande do Norte	2 183	1 510	500	-	-	38	-	96	37	2
Paraíba	24	-	-	-	-	-	-	24	-	-
Pernambuco	129 016	78 900	-	14 437	4 733	8 695	897	14 778	5 843	733
Alagoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	11 309	9 300	-	-	223	385	-	429	972	-
Bahia	425 415	175 085	170 000	-	6 747	13 667	168	11 837	42 029	5 882
Minas Gerais	641 563	383 393	-	53 224	28 771	34 652	8	45 107	84 531	11 877
Espírito Santo	129	-	-	-	-	-	-	129	-	-
Rio de Janeiro	152	-	-	-	-	-	-	152	-	-
Guanabara	1 531 542	794 861	19 496	88 143	85 849	55 542	21 792	90 518	354 511	20 830
São Paulo	6 667 920	3 747 738	225 950	535 109	299 114	308 805	114 663	472 171	875 313	89 057
Paraná	701 998	310 232	150 000	41 349	26 810	38 715	-	38 397	87 433	9 082
Santa Catarina	128	-	-	-	-	-	-	128	-	-
Rio Grande do Sul	418 075	198 500	2 500	40 192	55 754	22 373	14 819	19 098	59 330	5 509
Mato Grosso	50 797	30 000	-	6	1 857	2 384	1 000	3 967	11 583	-
Goiás	22 725	20 000	-	-	3	170	200	252	2 099	1
Distrito Federal	388	-	-	-	-	-	-	388	-	-
BRASIL	10 630 993	5 767 119	568 916	775 460	511 182	486 490	153 856	698 986	1 526 027	142 957

FONTE - Centro de Informações Econômico Fiscais.

(1) Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais.



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.9 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO PASSIVO EXIGIVEL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

## a) Bancos oficiais

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)									
	Total geral	Depósitos à vista e a curto prazo								
		Total	De entidades públicas	Do público					Vinculados	Outros
				Total	Sem limites	Populares	De instituições financeiras			
Rorônia .....	627 779	80 665	36 830	43 835	21 451	13 514	6 720	531	1 619	
Acre .....	603 812	71 019	28 852	42 167	5 422	18 011	11 483	2 053	5 198	
Amazonas .....	4 875 860	417 796	216 004	201 792	96 032	52 442	29 133	18 451	5 734	
Roraima .....	266 120	65 527	34 775	30 752	5 557	11 298	10 225	716	2 956	
Pará .....	9 423 586	651 854	305 533	346 321	116 072	89 603	106 317	20 695	13 634	
Amapa .....	287 236	78 822	63 424	15 398	4 525	5 816	3 450	53	1 554	
Maranhão .....	3 072 981	280 019	98 231	181 788	66 128	55 376	31 276	13 353	15 655	
Piauí .....	2 374 645	307 004	92 920	214 084	48 148	50 726	87 928	8 275	19 007	
Ceará .....	20 024 042	781 092	226 451	554 641	193 038	137 420	125 201	58 982	40 000	
Rio Grande do Norte .....	3 285 419	324 240	94 533	229 707	97 393	56 892	47 986	21 088	6 348	
Paraíba .....	4 773 987	519 764	167 287	352 477	116 901	92 500	85 291	45 990	11 795	
Pernambuco .....	21 070 155	1 725 320	609 114	1 116 206	439 073	197 044	348 394	95 419	36 276	
Alagoas .....	4 476 460	437 047	108 984	328 063	123 423	85 109	91 981	17 522	10 028	
Sergipe .....	2 357 904	238 511	90 301	148 210	44 798	49 037	40 078	5 267	9 030	
Bahia .....	22 813 106	3 015 294	1 566 061	1 449 233	396 781	432 621	407 432	80 723	131 676	
Minas Gerais .....	57 455 749	6 010 417	3 183 854	2 826 563	855 892	1 083 512	689 531	124 825	92 803	
Espírito Santo .....	6 888 437	895 162	324 112	571 050	194 011	258 356	60 595	44 772	13 316	
Rio de Janeiro .....	17 030 613	3 797 935	2 713 807	1 084 128	319 328	461 668	228 267	30 734	44 131	
Guanabara .....	231 869 555	23 461 324	16 904 714	6 556 610	2 007 660	1 448 151	2 024 769	291 052	784 978	
São Paulo .....	333 423 301	52 743 290	37 827 313	14 915 977	5 467 156	3 608 272	4 527 547	909 162	403 840	
Paraná .....	46 446 566	4 346 442	1 973 479	2 372 963	679 135	781 680	669 909	105 572	136 667	
Santa Catarina .....	19 673 619	1 932 140	976 656	955 484	385 390	305 591	186 697	50 400	27 406	
Rio Grande do Sul .....	72 096 129	7 990 971	4 195 160	3 795 811	1 222 608	1 235 104	801 132	330 863	206 104	
Matô Grosso .....	5 641 762	587 168	204 089	383 079	98 492	175 313	80 841	8 353	20 080	
Goias .....	9 979 081	857 109	243 694	613 415	165 352	307 571	85 050	19 671	35 771	
Distrito Federal .....	84 590 010	13 827 438	13 035 682	791 756	162 325	195 335	394 758	26 222	13 116	
BRASIL .....	985 427 894	125 443 370	85 321 860	40 121 510	13 332 091	11 187 962	11 181 991	2 330 744	2 088 722	

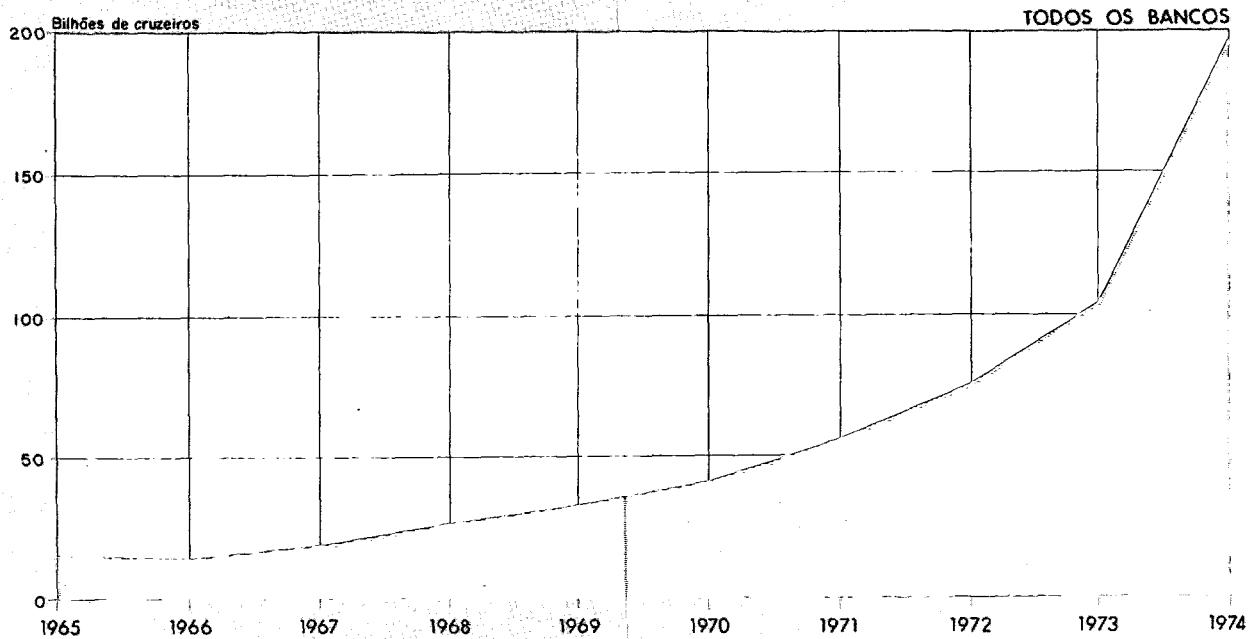
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)									
	Depósitos a médio prazo			Outras exigibilidades					Obrigações especiais	
	Total	De entidades públicas	Do público	Total	Departamentos no País	Ordens de pagamento	Cobrança efetuada em trânsito	Devedores e credores diversos no País		Outras
Rorônia .....	410	-	410	532 118	84 895	50 049	242 500	526	154 148	14 586
Acre .....	2 405	-	2 405	493 501	142 987	56 051	138 199	882	155 382	36 887
Amazonas .....	8 417	-	8 417	4 070 220	1 739 456	103 403	882 523	6 685	1 338 153	379 427
Roraima .....	515	-	515	193 859	38 891	40 291	55 853	329	58 495	6 219
Pará .....	722 955	-	722 955	6 616 964	1 652 940	280 197	1 773 737	41 156	2 868 934	1 431 813
Amapa .....	298	-	298	198 154	12 809	9 533	122 118	318	53 376	9 962
Maranhão .....	3 905	-	3 905	2 571 303	595 787	172 189	911 739	3 990	887 598	217 754
Piauí .....	32 764	-	32 764	1 871 567	386 709	119 672	814 417	11 557	539 212	163 310
Ceará .....	1 467 970	-	1 467 970	14 558 035	1 826 871	1 269 377	3 189 988	46 153	8 223 646	3 218 945
Rio Grande do Norte .....	7 497	1 100	6 397	2 764 517	784 887	27 052	1 016 744	12 103	923 731	189 165
Paraíba .....	4 119	-	4 119	3 852 057	872 452	163 541	1 532 921	5 702	1 277 441	398 027
Pernambuco .....	14 464	-	14 464	17 019 842	2 018 055	324 324	5 438 871	80 085	9 158 507	2 310 529
Alagoas .....	7 787	-	7 787	3 030 825	496 299	75 009	1 022 129	13 699	1 423 689	1 000 801
Sergipe .....	9 604	-	9 604	1 909 697	430 219	48 833	765 358	4 418	660 869	200 092
Bahia .....	61 579	-	61 579	18 243 062	2 842 145	610 225	5 617 626	43 124	9 129 942	1 493 171
Minas Gerais .....	154 561	-	154 561	48 618 574	5 721 016	2 212 357	15 639 983	150 610	24 894 608	2 672 197
Espírito Santo .....	42 846	-	42 846	5 300 865	663 937	178 084	2 608 401	6 195	1 844 248	649 564
Rio de Janeiro .....	44 021	25	43 996	12 008 771	713 024	467 031	7 224 936	66 340	3 537 440	1 179 886
Guanabara .....	2 671 044	-	2 671 044	198 797 209	42 273 873	19 117 448	22 227 194	671 217	114 507 477	6 939 978
São Paulo .....	1 435 128	-	1 435 128	266 837 342	33 282 025	9 683 871	78 130 354	1 331 255	144 409 837	12 407 541
Paraná .....	65 329	-	65 329	40 306 675	4 207 335	2 216 030	9 368 230	22 588	24 492 492	1 728 120
Santa Catarina .....	18 015	-	18 015	16 590 729	3 085 437	837 033	6 882 937	24 752	5 760 570	1 132 735
Rio Grande do Sul .....	120 970	11 800	109 170	61 315 516	11 845 534	4 534 755	24 536 969	91 723	20 306 535	2 668 672
Matô Grosso .....	57 422	1 050	56 372	4 719 733	908 661	559 924	1 885 512	4 203	1 361 433	277 439
Goias .....	29 809	-	29 809	8 519 291	1 769 097	680 296	3 013 612	6 262	3 050 024	572 872
Distrito Federal .....	12 739	-	12 739	50 576 456	19 039 956	94 589	1 662 186	49 305	29 730 420	20 173 377
BRASIL .....	6 996 573	13 975	6 982 598	791 514 882	137 435 297	43 931 164	196 705 037	2 695 177	410 748 207	61 473 069

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

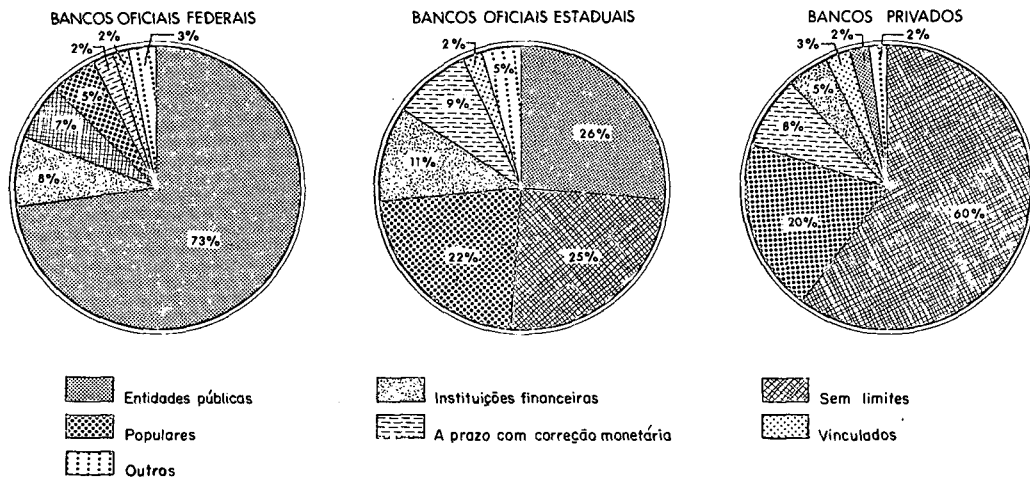
NOTA - Compreende o Banco do Brasil, Banco do Nordeste, Banco da Amazônia e os Bancos Oficiais Estaduais.

# MOVIMENTO BANCÁRIO

## Depósitos em 31-12



### SALDOS DOS DEPÓSITOS EM 31-12-1974



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancós privados

## 3.10.3.1.9 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS DO PASSIVO EXIGÍVEL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

## b) Bancos privados

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)								
	Total geral	Depósitos à vista e a curto prazo							
		Total	De entidades públicas	Do público					Vinculados
Total	Sem limites			Populares	De instituições financeiras				
Rondonia	54 100	33 608	1 686	31 922	22 115	9 163	545	-	99
Acre	30 084	17 273	327	16 946	11 035	4 554	106	48	1 203
Amazonas	651 295	237 382	12 916	224 466	148 635	62 661	4 878	7 095	1 197
Roraima	14 593	8 836	2 810	6 026	3 565	1 760	-	-	701
Pará	938 599	371 745	14 869	356 876	229 221	108 479	8 440	7 752	2 984
Amapa	17 314	9 531	303	9 228	5 683	3 518	-	-	27
Maranhão	223 978	97 271	3 385	93 886	65 150	24 434	1 785	146	2 371
Piauí	123 087	45 507	1 531	43 976	28 755	12 597	665	71	1 888
Ceará	1 058 714	442 080	10 180	431 900	309 566	95 721	13 358	5 635	7 620
Rio Grande do Norte	238 361	108 046	4 782	103 264	76 217	23 113	1 544	11	2 379
Paraíba	363 150	180 311	3 421	176 890	119 724	51 736	1 480	1 208	2 742
Pernambuco	3 910 669	1 565 815	51 180	1 514 635	1 010 040	356 812	59 671	25 128	62 984
Alagoas	380 229	204 273	4 059	200 214	151 734	40 306	939	6 485	750
Fernando de Noronha	1 091	1 035	597	438	108	330	-	-	-
Sergipe	281 884	145 982	7 306	138 676	91 710	41 267	1 736	384	3 579
Bahia	4 758 640	1 587 981	37 695	1 550 286	1 081 223	303 192	43 801	35 942	86 128
Minas Gerais	11 421 009	3 183 931	133 041	3 050 890	1 739 765	1 020 394	201 344	31 430	57 957
Espírito Santo	620 812	280 015	23 345	256 670	156 599	78 483	5 649	8 367	7 572
Rio de Janeiro	2 178 632	1 378 904	32 099	1 346 805	961 225	366 081	5 664	747	13 088
Guanabara	29 847 989	9 357 900	239 837	9 118 063	5 582 746	2 237 283	728 369	436 140	133 525
São Paulo	119 799 904	31 616 256	540 742	31 075 514	21 438 175	6 224 648	1 618 217	1 073 900	720 574
Paraná	13 313 316	3 606 256	88 799	3 517 457	2 586 404	650 826	148 400	48 758	83 069
Santa Catarina	2 659 177	950 458	60 588	889 870	756 798	98 515	8 567	5 187	22 803
Rio Grande do Sul	15 699 327	2 864 037	83 373	2 780 664	1 883 147	619 224	189 545	53 662	55 086
Mato Grosso	1 382 156	649 809	68 189	581 610	388 611	165 204	3 178	47	24 570
Goias	1 222 735	516 165	17 991	498 174	321 394	142 941	12 746	526	20 567
Distrito Federal	1 214 455	467 759	68 829	398 930	272 584	108 657	14 559	38	3 092
BRASIL	212 405 297	59 928 166	1 513 890	58 414 276	39 441 929	12 849 899	3 055 186	1 748 707	1 318 555

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)									
	Depósitos a médio prazo			Outras exigibilidades					Obrigações especiais	
	Total	De entidades públicas	Do público	Total	Departamentos no País	Ordens de pagamento	Cobrança efetuada em trânsito	Devedores e credores diversos no País		Outras
Rondonia	-	-	-	17 903	6 861	10 114	881	47	-	2 589
Acre	-	-	-	11 940	4 896	6 793	163	75	13	871
Amazonas	11 614	-	11 614	369 003	116 155	78 081	34 954	5 996	133 817	33 296
Roraima	-	-	-	5 056	581	4 211	246	18	-	701
Pará	25 065	-	25 065	477 127	123 036	222 242	22 350	17 062	92 437	64 662
Amapa	-	-	-	3 877	3 365	77	419	14	2	3 906
Maranhão	2 173	-	2 173	113 286	33 162	70 024	7 402	1 727	971	11 248
Piauí	140	-	140	72 506	14 860	45 094	8 801	903	2 848	4 934
Ceará	60 335	-	60 335	445 980	149 734	87 009	32 089	24 924	152 224	110 319
Rio Grande do Norte	5 065	-	5 065	116 403	38 719	61 795	11 501	3 011	1 377	8 847
Paraíba	7 186	-	7 186	150 070	52 910	70 174	14 808	7 416	4 762	25 583
Pernambuco	31 184	-	31 184	1 735 378	898 765	478 790	37 210	45 834	274 779	578 292
Alagoas	10 684	-	10 684	134 615	52 607	56 681	10 080	3 086	12 161	30 657
Fernando de Noronha	-	-	-	53	-	53	-	-	-	3
Sergipe	21 053	-	21 053	101 247	55 299	24 200	16 048	4 643	1 057	13 602
Bahia	94 665	-	94 665	2 136 986	1 289 656	167 318	93 312	27 036	559 664	939 008
Minas Gerais	331 624	-	331 624	6 485 911	2 053 807	2 006 045	1 398 098	501 303	526 658	1 419 543
Espírito Santo	4 034	-	4 034	283 606	102 257	112 319	19 452	6 873	42 705	53 157
Rio de Janeiro	30 228	-	30 228	587 558	114 515	305 978	88 525	48 460	10 080	201 942
Guanabara	661 582	5 000	656 582	16 491 247	5 635 550	5 291 609	826 041	740 561	3 997 486	3 337 260
São Paulo	3 661 926	-	3 661 926	69 699 047	49 073 151	7 527 717	2 179 220	2 777 942	8 141 017	14 822 675
Paraná	314 625	-	314 625	7 352 566	4 889 758	1 411 668	153 447	361 728	535 965	2 039 869
Santa Catarina	24 745	-	24 745	1 521 549	396 572	716 716	117 666	18 340	272 255	162 425
Rio Grande do Sul	187 488	-	187 488	11 012 095	2 730 691	6 442 789	740 306	74 629	1 023 680	1 635 707
Mato Grosso	12 983	-	12 983	576 428	344 137	190 290	12 548	3 724	25 729	142 936
Goias	9 025	-	9 025	625 120	300 149	157 372	75 401	3 497	18 701	72 425
Distrito Federal	16 417	-	16 417	610 089	303 097	256 758	23 182	4 806	22 246	120 190
BRASIL	5 523 841	5 000	5 518 841	121 116 646	68 854 290	25 801 917	5 924 150	4 683 655	15 852 634	25 836 644

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.1 - Bancos oficiais e bancos privados

## 3.10.3.1.10 - REDESCONTO DE TÍTULOS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	SALDOS DOS TÍTULOS REDESCONTADOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Bancos privados e oficiais estaduais .....	2 914	3 262	5 337
Comum (liquidez) .....	488	676	928
Refinanciamentos .....	2 426	2 586	4 409
Café .....	1 194	935	1 678
Cacau, fumo, mamona e sisal .....	95	117	179
Específico (custeio e comercialização) .....	1	0	-
Comercialização agrícola .....	140	230	316
Industriais (Res. 71) .....	984	1 292	2 042
Especiais .....	12	12	194
Bancos oficiais da União (1) .....	89	106	120
TOTAL .....	3 003	3 368	5 457

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Bancos da Amazônia e Nacional de Crédito Cooperativo.

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.1 - SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Empréstimos .....	31 755 801	44 280 641	80 265 697
Entidades públicas .....	3 498 858	3 511 786	4 427 779
Tesouro Nacional .....	3 403 311	3 403 312	3 403 197
Governos estaduais e municipais .....	16 123	68 474	82 707
Autarquias .....	79 424	40 000	941 875
Instituições financeiras .....	28 503	37 333	56 431
Produção, comércio e outras atividades e atividades não especificadas .....	28 228 440	40 731 522	75 781 487
Depósitos .....	23 278 157	33 478 374	52 821 696
À vista e a curto prazo .....	22 742 703	32 632 881	50 183 783
Entidades públicas .....	13 142 136	18 890 415	30 957 066
Tesouro Nacional .....	7 078 101	10 927 630	19 696 976
Governos estaduais .....	302 112	402 051	446 228
Governos municipais .....	167 494	304 988	408 791
Autarquias .....	4 572 325	5 630 878	7 801 908
Sociedades de economia mista .....	805 611	1 069 948	2 049 961
Empresas públicas .....	216 493	554 920	553 202
Instituições financeiras .....	2 913 175	3 519 505	4 607 074
Público .....	6 687 392	10 222 961	14 619 643
A médio prazo .....	535 454	845 493	2 637 913
Público .....	535 454	845 493	2 635 913
Depósitos a prazo com correção monetária .....	532 696	843 359	2 633 210
Outros .....	2 758	2 134	2 703
Entidades públicas .....	-	-	2 000
Autarquias .....	-	-	2 000

FONTE - Banco do Brasil.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.2 - SALDOS DOS EMPRÉSTIMOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

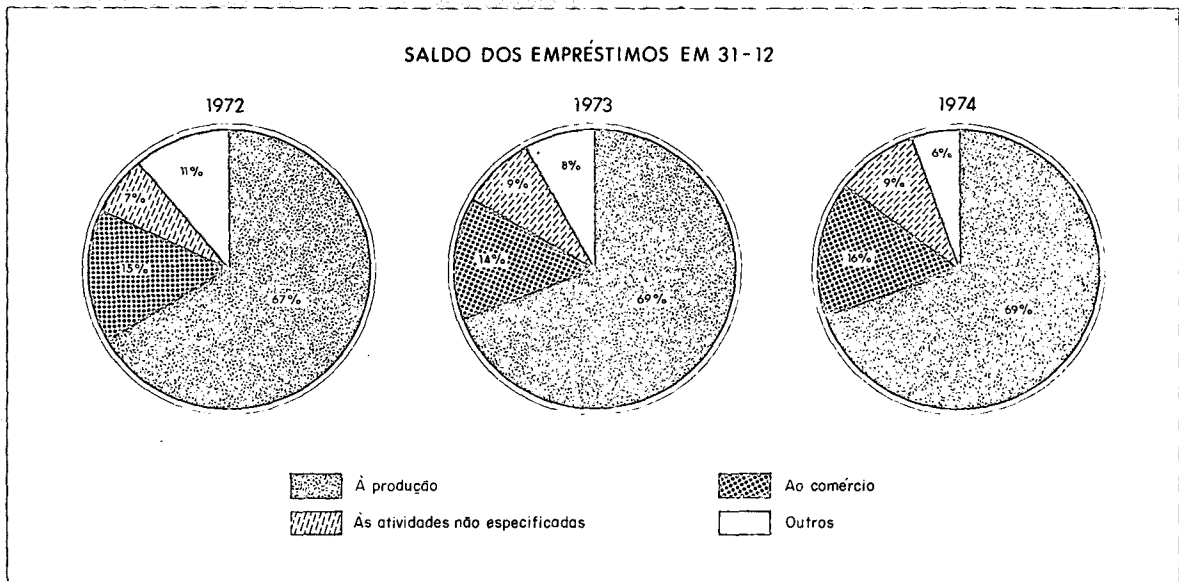
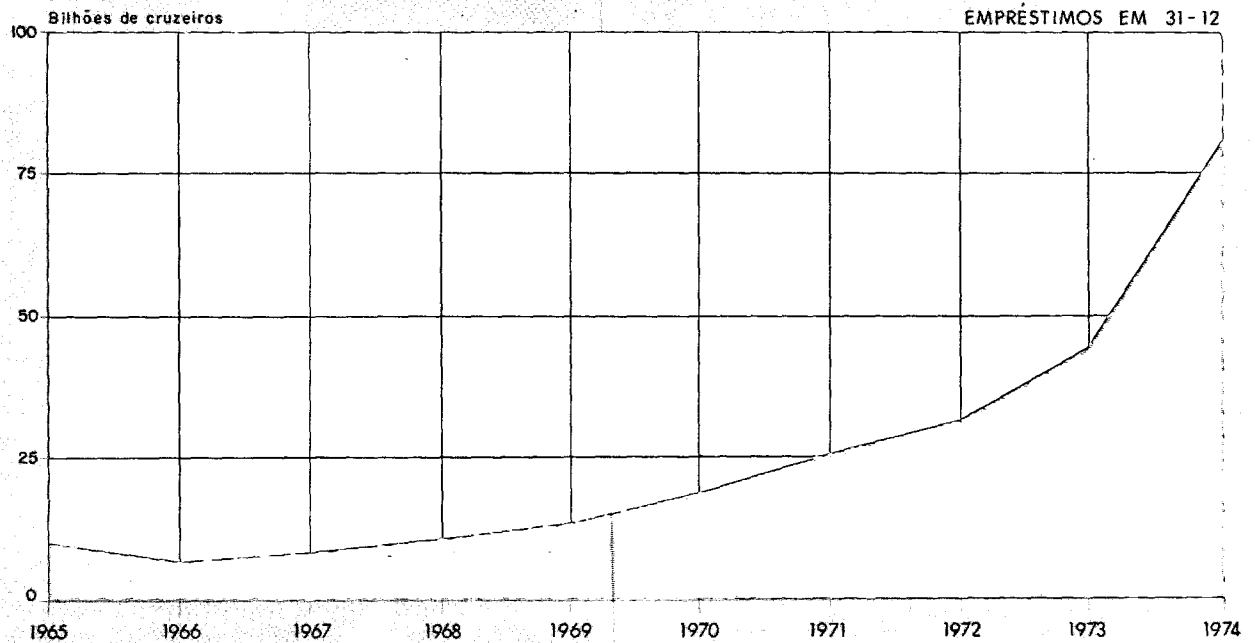
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS DOS EMPRÉSTIMOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)				
	Total	Produção (1)	Comércio (2)	Atividades não especificadas	Outros (3)
Rondônia .....	17 491	11 814	3 356	2 321	-
Acre .....	24 858	21 613	1 295	1 950	-
Amazonas .....	430 847	259 399	160 373	11 075	-
Roraima .....	28 805	18 689	4 211	5 905	-
Pará .....	451 705	348 298	73 005	30 402	-
Amapá .....	26 142	14 531	6 688	4 923	-
Maranhão .....	389 743	340 531	22 434	26 778	-
Piauí ...	324 923	270 357	32 302	21 965	299
Ceará .....	1 588 912	1 274 434	215 091	99 387	-
Rio Grande do Norte .....	616 547	517 509	60 529	38 509	-
Paraíba .....	851 440	717 586	81 865	51 989	-
Pernambuco .....	2 668 432	2 357 962	165 170	145 300	-
Alagoas .....	1 370 308	1 296 789	32 981	40 538	-
Sergipe .....	492 991	449 856	19 955	23 180	-
Bahia .....	2 715 690	2 272 354	274 158	169 178	-
Minas Gerais .....	6 678 453	5 573 688	548 744	555 765	276
Espírito Santo .....	894 837	602 901	227 208	64 604	124
Rio de Janeiro .....	1 943 300	1 628 159	118 546	196 595	-
Guanabara .....	6 670 219	2 178 146	1 422 181	2 087 088	982 804
São Paulo .....	19 423 185	15 016 360	2 638 705	1 752 618	15 502
Paraná .....	7 497 724	6 507 054	627 707	362 733	230
Santa Catarina .....	2 523 243	2 144 717	153 477	225 049	-
Rio Grande do Sul .....	13 787 271	7 747 424	5 127 086	830 982	81 779
Mato Grosso .....	1 882 118	1 738 470	57 436	86 212	-
Goias .....	2 571 623	2 311 987	88 360	171 276	-
Distrito Federal .....	4 394 890	98 903	379 988	512 803	3 403 196
<b>BRASIL .....</b>	<b>80 265 697</b>	<b>55 719 511</b>	<b>12 542 851</b>	<b>7 519 125</b>	<b>4 484 210</b>

FORNTE - Banco do Brasil.

(1) Agrícola, animal e industrial. (2) Ao comércio de: produtos agrícolas, produtos de origem animal, produtos industriais e comércio não especificado. (3) Inclusive empréstimos a "Entidades públicas".

# MOVIMENTO BANCÁRIO

## Banco do Brasil



## 3.10 3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3 2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.3 - SALDOS DOS DEPÓSITOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

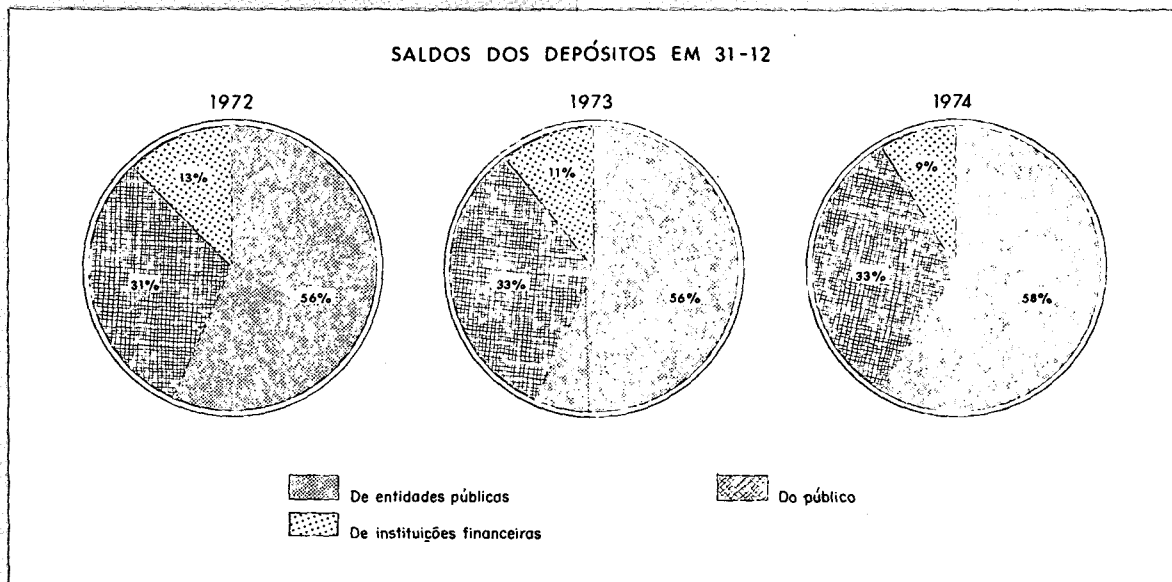
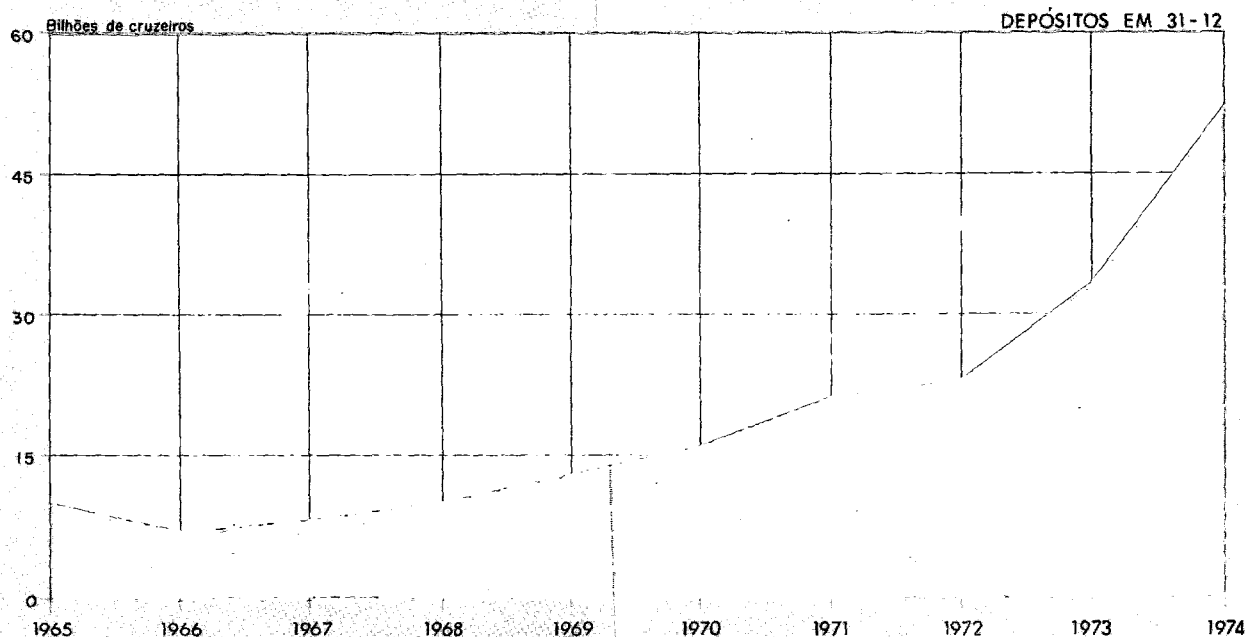
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS DOS DEPÓSITOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)			
	Total	Entidades públicas	Público	Instituições financeiras
Rondônia .....	55 786	30 106	18 960	6 720
Acre .....	36 782	11 877	13 421	11 484
Amazonas .....	176 523	95 258	53 206	28 059
Roraima .....	38 619	18 949	9 445	10 225
Pará .....	385 262	168 190	111 910	105 162
Amapá .....	74 915	62 823	8 642	3 450
Maranhão .....	126 563	39 324	57 938	29 301
Piauí .....	153 374	29 789	63 798	59 787
Ceará .....	436 454	103 097	209 177	124 180
Rio Grande do Norte .....	172 681	33 817	93 306	45 558
Paraíba .....	249 119	51 793	125 988	71 338
Pernambuco .....	827 376	255 560	325 753	246 063
Alagoas .....	244 277	58 897	95 391	89 989
Sergipe .....	125 211	30 530	57 494	37 187
Bahia .....	1 015 983	170 091	470 734	375 158
Minas Gerais .....	2 030 845	281 502	1 128 695	620 648
Espírito Santo .....	385 596	113 592	214 990	57 014
Rio de Janeiro .....	849 172	168 015	454 610	226 547
Guanabara .....	16 363 321	10 469 884	4 456 702	1 436 735
São Paulo .....	9 232 505	1 065 074	5 174 166	2 993 265
Paraná .....	1 757 164	227 676	946 279	583 209
Santa Catarina .....	735 656	100 997	465 579	169 080
Rio Grande do Sul .....	3 010 095	285 733	2 002 087	722 275
Mato Grosso .....	357 935	84 464	192 874	80 597
Goiás .....	397 526	48 077	266 649	82 800
Distrito Federal .....	17 575 081	16 953 951	237 762	383 348
<b>BRASIL .....</b>	<b>(1) 52 821 696</b>	<b>30 959 066</b>	<b>17 255 556</b>	<b>(1) 4 607 074</b>

FORTE - Banco do Brasil.

(1) Exclusive 3.992.105 mil cruzeiros de cheques em trânsito de Bancos, não discriminados por Unidades da Federação.

# MOVIMENTO BANCÁRIO

## Banco do Brasil





## 3.10.3 — BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 — Banco do Brasil

## 3.10.3.2.4 — CRÉDITOS CONCEDIDOS ÀS ATIVIDADES ECONÔMICAS, PELAS CARTEIRAS DE CRÉDITO GERAL E RURAL

## a) Resumo, por Unidades da Federação — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS											
	Total geral	Agricultura (1)				Pecuária				Indústria		
		Total	Custeio	Comercialização	Investimentos	Total	Custeio	Comercialização	Investimentos	Total	Custeio	Investimentos
NÚMERO												
Rondônia .....	1 058	1 044	1 028	13	3	13	4	-	9	1	1	-
Acre .....	60	56	53	3	-	3	1	-	2	1	1	-
Amazonas .....	2 060	1 660	1 619	30	11	334	200	-	134	66	51	15
Roraima .....	235	71	65	-	6	157	30	-	127	7	7	-
Pará .....	8 334	6 915	6 219	8	688	1 350	864	-	466	69	50	19
Amapá .....	117	39	36	-	3	62	18	-	44	16	16	-
Maranhão .....	12 799	11 256	10 600	264	392	1 319	243	-	1 076	224	204	20
Piauí .....	14 772	12 658	10 527	136	1 995	1 891	423	-	1 468	223	187	36
Ceará .....	33 193	26 134	20 039	549	5 546	5 409	1 970	-	3 439	1 650	1 571	79
Rio Grande do Norte .....	12 428	10 181	7 395	127	2 659	1 978	1 089	-	889	269	247	22
P Paraíba .....	24 834	20 157	15 754	739	3 664	4 458	1 557	-	2 901	219	184	35
Pernambuco .....	26 962	21 268	17 558	442	3 268	5 347	1 339	-	4 008	347	267	80
Alagoas .....	11 363	9 635	7 286	166	2 183	1 615	349	-	1 266	113	92	21
Sergipe .....	12 502	8 313	6 232	90	1 991	3 719	429	-	3 290	470	439	31
Bahia .....	34 015	20 864	15 189	1 086	4 589	12 728	1 915	-	10 813	423	330	93
Minas Gerais .....	142 979	104 517	77 106	6 874	20 537	36 661	12 096	8	24 557	1 801	1 415	386
Espírito Santo .....	18 164	14 293	9 584	687	4 022	3 631	943	-	2 688	240	165	75
Rio de Janeiro .....	15 369	10 340	8 016	215	2 109	4 399	1 232	-	3 167	630	467	163
Guanabara .....	1 323	436	368	1	67	49	21	-	28	838	710	128
São Paulo .....	110 882	92 017	64 986	3 023	24 008	11 983	3 973	2	8 008	6 882	6 220	662
Paraná .....	121 728	111 313	78 088	3 371	29 854	9 101	3 276	1	5 824	1 314	1 048	266
Santa Catarina .....	70 108	47 997	29 994	482	17 521	20 207	6 546	-	13 661	1 904	1 484	420
Rio Grande do Sul .....	144 820	112 584	60 831	1 504	50 249	29 215	8 904	40	20 271	3 021	2 481	540
Mato Grosso .....	19 490	14 290	10 812	569	2 909	5 063	1 444	-	3 619	137	78	59
Goiás .....	49 229	35 674	23 168	4 426	8 080	13 313	4 478	-	8 835	242	119	123
Distrito Federal .....	606	259	155	8	96	318	41	-	277	29	25	4
<b>BRASIL .....</b>	<b>889 430</b>	<b>693 971</b>	<b>482 708</b>	<b>24 813</b>	<b>186 450</b>	<b>174 323</b>	<b>53 385</b>	<b>51</b>	<b>120 887</b>	<b>(2) 21 136</b>	<b>17 859</b>	<b>3 277</b>

## VALOR (Cr\$ 1 000)

Rondônia .....	6 262	5 564	5 250	210	104	498	152	-	346	200	200	-
Acre .....	577	350	277	73	-	198	37	-	161	29	29	-
Amazonas .....	95 711	19 871	13 889	5 408	374	9 652	2 426	-	7 226	66 388	41 841	24 547
Roraima .....	6 624	715	657	-	58	5 089	853	-	4 236	820	820	-
Pará .....	145 092	73 078	55 483	2 652	14 943	54 549	7 361	-	47 188	17 465	13 016	4 449
Amapá .....	3 115	271	222	-	49	1 666	445	-	1 221	1 178	1 178	-
Maranhão .....	172 862	95 190	77 697	15 039	2 454	54 212	4 230	-	49 982	23 460	17 115	6 345
Piauí .....	147 144	85 562	46 621	12 968	25 973	45 914	5 868	-	40 046	15 668	15 003	665
Ceará .....	709 130	343 531	159 008	95 144	89 379	130 052	27 634	-	102 418	235 547	222 527	13 020
Rio Grande do Norte .....	282 062	145 933	72 232	20 748	52 953	43 168	11 488	-	31 680	92 961	68 383	24 578
P Paraíba .....	446 623	202 371	98 971	42 950	60 810	101 037	18 806	-	82 231	142 855	86 763	56 092
Pernambuco .....	1 433 264	513 931	355 531	34 097	124 303	134 533	24 771	-	109 762	784 800	363 988	420 812
Alagoas .....	819 369	421 346	284 016	12 087	125 243	52 066	6 238	-	45 828	345 957	72 993	272 964
Sergipe .....	247 800	135 692	71 259	18 091	46 342	82 482	5 397	-	77 085	29 626	16 447	13 179
Bahia .....	1 339 627	582 299	261 951	76 232	244 116	569 662	35 567	-	534 095	187 666	131 430	56 236
Minas Gerais .....	3 410 691	1 925 120	1 163 610	225 664	535 846	830 652	193 009	2 736	634 907	654 919	558 035	96 884
Espírito Santo .....	340 722	158 242	87 823	8 701	61 718	121 591	22 828	-	98 763	60 889	53 546	7 343
Rio de Janeiro .....	1 060 220	296 472	148 548	8 817	139 107	165 171	25 812	-	139 359	598 577	425 254	173 323
Guanabara .....	693 109	26 054	20 986	480	4 588	10 869	8 867	-	1 802	656 386	596 094	60 292
São Paulo .....	8 904 687	4 029 866	2 689 160	532 642	808 064	473 613	162 416	590	310 607	4 401 208	4 060 296	340 912
Paraná .....	5 134 921	4 457 805	2 529 591	776 340	1 151 874	283 678	85 067	150	198 461	393 438	307 855	85 583
Santa Catarina .....	1 471 882	663 357	296 775	119 653	246 929	298 319	105 495	-	192 824	510 206	453 782	56 424
Rio Grande do Sul .....	6 928 497	5 344 144	3 449 636	941 157	953 351	663 652	154 852	171 734	337 066	920 701	831 263	89 438
Mato Grosso .....	1 053 252	590 118	397 270	39 616	153 232	445 315	73 440	-	371 875	17 819	5 774	12 045
Goiás .....	1 847 519	1 247 403	742 032	273 249	232 122	436 190	90 021	-	346 169	163 926	109 094	54 832
Distrito Federal .....	582 197	12 020	6 662	241	5 117	25 091	1 935	-	23 156	545 086	540 196	4 890
<b>BRASIL .....</b>	<b>37 282 959 21</b>	<b>376 465 13 035 157</b>	<b>3 262 259</b>	<b>5 079 049</b>	<b>5 036 719</b>	<b>1 075 015</b>	<b>175 210</b>	<b>3 788 494</b>	<b>(2) 10 867 775</b>	<b>8 992 922</b>	<b>1 874 853</b>	

FONTE — Banco do Brasil.

(1) Inclusive garantia de preços mínimos. (2) Inclusive "Atividade Comercial"; contratos realizados através do FIRAE e do FESP.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.4 - CRÉDITOS CONCEDIDOS ÀS ATIVIDADES ECONÔMICAS, PELAS CARTEIRAS DE CREDITO GERAL E RURAL

## b) Agricultura - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS					
	Número de contratos			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Custeio .....	420 986	447 901	482 708	4 656 485	7 188 840	13 035 157
Custeio de entressafra .....	417 004	446 488	480 617	4 628 429	7 157 061	12 980 689
Algodão .....	58 589	54 861	65 229	517 789	586 970	1 098 400
Amendoim .....	5 515	4 739	4 016	42 648	61 449	85 014
Arroz .....	70 427	66 688	80 028	772 370	1 191 260	2 392 492
Batata-inglesa .....	4 001	4 612	6 585	32 586	63 479	171 030
Cacau .....	3 583	4 198	3 790	56 297	90 539	141 474
Café .....	53 341	65 371	70 037	734 740	1 125 120	1 903 330
Cana-de-açúcar .....	7 908	9 118	7 587	302 168	529 347	931 635
Feijão .....	19 009	35 446	32 711	84 519	237 478	305 466
Frutas .....	5 795	9 338	9 544	58 149	113 925	170 957
Fumo .....	11 553	14 188	16 534	30 930	49 848	107 309
Hortaliças .....	6 878	8 249	9 124	30 494	47 120	99 604
Mandioca .....	23 407	17 615	13 541	62 171	58 872	61 584
Milho .....	85 563	94 029	101 316	442 734	939 119	1 430 336
Soja .....	21 753	29 887	31 005	611 699	1 302 868	2 266 938
Trigo .....	19 437	11 049	17 765	713 571	602 891	1 605 551
Outras culturas .....	20 245	17 100	11 805	138 106	156 776	209 569
Outras aplicações .....	3 982	1 413	2 091	28 056	31 579	54 468
Comercialização .....	17 109	15 026	24 813	1 132 888	1 759 388	3 262 259
Algodão .....	1 732	897	1 880	289 060	225 269	645 125
Amendoim .....	259	60	115	34 807	13 012	41 265
Arroz .....	6 267	8 392	4 518	310 707	495 798	586 395
Feijão .....	1 018	209	1 421	22 202	3 882	41 866
Milho .....	4 842	3 785	10 922	65 480	123 224	426 316
Soja .....	762	647	1 429	335 680	775 751	1 217 848
Outros produtos .....	412	1 141	1 989	42 502	92 910	197 552
Sacaria e/ou material de embalagem .....	1 688	1 369	2 531	29 853	29 401	105 815
Armazéns e similares .....	129	26	8	2 597	143	77
Investimento .....	161 524	180 369	186 450	2 440 430	3 319 682	5 079 049
Formação de culturas perenes .....	19 768	14 971	16 277	708 531	488 911	749 345
Melhoramento das explorações .....	64 794	65 358	74 777	572 668	775 396	1 392 905
Armazéns e similares .....	4 985	5 671	8 936	70 555	83 975	180 682
Desbravamento de glebas rurais .....	11 397	13 494	14 845	108 660	212 846	331 413
Irrigação .....	4 911	4 516	3 897	45 073	60 377	83 224
Residências rurais .....	13 406	14 598	15 218	64 124	112 250	157 749
Outros .....	30 095	27 079	31 881	284 256	305 948	639 837
Máquinas, equipamentos e veículos .....	72 093	93 772	89 594	1 129 303	1 989 835	2 707 740
Implementos para preparação e cultivo do solo .....	18 372	25 721	19 555	247 867	378 635	485 025
Implementos para disposição da colheita .....	8 502	15 633	17 288	175 895	441 144	712 923
Tratores e implementos .....	18 630	23 440	23 801	548 645	915 152	1 115 850
Animais de serviço .....	18 372	19 166	20 415	47 622	66 806	112 192
Veículos e implementos .....	8 217	9 812	8 535	109 274	187 898	281 750
Outras aplicações .....	4 869	6 268	5 802	29 928	65 740	229 059
TOTAL .....	599 619	643 296	693 971	8 229 803	12 267 710	21 376 465

FONTE - Banco do Brasil.

NOTA - Inclusive operações para garantia de preços mínimos.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.4 - CRÉDITOS CONCEDIDOS AS ATIVIDADES ECONÔMICAS, PELAS CARTEIRAS DE CRÉDITO GERAL E RURAL

## c) Pecuária - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS					
	Número de contratos			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Custeio .....	45 023	43 144	53 385	372 225	595 640	1 075 015
Das explorações .....	42 992	41 097	50 382	354 680	571 025	1 024 924
Avicultura .....	3 684	3 600	4 500	85 969	158 901	252 654
Bovinos - produção de leite .....	9 222	9 572	10 039	54 708	82 410	134 435
Bovinos - produção de carne .....	15 035	15 427	19 521	144 680	210 494	423 803
Ovinos .....	114	209	298	3 358	31 111	30 647
Suínos .....	14 411	11 383	14 920	63 137	81 113	166 224
Outros animais .....	526	906	1 104	2 828	6 996	17 161
Outras aplicações .....	2 031	2 047	3 003	17 545	24 615	50 091
Comercialização .....	98	62	51	85 337	143 210	175 210
Bovinos para abate ou estocagem de boi em pé .....	43	21	23	21 002	32 050	62 048
Lã .....	17	25	15	60 409	107 300	110 260
Laticínios .....	5	5	5	632	680	978
Suínos para abate .....	1	-	-	500	-	-
Outras .....	32	11	8	2 794	3 180	1 924
Investimento .....	119 896	125 706	120 887	1 595 055	2 773 277	3 788 494
Aquisição de animais .....	56 205	64 639	50 077	760 327	1 561 313	1 747 741
Bovinos - produção de leite .....	17 718	20 982	18 162	189 513	391 103	636 082
Bovinos - produção de carne .....	34 918	39 864	27 844	543 776	1 121 008	1 046 720
Ovinos .....	992	1 675	1 352	6 054	20 063	20 390
Suínos .....	1 882	1 284	1 936	9 925	8 858	23 256
Outros animais .....	695	834	783	11 059	20 281	21 293
Melhoramento das explorações .....	49 639	46 444	55 149	655 516	919 779	1 588 237
Armazéns e similares .....	976	1 141	1 374	13 154	36 258	51 336
Desbravamento de glebas rurais .....	598	653	722	18 019	26 086	37 428
Granjas avícolas .....	821	768	1 286	19 406	28 304	74 146
Irrigação .....	1 515	1 320	1 231	34 789	39 217	52 631
Pastagens .....	7 417	5 397	6 022	186 035	245 347	396 822
Residências rurais .....	3 261	3 174	3 248	32 929	45 196	66 437
Outros melhoramentos .....	35 051	33 991	41 266	351 184	499 371	909 437
Máquinas, equipamentos e veículos .....	12 655	13 612	14 440	164 809	260 568	420 038
Implementos para preparação e cultivo do solo .....	645	1 032	1 231	18 346	32 772	61 334
Implementos para disposição da colheita .....	5 115	5 024	5 429	25 271	32 561	58 017
Tratores e implementos .....	1 751	2 297	3 055	68 036	120 255	198 051
Animais de serviço .....	1 808	1 584	1 619	7 560	10 459	16 639
Veículos e implementos .....	3 336	3 675	3 106	45 596	64 521	85 997
Outras aplicações .....	1 397	1 011	1 221	14 403	31 617	32 478
TOTAL .....	165 017	168 912	174 323	2 052 617	3 512 127	5 038 719

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.4 - CRÉDITOS CONCEDIDOS ÀS ATIVIDADES ECONÔMICAS, PELAS CARTEIRAS DE CREDITO GERAL E RURAL

## d) Indústria - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS					
	Número de contratos			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Custeio .....	9 204	9 047	17 859	1 763 352	2 504 549	8 992 922
Indústrias extrativas .....	76	59	130	12 231	17 098	29 873
Produtos minerais .....	76	59	130	12 231	17 098	29 873
Indústrias de transformação .....	8 601	7 485	15 447	1 745 557	2 473 003	8 338 883
Minerais não metálicos .....	280	247	521	26 973	33 796	153 957
Metalúrgica .....	881	647	1 427	117 157	126 107	1 098 853
Mecânica .....	360	383	966	60 407	74 545	502 937
Material elétrico e material de comunicações .....	219	208	507	39 289	46 738	340 339
Material de transporte .....	218	210	544	43 817	49 374	425 716
Madeira .....	595	562	1 153	42 662	58 756	263 298
Mobiliário .....	536	493	930	38 646	43 570	184 536
Papel e papelão .....	154	137	312	33 994	31 747	150 148
Borracha .....	101	103	208	17 736	21 686	75 958
Couro, peles e produtos similares .....	267	270	375	56 936	104 488	167 375
Química .....	223	200	455	53 249	85 052	440 540
Produtos farmacêuticos e medicinais .....	47	50	113	6 768	10 193	63 373
Produtos de perfumaria, sabões e velas .....	101	73	132	9 017	11 373	43 935
Produtos de matérias plásticas .....	181	154	360	29 386	29 567	159 452
Têxtil .....	1 006	741	1 638	321 523	480 191	1 148 272
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	1 171	822	2 726	88 024	119 597	349 880
Produtos alimentares .....	1 876	1 633	1 886	683 331	1 056 593	2 438 486
Bebidas .....	107	91	200	11 357	12 879	55 593
Fumo .....	24	20	33	9 888	11 194	19 677
Editorial e gráfica .....	197	177	352	26 922	25 959	92 328
Diversas .....	257	264	609	28 475	39 598	164 230
Serviços .....	527	1 503	460	5 564	14 448	323 549
Atividade comercial (1) .....	-	-	1 822	-	-	300 617
Investimento .....	3 124	3 568	3 277	477 244	1 386 986	1 874 853
Indústrias extrativas .....	57	77	78	4 513	9 258	12 569
Produtos minerais .....	57	77	78	4 513	9 258	12 569
Indústrias de transformação .....	2 937	3 356	3 018	458 704	1 373 501	1 780 986
Minerais não metálicos .....	245	339	374	12 548	29 950	36 050
Metalúrgica .....	190	250	214	22 916	26 539	35 408
Mecânica .....	216	276	208	14 373	22 966	26 437
Material elétrico e material de comunicações .....	36	47	41	3 547	4 461	5 438
Material de transporte .....	90	85	101	8 282	7 118	10 816
Madeira .....	363	434	448	17 501	44 043	63 405
Mobiliário .....	186	181	136	8 612	13 943	10 279
Papel e papelão .....	42	39	41	7 037	7 858	20 839
Borracha .....	50	42	41	3 417	5 479	4 548
Couro, peles e produtos similares .....	45	56	41	2 618	5 776	12 242
Química .....	46	39	46	5 016	25 184	19 600
Produtos farmacêuticos e medicinais .....	7	12	8	498	1 257	1 551
Produtos de perfumaria, sabões e velas .....	7	15	2	524	847	29
Produtos de matérias plásticas .....	59	74	72	5 670	9 973	13 661
Têxtil .....	112	116	74	20 121	26 666	25 819
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	211	239	143	15 145	15 226	17 403
Produtos alimentares .....	748	761	727	288 020	1 083 060	1 425 444
Bebidas .....	55	58	42	4 054	7 814	22 198
Fumo .....	3	7	6	380	1 599	4 142
Editorial e gráfica .....	137	174	124	12 293	13 785	10 767
Diversas .....	89	112	129	6 134	9 957	14 910
Serviços .....	130	135	168	14 027	4 227	75 601
Atividade comercial (1) .....	-	-	13	-	-	5 697
TOTAL .....	12 328	12 615	21 136	2 240 596	3 891 535	10 867 775

FONTE - Banco do Brasil.

(1) Somente operações realizadas através do FIRAE e do FESP.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.2 - Banco do Brasil

## 3.10.3.2.4 - CRÉDITOS CONCEDIDOS ÀS ATIVIDADES ECONÔMICAS, PELAS CARTEIRAS DE CRÉDITO GERAL E RURAL

## e) Preços mínimos - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS					
	Número de contratos			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Produtos .....	14 980	12 837	21 766	1 022 038	973 438	2 834 059
Agave (sisal) .....	1	-	263	30	-	36 751
Algodão .....	1 732	880	1 812	289 060	203 787	623 683
Amendoim .....	256	59	108	33 827	12 870	40 868
Arroz .....	6 211	6 835	4 485	301 932	477 490	566 801
Carnaúba (cera de) .....	72	44	140	3 804	2 576	11 402
Feijão .....	1 012	205	1 408	22 161	3 770	41 349
Gergelim .....	-	-	1	-	-	9
Juta e malva .....	55	65	37	7 232	15 726	8 050
Mamona .....	10	30	1 144	1 420	4 030	67 953
Mandioca .....	100	895	117	2 572	46 861	18 030
Milho .....	4 809	3 748	10 869	62 865	119 243	415 914
Soja .....	716	64	1 272	296 809	83 070	998 509
Sorgo .....	6	12	110	326	4 015	4 740
Outras aplicações .....	1 714	1 328	2 492	24 531	26 870	102 828
Sacaria .....	1 585	1 302	2 484	21 934	26 727	102 751
Armazéns, paióis, depósitos, galpões, tulhas, estufas e instalações congêneres .....	129	26	8	2 597	143	77
<b>TOTAL .....</b>	<b>16 694</b>	<b>14 165</b>	<b>24 258</b>	<b>1 046 569</b>	<b>1 000 308</b>	<b>2 936 887</b>

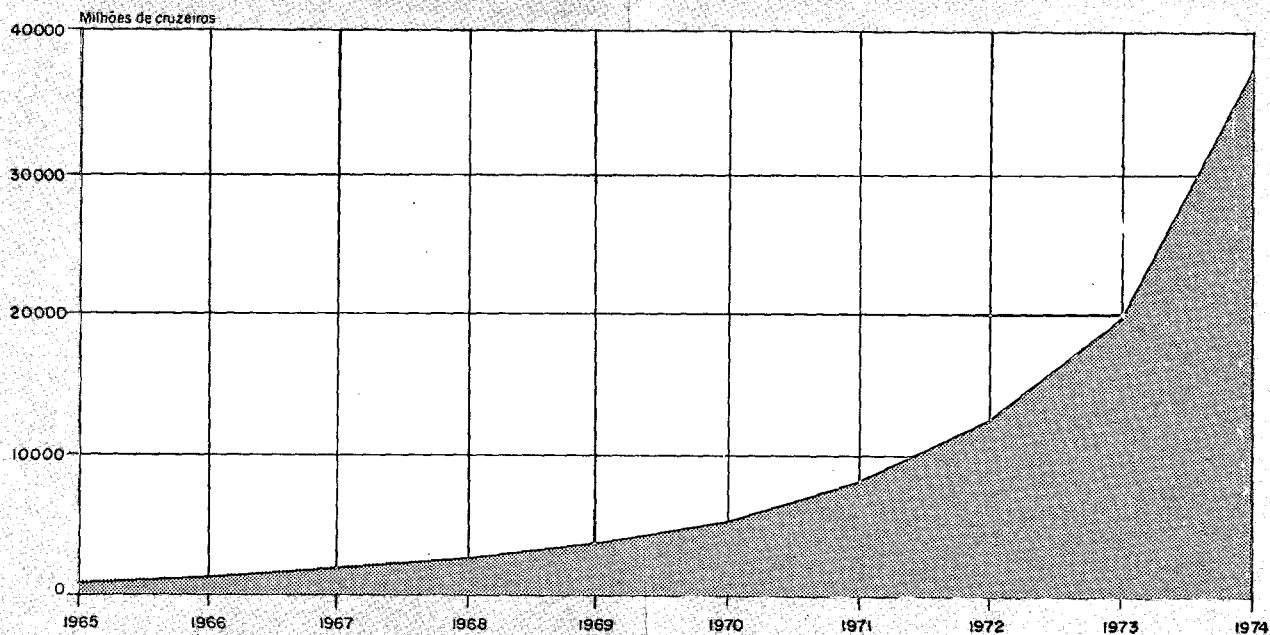
FORTE - Banco do Brasil.

NOTA - Exclusive aquisições de produtos financiados pelo Governo Federal.

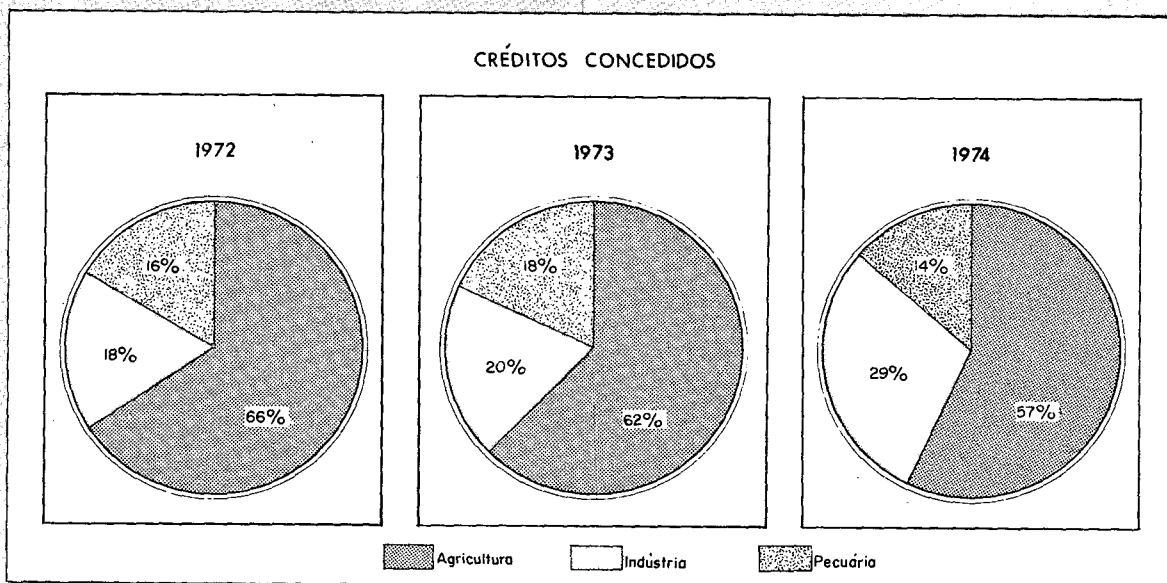
# MOVIMENTO BANCÁRIO

## Banco do Brasil

### Créditos concedidos pelas Carteiras de Crédito Geral e Rural



#### CRÉDITOS CONCEDIDOS



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.3 - Banco Nacional de Crédito Cooperativo

## 3.10.3.3.1 - CRÉDITOS CONCEDIDOS - 1972-74

## a) Ramos de atividade

RAMOS DE ATIVIDADE	CRÉDITOS CONCEDIDOS (Cr\$ 1 000)			RAMOS DE ATIVIDADE	CRÉDITOS CONCEDIDOS (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
<b>COOPERATIVAS DE PRODUTORES RURAIS</b>				<b>COOPERATIVAS DE PRODUTORES RURAIS</b>			
Produção agrícola				Produção animal			
Algodão .....	36 803	39 576	63 015	Outros produtos .....	28	-	2 985
Arroz .....	11 099	16 970	28 316	TOTAL .....	23 293	30 421	180 530
Batata .....	5 755	-	1 600	Produção agro-industrial			
Café .....	2 872	3 012	6 089	Açúcar .....	11 048	11 352	10 731
Cana-de-açúcar .....	259	-	-	Carne de bovinos e derivados ..	4 721	11 744	45 664
Feijão .....	1 353	1 554	1 402	Carne de suínos e derivados ...	7 311	8 714	33 050
Fruticultura em geral .....	1 096	400	-	Laticínios .....	67 184	85 189	104 769
Fumo .....	149	2 635	754	Óleos vegetais e subprodutos ..	154	1 217	2 754
Horticultura em geral .....	729	108	-	Vinho e outros produtos deriva-	4 600	12 827	24 916
Mandioca .....	1 130	1 487	1 081	TOTAL .....	95 018	131 043	221 884
Milho .....	3 520	7 051	10 546	Diversas			
Pimenta do reino .....	7 246	8 058	14 961	Artesanato .....	173	268	-
Soja .....	61 919	68 747	131 394	Consumo .....	3 193	5 892	5 737
Trigo .....	24 149	11 517	23 135	Outras .....	853	2 440	949
Outros produtos .....	650	1 196	1 996	TOTAL .....	4 219	8 600	6 686
TOTAL .....	158 329	162 311	284 289	TOTAL GERAL .....	280 859	332 375	693 389
Produção animal							
Avicultura .....	10 114	15 097	56 209				
Pecuária .....	10 415	13 734	116 990				
Pesca .....	2 736	1 590	4 346				

FONTE - Banco Nacional de Crédito Cooperativo.

## b) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS (Cr\$ 1 000)			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CRÉDITOS CONCEDIDOS (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
Pará .....	12 112	20 004	30 378	Espírito Santo .....	4 877	9 990	13 149
Maranhão .....	-	-	14	Rio de Janeiro .....	4 404	4 087	45 065
Piauí .....	95	-	1 056	Guanabara .....	4 757	9 306	-
Ceará .....	5 394	13 561	19 210	São Paulo .....	36 041	26 519	135 650
Rio Grande do Norte .....	1 475	7 874	2 191	Paraná .....	77 837	60 608	94 180
Paraíba .....	3 079	9 780	3 998	Santa Catarina .....	6 684	9 262	35 481
Pernambuco .....	13 875	17 802	11 902	Rio Grande do Sul .....	55 475	72 594	150 591
Sergipe .....	-	-	754	Goiás .....	1 275	9 668	20 848
Bahia .....	2 195	4 764	1 968	Distrito Federal .....	67	-	-
Minas Gerais .....	51 417	56 556	126 954	BRASIL .....	280 859	332 375	693 389

FONTE - Banco Nacional de Crédito Cooperativo.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.4 - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico

## 3.10.3.4.1 - VALORES DO ATIVO E DO PASSIVO, SEGUNDO AS PRINCIPAIS RUBRICAS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	VALORES EM 31-12 (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
ATIVO			
DISPONÍVEL .....	239 366	156 604	458 730
Disponibilidades no País .....	72 171	154 531	245 549
Disponibilidades no exterior .....	167 195	2 073	2 578
Títulos federais a curto prazo .....	-	-	210 603
REALIZÁVEL .....	11 361 445	16 032 089	30 083 757
Financiamentos .....	7 640 149	11 891 728	21 085 161
Participações societárias .....	2 820 170	3 327 093	4 113 717
Aplicações do PASEP .....	-	-	1 169 657
Aplicações do PIS .....	-	-	1 072 992
Correspondentes no País .....	211 765	329 637	834 412
Encargos de financiados e avalizados .....	219 346	128 514	111 993
Títulos federais .....	-	-	100 015
Avais honrados .....	118 464	611	24 690
Adiantamentos para pagamentos de nossa conta .....	39 774	17 362	19 890
Equipamentos, veículos e afins .....	374	624	5 622
Devedores diversos - exterior .....	42 392	4 102	5 561
Devedores diversos - País .....	44 511	35 375	2 178
Cheques e ordens a receber .....	-	17	1 376
Imóveis não destinados a uso próprio .....	-	976	674
Devedores por depósitos em garantia .....	167	5 166	165
Rendas a receber .....	-	-	71
Créditos em liquidação .....	5	5	6
Outros valores mobiliários .....	224 328	290 879	1 535 577
IMOBILIZADO .....	64 170	83 296	101 804
Imóveis de uso próprio .....	18 553	62 899	73 251
Sistema de mecanização avançada .....	40 554	10 933	11 058
Imóveis em construção .....	1 471	5 080	9 663
Móveis e utensílios .....	3 465	3 674	6 786
Sistema de comunicação .....	-	497	743
Almoxarifado .....	127	157	247
Sistema de segurança .....	-	56	56
PENDENTE .....	-	847	1 312
Despesas de exercícios futuros .....	-	847	1 312
TOTAL .....	11 664 981	16 272 836	30 645 603
PASSIVO			
NÃO EXIGÍVEL .....	7 970 020	10 293 142	15 053 279
Capital .....	5 069 390	5 069 390	9 000 000
Reserva para aumento de capital .....	2 509 558	4 765 853	5 457 822
Fundo de previsão .....	340 134	337 511	337 511
Fundo de reserva .....	35 405	53 255	236 594
Fundo de amortização de imóveis, móveis e utensílios .....	15 533	8 320	17 304
Correção monetária do ativo imobilizado .....	-	58 813	4 048
EXIGÍVEL .....	3 626 037	5 916 872	15 585 583
Financiamentos para entidades nacionais .....	1 841 519	3 346 080	8 758 528
Financiamentos para entidades estrangeiras .....	884 382	1 578 977	2 606 244
Recursos do PASEP .....	-	-	1 197 352
Recursos do PIS .....	-	-	1 125 175
Depósitos de fundos especiais .....	384 022	535 520	861 794
Depósitos de movimento .....	151 623	116 451	499 688
Obrigações vinculadas ao Tesouro Nacional .....	207 309	201 089	1 85 897
Provisão para pagamentos a efetuar .....	15 665	5 926	80 675
Operações de repasse por conta de terceiros .....	25 980	42 407	40 079
Fundo de aposentadoria e pensões .....	27 445	28 118	34 216
Valores mobiliários em circulação .....	-	-	14 349
Imposto sem operações financeiras .....	3 267	3 450	8 153
Depósitos compulsórios de companhias de seguros e capitalização .....	6 716	6 423	6 086
Depósitos vinculados .....	15 992	5 980	1 738
Fundo de assistência médico-social .....	624	1 011	1 265
Créditos de fornecedores .....	85	289	442
Outros valores exigíveis .....	61 408	45 151	163 902
PENDENTE .....	68 924	62 822	6 741
Rendas em suspenso .....	68 924	62 822	6 741
TOTAL .....	11 664 981	16 272 836	30 645 603



## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.4 - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico

## 3.10.3.4.2 - EVOLUÇÃO DAS OPERAÇÕES EM MOEDA NACIONAL APROVADAS, SEGUNDO AS ATIVIDADES ECONÔMICAS BENEFICIADAS - 1965-74

ANOS	OPERAÇÕES APROVADAS EM MOEDA NACIONAL (Cr\$ 1 000)										Através da FINAME (4)
	Total geral	Através do BNDE									
		Total	Serviços de utilidade pública				Indústrias de transformação			Outras atividades (3)	
			Total	Transportes	Energia elétrica	Outros (1)	Total	Siderurgia	Outros (2)		
1965 .....	356 029	314 351	4 077	150	3 927	-	297 238	243 317	53 921	13 036	41 678
1966 .....	531 254	457 635	64 297	-	64 297	-	384 491	242 150	142 341	8 847	73 619
1967 .....	752 687	640 834	185 644	1 944	183 700	-	404 177	272 954	131 223	51 013	111 853
1968 .....	990 389	766 848	352 672	208 288	88 384	56 000	333 119	57 038	276 081	81 057	223 541
1969 .....	1 348 795	1 103 205	385 720	219 485	40 735	125 500	609 832	137 000	472 832	107 653	245 590
1970 .....	1 864 560	1 502 882	446 270	335 350	24 680	86 240	905 388	146 026	759 362	151 224	361 678
1971 .....	3 217 590	2 456 007	415 105	219 400	93 405	102 300	1 632 360	422 500	1 209 860	408 542	761 583
1972 .....	4 869 950	3 710 479	860 560	677 160	169 600	13 800	2 524 409	373 200	2 151 209	325 510	1 159 471
1973 .....	7 508 078	5 537 647	792 180	557 080	135 000	100 100	4 065 671	66 680	3 998 991	679 796	1 970 431
1974 .....	20 340 838	16 884 905	3 306 947	2 617 211	391 331	298 405	12 469 221	3 128 531	9 340 690	1 108 737	3 455 933

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

(1) Abrange telecomunicações, infra-estrutura de parques industriais e abastecimento de gás. (2) Exclusive indústrias de alimentação. (3) Abrange mineração e pesquisa mineralógica, agropecuária, indústria de alimentação, abastecimento, ensino e pesquisas técnico-científicas e outras atividades. (4) Valor global das operações aprovadas através da FINAME (Agência Especial de Financiamento Industrial).

## 3.10.3.4.3 - COLABORAÇÃO FINANCEIRA APROVADA EM BENEFÍCIO DOS SETORES PÚBLICOS E PRIVADO - 1965-74

ANOS	VALOR DA COLABORAÇÃO APROVADA					
	Em moeda nacional (Cr\$ 1 000)			Em moeda estrangeira (US\$ 1 000)		
	Total	Setor público (1)	Setor privado (2)	Total	Setor público (1)	Setor privado (2)
1965 .....	356 029	239 920	116 109	55 423	41 778	13 645
1966 .....	531 254	308 819	222 435	44 268	4 641	39 627
1967 .....	752 687	493 262	259 425	44 442	8 889	35 553
1968 .....	990 389	453 970	536 419	89 666	58 457	31 209
1969 .....	1 348 795	541 346	807 449	111 821	92 404	19 417
1970 .....	1 864 560	645 752	1 218 808	93 200	12 986	80 214
1971 .....	3 217 590	1 095 554	2 122 036	98 831	65 665	33 166
1972 .....	4 869 950	1 062 625	3 807 325	92 043	72 166	19 877
1973 .....	7 508 078	1 814 247	5 693 831	65 156	2 585	62 571
1974 .....	20 340 838	6 815 388	13 525 450	354 522	29 250	325 272

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

(1) Inclui órgãos da administração pública direta e indireta, bem assim empresas com participação do Governo (Indústria siderúrgica de petróleo e outras, e serviços de transportes, energia elétrica, armazenagem, etc.). (2) Inclui os totais das operações de repasses a agentes oficiais e privados dos diversos programas do BNDE, bem como o valor global das operações da FINAME (Agência Especial de Financiamento Industrial).

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.4 - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico

## 3.10.3.4.4 - COLABORAÇÃO FINANCEIRA APROVADA EM MOEDA NACIONAL

## a) Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	OPERAÇÕES EM MOEDA NACIONAL (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Rondônia .....	7 659	13 550	-
Acre .....	521	456	25 539
Amazonas .....	20 338	97 221	108 646
Pará .....	7 341	20 045	21 781
Maranhão .....	39 795	55 350	65 703
Piauí .....	11 433	48 650	60 352
Ceará .....	83 245	116 185	65 933
Rio Grande do Norte .....	6 666	85 331	119 321
Paraíba .....	31 818	20 500	29 964
Pernambuco .....	51 300	144 332	258 729
Alagoas .....	190 181	61 938	28 524
Sergipe .....	7 004	29 508	21 517
Bahia .....	200 754	911 523	1 844 637
Minas Gerais .....	447 970	772 700	3 681 625
Espírito Santo .....	58 060	77 048	961 595
Rio de Janeiro .....	173 707	241 514	289 457
Guanabara .....	336 502	460 475	1 032 405
São Paulo .....	1 498 437	2 557 193	5 502 723
Paraná .....	235 516	298 400	1 461 767
Santa Catarina .....	156 109	351 954	443 144
Rio Grande do Sul .....	233 536	442 886	890 252
Mato Grosso .....	109 484	126 184	239 135
Goias .....	77 098	23 621	39 054
Distrito Federal .....	26 160	7 914	72 002
<b>BRASIL (1).....</b>	<b>4 869 950</b>	<b>7 508 078</b>	<b>20 340 838</b>

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

NOTA - Inclui todos os programas operados diretamente pelo Banco e operações aprovadas pela FINAME.

(1) A colaboração aprovada para o conjunto do Brasil não coincide com a soma dos valores correspondentes às Unidades da Federação, em virtude de haver financiamentos não especificados e outros que beneficiam empreendimentos localizados em mais de uma dessas Unidades.

## b) Atividades beneficiadas - 1972-74

ATIVIDADES BENEFICIADAS	OPERAÇÕES EM MOEDA NACIONAL (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Serviços de utilidade pública .....	860 560	692 180	3 306 947
Energia elétrica .....	169 600	135 000	391 331
Transportes .....	677 180	457 080	2 617 211
Aquático .....	82 000	-	-
Ferroviário .....	336 700	227 600	2 204 422
Rodoviário .....	258 480	229 480	363 186
Aéreo .....	-	-	49 603
Telecomunicações .....	13 800	100	198 405
Abastecimento de gás .....	-	70 000	-
Infra-estrutura de parques industriais .....	-	30 000	100 000
Mineração e pesquisas mineralógicas .....	81 148	16 104	318 252
Indústrias de transformação .....	2 524 409	4 065 671	12 469 221
Celulose de papel .....	47 890	187 000	1 637 477
Produtos químicos e afins .....	380 815	789 260	2 163 045
Produtos de pedra, argila e vidro .....	179 183	334 593	1 034 976
Produtos metalúrgicos .....	449 531	1 142 232	3 518 813
Maquinaria, exceto elétrica .....	57 050	117 351	516 286
Material elétrico e de comunicações .....	14 060	39 500	204 032
Material de transporte .....	45 000	270 500	228 122
Produtos têxteis .....	204 580	131 700	355 080
Madeira e mobiliário .....	2 500	60 408	580 278
Artefatos de borracha e de plásticos .....	1 200	17 500	-
Indústrias diversas, inclusive repasses não especificados .....	1 142 600	975 627	2 231 112
Agropecuária, alimentação e abastecimento .....	193 560	506 294	639 519
Ensino e pesquisas técnico-científicas .....	46 001	243 698	92 616
Outras atividades .....	4 801	13 700	58 350
<b>TOTAL.....</b>	<b>3 710 479</b>	<b>5 537 647</b>	<b>16 884 905</b>

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

NOTA - Somente considerada a colaboração aprovada pelo BNDE (exclusive FINAME).

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.4 - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico

## 3.10.3.4.4 - COLABORAÇÃO FINANCEIRA APROVADA EM MOEDA NACIONAL

## c) Atividades beneficiadas e modalidades operacionais - 1974

ATIVIDADES BENEFICIADAS	OPERAÇÕES EM MOEDA NACIONAL (Cr\$ 1 000)								
	Total	Fundos							
		Reaparelhamento econômico (FRE) (1)	Modernização e reorganização industrial (FMRI)	Programa especial para o financiamento de capital de giro (PROGIRO)	Programa de financiamento a pequena e média empresa (FIPEME) (2)	Programa de operações conjuntas (POC)	Desenvolvimento técnico-científico (FUNTEC)	Desenvolvimento do mercado de capitais (FUNCAP)	Centro brasileiro de assistência gerencial a pequena e média empresa (CEBRAE)
Serviço de utilidade pública .....	3 306 947	3 287 345	-	-	-	-	-	19 602	-
Energia elétrica .....	391 331	391 331	-	-	-	-	-	-	-
Transportes .....	2 617 211	2 597 609	-	-	-	-	-	19 602	-
Ferroviário .....	2 204 422	2 204 422	-	-	-	-	-	-	-
Rodoviário .....	363 186	363 186	-	-	-	-	-	-	-
Aéreo .....	49 603	30 001	-	-	-	-	-	10 602	-
Telecomunicações .....	198 405	198 405	-	-	-	-	-	-	-
Infra-estrutura de parques industriais .....	100 000	100 000	-	-	-	-	-	-	-
Mineração e pesquisas mineralógicas .....	318 252	318 252	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação .....	12 469 221	9 157 092	1 242 813	246 948	236 910	1 576 458	-	9 000	-
Celulose e papel .....	1 637 477	1 566 322	58 640	12 515	-	-	-	-	-
Produtos químicos e afins .....	2 163 045	2 058 910	38 000	66 135	-	-	-	-	-
Produtos de pedra, argila e vidro .....	1 034 976	549 060	485 916	-	-	-	-	-	-
Produtos metalúrgicos .....	3 518 813	3 364 219	143 109	11 485	-	-	-	-	-
Maquinaria, exceto elétrica .....	516 286	447 567	28 546	31 073	-	-	-	9 000	-
Material elétrico e de comunicações .....	204 032	45 550	118 456	40 026	-	-	-	-	-
Material de transporte .....	228 122	155 193	31 825	34 604	6 500	-	-	-	-
Produtos têxteis .....	355 080	193 492	159 278	-	2 310	-	-	-	-
Madeira e mobiliário .....	580 278	529 197	26 604	24 477	-	-	-	-	-
Indústrias diversas e repasses não especificados .....	2 231 112	247 482	152 439	26 633	228 100	1 576 458	-	-	-
Agropecuária, alimentação e abastecimento .....	639 519	498 192	113 327	18 000	10 000	-	-	-	-
Ensino e pesquisas técnico-científicas .....	92 616	-	-	-	-	-	92 616	-	-
Outras atividades .....	58 350	38 125	-	-	-	-	-	-	20 225
TOTAL .....	16 884 905	13 299 006	1 356 140	264 948	246 910	1 576 458	92 616	28 602	20 225

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

NOTA - Exclui-se os dados setoriais referentes à colaboração da FINAME.

(1) inclusive as aplicações à conta do PROTERRA (Programa de redistribuição de terras e estímulo à agroindústria do Norte e do Nordeste), PROVALE (Programa especial para o Vale do São Francisco). (2) Programa em extinção, substituído pelo Programa de Operações Conjuntas (POC).

## 3.10.3.4.5 - OPERAÇÕES DE PRESTAÇÃO DE AVAL APROVADAS EM MOEDA ESTRANGEIRA - 1972-74

## a) Atividades beneficiadas

ATIVIDADES BENEFICIADAS	OPERAÇÕES APROVADAS (US\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Serviços de utilidade pública .....	70 431	-	154 742
Energia elétrica .....	7 575	-	-
Transportes .....	62 656	-	154 742
Ferroviário .....	52 221	-	-
Aeroviário .....	6 435	-	154 742
Telecomunicações .....	200	-	-
Indústrias de transformação .....	21 812	59 238	197 962
Celulose e papel .....	-	-	56 859
Produtos químicos e afins .....	-	16 246	77 830
Produtos de pedra, argila e vidro .....	7 634	17 914	-
Produtos metalúrgicos .....	13 978	17 428	32 389
Maquinaria, exceto elétrica .....	-	-	6 660
Material de transporte .....	-	-	8 000
Artefatos de borracha e de plástico .....	-	7 650	-
Produtos têxteis .....	-	-	16 224
Agropecuária, alimentação e abastecimento .....	-	1 918	1 818
Ensino e pesquisa .....	-	4 000	-
TOTAL .....	92 043	65 156	354 522

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

NOTA - Operações de prestação de aval em nome próprio e em nome do Tesouro Nacional.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.4 - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico

## 3.10.3.4.5 - OPERAÇÕES DE PRESTAÇÃO DE AVAL APROVADAS EM MOEDA ESTRANGEIRA - 1972-74

## b) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	OPERAÇÕES APROVADAS (US\$ 1 000)			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	OPERAÇÕES APROVADAS (US\$ 1 000)		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
Amazonas .....	-	-	2 724	Guanabara .....	3 108	4 000	-
Rio Grande do Norte .....	-	-	13 500	São Paulo .....	64 791	4 350	14 177
Pernambuco .....	-	-	3 500	Paraná .....	7 634	-	12 000
Alagoas .....	-	12 780	11 520	Santa Catarina .....	-	9 000	10 800
Bahia .....	2 500	14 527	66 310	Goiás .....	7 575	-	-
Minas Gerais .....	-	-	18 699	Inter-regional (1) .....	6 435	1 918	154 742
Espírito Santo .....	-	667	46 550				
Rio de Janeiro .....	-	17 914	-	BRASIL .....	92 043	65 156	354 522

FONTE - Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico.

(1) De interesse de mais de uma Unidade da Federação, principalmente no setor de transporte.

## 3.10.3.5 - Banco Nacional da Habitação

## 3.10.3.5.1 - PROGRAMAS HABITACIONAIS E COMPLEMENTARES E DESENVOLVIMENTO URBANO

## a) Valor dos contratos firmados, segundo os programas - 1972-74

PROGRAMAS	VALOR DOS CONTRATOS FIRMADOS A PREÇOS CORRIGIDOS (Cr\$ 1 000)								
	Valor dos empréstimos do Banco Nacional da Habitação			Valor dos mútuos (Financiamento total do Sistema Financeiro de Habitação)			Valor dos investimentos globais		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Desenvolvimento urbano .....	1 640 386	1 944 558	2 783 908	2 881 936	2 732 449	3 443 201	4 298 957	3 362 087	8 426 213
Financiamento para saneamento (FINANSA) ...	1 620 210	939 111	1 566 305	2 861 760	1 400 922	1 975 943	4 273 380	1 672 484	2 499 199
Fundos de desenvolvimento .....	20 176	1 005 447	1 217 603	20 176	1 331 527	1 467 258	25 577	1 689 603	5 927 014
Inversões no mercado habitacional .....	2 355 316	3 455 225	3 305 738	8 046 534	10 810 163	9 151 741	10 727 218	14 770 404	13 535 173
Estímulo ao Sistema Brasileiro de Poupança e Empréstimo (SBPE) .....	820 906	1 359 040	2 532 419	6 423 674	8 604 945	8 262 460	8 927 052	12 324 091	12 525 140
Produção, comercialização e substituição ....	1 534 410	2 096 185	773 319	1 622 860	2 205 218	889 281	1 800 166	2 446 313	1 010 033
Operações complementares habitacionais .....	152 646	398 225	513 168	162 326	398 938	515 105	162 326	403 830	550 668
Operações complementares especiais .....	1 545 110	3 377 681	3 130 979	1 660 052	4 589 067	3 150 951	3 748 290	8 261 951	6 979 844
Financiamento de Materiais de Construção (FIMACO) .....	628 724	1 655 672	936 767	743 666	2 867 058	956 739	927 188	3 415 994	1 126 097
Subprograma de Refinanciamento do Con- sumidor de Materiais de Construção (RECON) .....	912 820	1 719 359	2 187 385	912 820	1 719 359	2 187 385	2 817 536	4 843 307	5 846 920
Outros subprogramas .....	3 566	2 650	6 827	3 566	2 650	6 827	3 566	2 650	6 827
TOTAL GERAL .....	5 693 458	9 175 689	9 733 793	12 750 848	18 530 617	16 260 998	18 936 791	26 798 272	29 491 898

FONTE - Banco Nacional da Habitação.

NOTAS - 1. Dados provisórios sujeitos a retificação.

2. Valores corrigidos - UPC=Cr\$ 101,90.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.5 - Banco Nacional da Habitação

## 3.10.3.5.1 - PROGRAMAS HABITACIONAIS E COMPLEMENTARES

## b) Valor dos contratos firmados, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1972-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DOS CONTRATOS FIRMADOS A PREÇOS CORRIGIDOS (Cr\$ 1 000)								
	Valor dos empréstimos do Banco Nacional da Habitação			Valor dos mútuos (Financiamento total do Sistema Financeiro da Habitação)			Valor dos investimentos		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
NORTE.....	215 313	126 048	165 996	523 459	335 049	237 935	619 858	405 664	306 209
Rondônia .....	4 076	510	102	4 076	510	102	5 095	1 732	408
Acre .....	2 751	1 529	12 535	2 751	1 529	18 342	3 057	5 095	18 749
Amazonas .....	62 362	23 943	114 536	82 742	48 301	164 975	114 837	68 477	204 106
Roraima .....	-	-	204	-	-	204	-	-	1 019
Pará .....	146 124	100 066	38 619	433 890	284 709	54 312	497 069	330 360	81 927
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NORDESTE .....	861 870	1 276 711	1 524 526	1 594 227	2 032 702	2 221 930	2 094 352	2 832 413	2 993 415
Maranhão.....	43 818	65 217	83 354	79 687	92 933	156 111	95 583	113 517	163 550
Piauí.....	6 522	14 266	44 224	13 247	27 105	89 162	21 502	45 754	110 154
Ceará.....	19 157	32 711	112 700	52 275	75 305	188 922	76 222	94 054	230 905
Rio Grande do Norte .....	11 922	168 033	130 024	20 584	197 686	135 120	26 902	210 933	157 333
Paraíba .....	23 131	123 911	44 836	25 271	203 086	36 276	27 614	209 710	44 836
Pernambuco .....	334 334	336 783	290 924	762 212	503 081	324 653	1 047 533	857 284	580 423
Alagoas .....	29 042	22 724	95 601	41 780	61 241	120 853	46 772	137 463	144 902
Sergipe.....	43 511	41 473	7 847	56 961	63 994	25 068	63 891	84 170	40 658
Bahia .....	350 433	471 593	714 016	542 210	808 271	1 145 765	688 333	1 079 528	1 520 654
SUDESTE .....	3 266 710	4 265 533	5 341 186	8 480 626	10 435 883	9 853 935	13 275 736	16 646 383	20 430 339
Minas Gerais .....	195 444	408 518	372 442	332 806	756 812	703 722	556 374	1 497 013	1 163 393
Espírito Santo.....	72 247	106 587	88 653	148 468	177 510	106 079	210 118	243 134	151 832
Rio de Janeiro .....	245 273	431 241	387 933	484 738	711 873	454 270	895 192	1 287 608	891 218
Guanabara .....	617 819	790 438	845 158	1 877 609	2 043 095	1 638 348	2 261 161	2 688 835	2 505 926
São Paulo.....	2 135 927	2 528 749	3 647 000	5 637 005	6 746 593	6 951 516	9 352 891	10 929 793	15 717 970
SUL.....	647 167	1 025 930	1 203 643	1 289 647	1 682 573	2 016 805	1 916 841	2 234 360	3 160 632
Paraná .....	268 812	330 361	467 619	461 913	546 388	728 790	674 375	685 684	1 043 353
Santa Catarina .....	116 777	184 745	166 403	208 793	338 511	245 579	272 276	435 418	405 155
Rio Grande do Sul .....	261 578	510 824	569 621	618 941	797 674	1 042 436	970 190	1 113 258	1 712 124
CENTRO-OESTE .....	220 512	357 261	426 961	363 477	522 645	582 256	461 606	803 482	841 388
Mato Grosso .....	35 767	48 708	180 261	73 062	103 429	240 382	88 347	152 137	350 535
Goiás .....	132 470	21 196	136 750	197 686	32 507	213 073	224 485	297 650	307 841
Distrito Federal.....	52 275	287 357	109 950	92 729	386 709	128 801	148 774	353 695	183 012
A discriminar (1).....	481 886	2 124 206	1 098 482	499 412	3 521 765	1 348 137	568 398	3 875 970	1 759 915
BRASIL.....	5 693 458	9 175 689	9 760 794	12 750 848	18 530 617	16 260 998	18 936 791	26 798 272	29 491 898

FONTE - Banco Nacional da Habitação.

NOTA - Vede notas da tabela anterior.

(1) Contratos não discriminados por Unidades da Federação.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.5 - Banco Nacional da Habitação

## 3.10.3.5.1 - PROGRAMAS HABITACIONAIS E COMPLEMENTARES

## c) Evolução das aplicações realizadas, segundo os programas até 1974

PROGRAMAS	EVOLUÇÃO DAS APLICAÇÕES (Cr\$ 1 000 000)					
	Até 1970	1971	1972	1973	1974	Até 1974
Desenvolvimento urbano .....	547	276	516	1 603	2 551	5 493
Saneamento .....	499	261	496	1 123	1 321	3 700
Urbanização e equipamento comunitário .....	-	-	-	450	1 201	1 651
Financiamento de Planejamento Local Integral (FIPLAN) ...	48	15	20	30	29	142
Mercado habitacional .....	13 381	3 400	2 929	2 993	3 583	26 286
Estímulo .....	3 946	982	833	1 368	2 535	9 664
Popular .....	3 025	267	190	193	98	3 773
Econômico .....	5 787	1 823	1 275	732	321	9 938
Médio .....	623	328	631	700	625	2 907
Diversos .....	-	-	-	-	4	4
Operações complementares habitacionais .....	180	4	68	133	368	753
Terrenos .....	-	-	-	8	60	68
Urbanização de conjuntos .....	173	-	52	93	284	602
Equipamento comunitário em conjuntos .....	-	-	2	-	20	22
Complementação das habitações .....	7	4	14	32	4	61
Operações complementares especiais .....	1 546	1 256	1 260	1 749	2 760	8 571
Financiamento de Materiais de Construção - FIMACO ....	1 522	1 241	1 244	1 743	2 749	8 499
Subprograma de Refinanciamento do Consumidor de Ma- teriais de Construção - RECON .....	1 111	724	821	1 357	2 013	6 026
Outros .....	411	517	423	386	736	2 473
Estudos e pesquisas .....	-	-	-	-	4	4
Treinamento e assistência técnica .....	24	15	16	6	7	68
Operações complementares financeiras .....	-	500	426	1 488	1 555	3 969
Repasse .....	-	-	18	57	14	89
Garantia .....	-	346	257	964	1 392	2 959
Fiança .....	-	-	-	1	1	2
Participação .....	-	153	66	133	23	375
Diversos .....	-	1	85	333	125	544
Diversos .....	15	28	57	32	496	628
Composição da reserva técnica .....	3 132	1 691	4 056	2 275	2 931	14 085
<b>TOTAL .....</b>	<b>18 801</b>	<b>7 155</b>	<b>9 312</b>	<b>10 273</b>	<b>14 244</b>	<b>59 785</b>

FONTE - Banco Nacional da Habitação.

NOTA - Vede notas da tabela 3.10.3.5.1 a).

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.5 - Banco Nacional da Habitação

## 3.10.3.5.2 - PROGRAMAS DE FINANCIAMENTO PARA SANEAMENTO

## a) Valor dos convênios e contratos, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação — 31-12-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INVESTIMENTOS (Cr\$ 1 000)				ABASTECIMENTO DE ÁGUA			SISTEMAS DE ESGOTOS		
	Total	Participação			População abastecida (1 000 hab.)		Municípios beneficiados	População beneficiada (1 000 hab.)		Municípios beneficiados
		Do Banco Nacional da Habitação	Do Fundo de Águas e Esgotos	Dos mutuários	1º ano	Último ano		1º ano	Último ano	
NORTE .....	313 548	112 804	106 486	94 258	879	1 615	35	348	627	2
Amazonas .....	187 395	62 363	52 377	72 655	342	665	34	201	337	1
Pará .....	126 153	50 441	54 109	21 603	537	950	1	147	290	1
NORDESTE .....	3 857 731	2 158 651	1 443 718	255 362	6 831	12 446	410	1 848	4 128	18
Maranhão .....	217 047	111 988	97 926	7 133	251	303	58	210	300	1
Piauí .....	105 772	44 938	43 409	17 425	287	607	42	-	-	-
Ceará .....	179 752	109 135	18 750	51 867	356	529	8	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	166 403	99 251	61 751	5 401	396	793	30	39	158	1
Paraíba .....	411 982	226 320	158 658	27 004	796	1 466	50	472	951	10
Pernambuco .....	823 963	460 588	337 798	25 577	2 034	3 871	60	130	212	2
Alagoas .....	241 911	136 852	86 921	18 138	422	806	22	-	-	-
Sergipe .....	22 622	11 209	11 209	204	242	355	24	-	-	-
Bahia .....	1 688 279	958 370	627 296	102 613	2 047	3 916	116	997	2 507	4
SUDESTE .....	8 000 067	2 607 112	1 618 783	3 774 172	16 312	25 570	135	7 357	15 955	10
Minas Gerais .....	680 692	331 990	142 456	206 246	2 307	3 775	30	-	-	-
Espírito Santo .....	147 144	81 011	59 000	7 133	434	800	26	-	-	-
Rio de Janeiro .....	11 004	4 687	1 834	4 483	33	113	1	-	-	-
Guanabara .....	773 523	339 429	-	434 094	3 950	8 420	1	3 545	6 440	1
São Paulo .....	6 387 704	1 849 995	1 415 493	3 122 216	9 588	12 462	77	3 812	9 515	9
SUL .....	994 443	464 257	412 389	117 797	4 071	7 076	208	42	91	2
Paraná .....	482 497	240 586	205 736	36 175	1 544	2 603	56	42	91	2
Santa Catarina .....	195 547	102 308	89 672	3 567	633	1 239	28	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	316 399	121 363	116 981	78 055	1 894	3 234	124	-	-	-
CENTRO-OESTE .....	720 231	342 079	164 874	213 278	1 793	3 388	55	-	-	-
Mato Grosso .....	92 424	42 900	30 672	18 852	190	692	9	-	-	-
Goiás .....	333 519	152 035	134 202	47 282	932	1 454	45	-	-	-
Distrito Federal .....	294 288	147 144	-	147 144	671	1 242	1	-	-	-
BRASIL .....	13 886 020	5 684 903	3 746 250	4 454 867	29 886	50 095	843	9 595	20 801	32

FONTE - Banco Nacional da Habitação.

NOTAS - 1. Dados provisórios.

2. Valores em Cr\$ 1 000 corrigidos (UPC=101,90).

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.6 - Compensação de cheques - 1972-74

a) Movimento, segundo as principais praças, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PRINCIPAIS PRAÇAS	CHEQUES COMPENSADOS								
	Número			Valor					
	1972	1973	1974	Total (Cr\$ 1 000)			Médio por cheque (Cr\$)		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondonia .....	93 558	170 437	186 593	256 186	525 614	739 558	2 738	3 084	3 963
Porto Velho .....	93 558	170 437	186 593	256 186	525 614	739 558	2 738	3 084	3 963
Acre .....	94 549	156 995	152 370	199 095	361 067	511 981	2 106	2 300	3 360
Rio Branco .....	94 549	156 995	152 370	199 095	361 067	511 981	2 106	2 300	3 360
Amazonas .....	1 004 313	1 155 669	1 277 314	4 150 965	5 536 706	8 097 129	4 133	4 791	6 339
Itacoatiara .....	-	-	16 171	-	-	34 048	-	-	2 105
Manaus .....	1 004 313	1 154 649	1 253 573	4 150 965	5 535 102	8 049 959	4 133	4 794	6 422
Parintins .....	-	1 020	7 570	-	1 604	13 122	-	1 573	1 733
Roraima .....	32 825	53 111	122 784	95 052	171 635	317 956	2 896	3 232	2 590
Boa Vista .....	32 825	53 111	122 784	95 052	171 635	317 956	2 896	3 232	2 590
Pará .....	1 500 685	1 730 908	1 876 299	5 321 500	8 302 735	11 332 664	3 546	4 797	6 040
Belém .....	1 476 685	1 677 078	1 799 487	5 251 785	8 133 756	11 096 243	3 556	4 850	6 166
Castanhal .....	2 363	7 971	6 353	9 747	30 211	35 862	4 125	3 790	5 645
Santarém .....	21 637	45 859	63 972	59 968	138 768	180 758	2 772	3 026	2 826
Marabá .....	-	-	6 487	-	-	19 801	-	-	3 052
Amapá .....	41 776	41 241	65 283	78 552	123 417	165 004	1 880	2 993	2 528
Macapá .....	41 776	41 241	65 283	78 552	123 417	165 004	1 880	2 993	2 528
Maranhão .....	627 741	808 256	988 387	1 538 799	1 965 573	3 342 157	2 451	2 432	3 381
Caxias .....	3 362	6 104	7 021	7 853	16 899	29 444	2 336	2 769	4 194
Imperatriz .....	-	21 639	52 973	-	65 290	170 725	-	3 017	3 223
São Luís .....	624 379	780 513	926 780	1 530 946	1 883 384	3 136 803	2 452	2 413	3 385
Santa Inês .....	-	-	1 613	-	-	5 185	-	-	3 215
Piauí .....	329 876	413 629	587 257	948 128	1 370 574	2 289 320	2 571	3 315	3 898
Floriano .....	-	-	6 409	-	-	14 840	-	-	2 315
Parnaíba .....	18 551	30 092	47 745	42 836	68 090	97 792	2 309	2 263	2 048
Teresina .....	311 325	383 537	533 103	805 292	1 302 484	2 176 688	2 587	3 396	4 083
Ceará .....	3 426 198	4 033 628	4 616 267	8 691 480	14 900 510	33 740 005	2 537	3 694	7 309
Fortaleza .....	3 215 287	3 716 719	4 260 036	8 240 662	14 051 246	32 481 173	2 563	3 781	7 625
Juazeiro do Norte .....	101 913	150 868	174 948	220 358	448 197	749 220	2 162	2 971	4 283
Sobral .....	60 371	66 348	69 583	131 728	180 613	214 035	2 182	2 722	3 076
Outras .....	48 627	99 693	111 700	98 732	220 454	295 577	2 030	3 211	2 646
Rio Grande do Norte .....	1 610 867	2 077 607	2 469 112	2 092 129	3 325 812	5 179 706	1 299	1 601	2 098
Mossoró .....	117 543	163 549	195 823	188 381	304 244	433 325	1 603	1 860	2 213
Natal .....	1 493 324	1 914 058	2 273 289	1 903 748	3 021 568	4 746 381	1 275	1 579	2 088
Paraíba .....	1 172 262	1 404 985	1 678 880	2 649 857	3 941 060	6 498 386	2 260	2 805	3 871
Campina Grande .....	369 723	414 464	495 316	842 980	1 231 965	1 902 745	2 280	2 972	3 841
João Pessoa .....	751 474	900 509	1 056 238	1 714 062	2 518 137	4 304 243	2 281	2 796	4 075
Patos .....	33 936	54 565	69 696	51 702	109 437	153 363	1 524	2 006	2 200
Sousa .....	17 129	35 447	57 630	41 113	81 521	138 035	2 400	2 300	2 395
Pernambuco .....	9 895 886	11 355 775	13 201 020	25 330 953	36 022 692	48 820 251	2 580	3 172	3 698
Arcoverde .....	85 062	105 569	127 818	95 039	169 776	248 281	1 117	1 608	1 942
Garanhuns .....	136 537	167 930	200 338	181 079	323 641	490 835	1 326	1 927	2 450
Recife .....	9 674 287	11 082 276	12 872 864	25 054 835	35 529 275	48 081 135	2 590	3 206	3 735
Outras .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alagoas .....	1 176 696	1 378 469	1 601 106	2 720 847	3 988 238	6 504 127	2 312	2 893	4 062
Arapiraca .....	41 206	61 143	80 743	95 687	164 461	287 573	2 322	2 690	3 562
Maceió .....	1 105 161	1 264 652	1 433 177	2 578 461	3 716 032	6 016 033	2 333	1 993	4 198
Outras .....	30 329	52 674	87 186	46 699	107 745	200 521	1 540	2 046	2 300
Sergipe .....	915 209	1 099 021	1 330 764	1 582 516	2 622 236	4 006 440	1 729	2 386	3 011
Aracaju .....	883 292	1 043 116	1 229 003	1 547 103	2 534 064	3 774 605	1 752	2 429	3 071
Outras .....	31 917	55 905	101 761	35 413	88 172	231 835	1 110	1 577	2 278
Bahia .....	11 971 685	14 725 117	16 439 826	23 625 074	34 999 190	52 823 058	1 973	2 377	3 213
Ihêus .....	297 277	358 642	435 550	331 312	607 755	1 173 997	1 114	1 695	2 695
Itabuna .....	414 735	548 150	695 672	577 182	1 138 277	2 102 352	1 392	2 077	3 022
Itapetinga .....	230 209	297 517	288 521	235 535	420 544	580 813	1 023	1 414	2 013
Jequié .....	209 360	260 709	299 314	244 617	417 129	634 622	1 168	1 600	2 120
Juazeiro .....	213 601	289 707	378 773	349 437	640 809	1 078 163	1 636	2 212	2 846
Salvador .....	9 801 798	11 902 846	12 948 791	21 013 137	30 191 054	44 584 892	2 144	2 536	3 443
Vitória da Conquista .....	366 045	466 158	540 350	467 185	739 269	1 102 303	1 276	1 586	2 040
Outras .....	438 660	601 388	852 855	406 669	844 353	1 565 916	927	1 404	1 836





## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.6 - Compensação de cheques - 1972-74

## a) Movimento, segundo as principais praças, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E PRINCIPAIS PRAÇAS	CHEQUES COMPENSADOS									
	Número			Valor						
	1972	1973	1974	Total (Cr\$ 1 000)			Médio por cheque (Cr\$)			
				1972	1973	1974	1972	1973	1974	
São Paulo										
Votuporanga .....	650 088	857 104	615 512	402 805	661 284	605 666	620	772	984	
Outras .....	18 256 883	21 861 503	18 247 810	9 554 345	14 956 197	16 296 882	523	684	893	
Paraná .....	32 411 538	40 777 672	49 908 902	52 279 112	93 138 844	136 248 469	1 613	2 284	2 730	
Apucarana .....	1 141 222	1 062 707	-	1 490 357	1 824 622	-	1 305	1 717	-	
Arapongas .....	877 841	824 054	-	657 160	860 691	-	749	1 044	-	
Campo Mourão .....	537 795	686 822	425 668	577 520	1 240 503	993 333	1 074	1 806	2 334	
Cascavel .....	764 326	1 063 255	1 283 903	826 305	1 898 935	3 538 918	1 081	1 786	2 756	
Cianorte .....	717 259	861 119	541 661	516 898	932 482	690 092	721	1 083	1 274	
Cornélio Procopio .....	888 314	838 532	-	667 461	-	-	751	1 045	-	
Curitiba .....	8 153 328	11 257 634	16 651 203	25 764 758	50 658 077	80 643 405	3 160	4 500	4 843	
Guarapuava .....	380 031	501 078	633 326	477 572	913 937	1 596 840	1 257	1 824	2 520	
Londrina .....	4 119 390	6 544 200	14 806 409	5 736 773	9 944 349	21 456 555	1 393	1 520	1 449	
Maringá .....	2 963 626	3 663 751	6 719 936	4 536 218	7 762 001	14 094 783	1 531	2 119	2 097	
Paranaguá .....	622 339	451 516	-	1 412 827	1 309 689	-	2 270	2 901	-	
Paranavá .....	1 352 192	1 482 988	920 765	1 228 708	1 844 641	1 447 799	909	1 244	1 572	
Ponta Grossa .....	1 000 945	806 084	-	1 627 337	1 753 124	-	1 626	2 175	-	
Rolândia .....	503 754	477 428	-	557 337	718 846	-	1 106	1 506	-	
Toledo .....	304 187	439 141	675 779	402 533	729 619	1 440 609	1 323	1 661	2 132	
Umuarama .....	1 326 223	1 820 491	1 273 335	1 148 116	2 256 717	1 751 535	866	1 240	1 376	
Outras .....	6 758 766	7 996 872	5 976 917	4 651 232	7 614 056	8 595 600	688	952	1 438	
Santa Catarina .....	9 551 328	12 332 745	14 359 213	10 384 575	17 070 465	27 592 222	1 087	1 384	1 922	
Blumenau .....	1 411 092	1 842 604	1 952 562	1 700 892	2 890 670	4 437 474	1 205	1 569	2 273	
Criciúma .....	274 696	365 832	470 754	458 462	741 744	1 183 007	1 669	2 028	2 513	
Florianópolis .....	2 087 739	2 657 193	3 240 237	2 762 332	4 327 532	6 942 150	1 323	1 629	2 142	
Itajaí .....	511 719	653 570	724 776	599 151	929 760	1 372 465	1 171	1 423	1 894	
Joinville .....	1 297 785	1 658 323	2 056 949	1 338 583	2 269 454	3 980 703	1 031	1 381	1 935	
Lages .....	760 232	965 254	1 105 299	864 325	1 424 882	2 272 949	1 137	1 476	2 056	
Tubarão .....	365 275	452 568	472 142	345 688	517 707	690 361	946	1 144	1 462	
Outras .....	2 842 790	3 737 401	4 336 494	2 315 142	3 948 716	6 713 113	814	1 057	1 548	
Rio Grande do Sul .....	23 777 249	29 106 468	34 386 266	56 458 883	81 504 969	116 777 529	2 374	2 800	3 396	
Bagé .....	390 724	456 867	480 989	451 774	695 783	1 001 178	1 156	1 523	2 081	
Carazinho .....	302 283	352 712	478 666	453 171	687 149	1 004 319	1 499	1 948	2 098	
Caxias do Sul .....	956 267	1 251 770	1 316 201	1 316 192	1 930 578	2 824 181	1 376	1 542	2 146	
Erechim .....	296 051	371 409	464 172	344 833	641 075	934 846	1 165	1 726	2 014	
Ijuí .....	393 455	463 478	568 308	393 047	627 624	1 052 631	999	1 354	1 852	
Passo Fundo .....	550 201	678 647	868 775	680 074	1 110 067	1 733 930	1 236	1 636	1 996	
Pelotas .....	1 115 940	1 399 517	2 180 567	1 586 917	2 353 649	5 079 391	1 422	1 882	2 329	
Porto Alegre .....	13 023 711	15 601 331	19 262 812	43 484 717	60 773 199	87 301 267	2 714	3 895	4 532	
Rio Grande .....	561 588	687 535	209 008	975 353	1 486 700	561 095	1 737	2 182	2 685	
Santa Cruz do Sul .....	199 268	235 423	288 301	549 980	770 413	1 111 177	2 760	3 272	3 854	
Santa Maria .....	705 553	887 577	1 006 898	600 094	886 077	1 379 810	850	998	1 370	
Santana do Livramento .....	266 545	333 543	397 576	484 847	788 306	1 090 989	1 466	2 363	2 744	
Santa Rosa .....	365 270	421 601	509 185	350 021	617 844	868 192	958	1 465	1 705	
Uruguaiana .....	306 063	384 773	460 124	448 814	696 139	938 934	1 466	1 809	2 041	
Outras .....	4 344 330	5 580 285	5 894 684	4 339 049	7 440 366	9 895 589	999	1 333	1 679	
Mato Grosso .....	5 517 420	7 255 621	7 903 440	6 972 360	11 637 778	17 607 431	1 264	1 604	2 228	
Campo Grande .....	1 553 368	2 072 222	2 187 594	2 309 750	3 828 947	5 314 116	1 487	1 848	2 429	
Corumbá .....	564 670	698 178	718 952	690 189	1 072 510	1 307 740	1 222	1 536	1 819	
Cuiabá .....	947 070	1 349 177	1 334 999	1 513 277	2 944 948	4 728 121	1 598	2 183	3 542	
Dourados .....	616 659	783 519	873 796	739 703	1 294 019	2 055 008	1 200	1 652	2 352	
Ponta Porã .....	338 621	335 919	363 826	510 740	483 296	743 280	1 508	1 439	2 043	
Três Lagoas .....	470 524	530 458	580 056	389 229	484 159	698 375	827	913	1 204	
Outras .....	1 026 508	1 486 148	1 844 217	819 472	1 529 899	2 760 791	798	1 029	1 497	
Goias .....	7 587 566	9 106 869	10 259 948	10 056 944	15 916 733	22 371 351	1 325	1 748	2 180	
Anápolis .....	838 735	1 070 262	1 136 051	1 072 146	1 737 398	2 355 707	1 278	1 623	2 074	
Goiania .....	4 626 079	5 444 715	6 347 421	7 392 303	11 564 768	16 433 115	1 598	2 124	2 589	
Itumbiara .....	430 442	538 473	579 282	322 129	667 275	908 462	748	1 239	1 568	
Jataí .....	279 846	415 523	378 571	200 074	404 374	478 898	715	973	1 265	
Outras .....	1 412 464	1 637 896	1 818 623	1 070 292	1 542 918	2 195 169	758	942	1 207	
Distrito Federal .....	7 670 544	9 910 412	11 261 926	10 740 152	19 955 735	31 717 609	1 400	2 014	2 816	
Brasília .....	7 670 544	9 910 412	11 261 926	10 740 152	19 955 735	31 717 609	1 400	2 014	2 816	
BRASIL .....	432 360 544	505 777 455	575 851 232	1 434 761 443	2 413 610 309	3 549 527 058	3 318	4 772	6 164	

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.7 - Balancete consolidado dos bancos comerciais - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000 000)								
	1972			1973			1974		
	Total	Bancos oficiais	Bancos privados	Total	Bancos oficiais	Bancos privados	Total	Bancos oficiais	Bancos privados
ATIVO									
Encaixe .....	14 352	...	...	21 663	4 697	16 966	26 609	7 290	19 319
Voluntário .....	6 309	1 875	4 434	8 971	2 363	6 608	12 751	4 546	8 205
Caixa em moeda corrente .....	1 171	304	867	1 957	504	1 453	2 392	672	1 720
Depósitos no Banco do Brasil .....	2 325	660	1 665	3 200	1 078	2 122	4 376	1 975	2 401
Títulos Federais .....	2 813	911	1 902	3 814	781	3 033	5 983	1 899	4 084
Compulsório .....	7 810	...	...	12 404	2 286	10 118	13 509	2 679	10 830
Em espécie .....	3 302	...	...	5 299	987	4 312	4 152	836	3 316
Em títulos .....	4 508	719	3 789	7 105	1 299	5 806	9 357	1 843	7 514
Recolhimento especial .....	233	65	168	288	48	240	349	65	284
Operações cambiais .....	- 8 131	- 2 315	- 5 816	- 10 614	- 2 327	- 8 287	- 15 258	- 4 027	- 11 231
Reservas internacionais .....	- 453	205	- 658	- 1 880	177	- 2 057	- 1 822	208	- 2 030
Outras .....	- 7 678	- 2 520	- 5 158	- 8 734	- 2 504	- 6 230	- 13 436	- 4 235	- 9 201
Empréstimos .....	54 904	18 207	36 697	78 767	27 784	50 983	114 698	42 821	71 877
Instituições financeiras .....	387	125	262	571	150	421	561	256	305
Setor público .....	3 234	3 137	97	4 294	4 240	54	5 117	5 022	95
Governos estaduais e municipais .....	2 030	1 959	71	2 954	2 920	34	3 506	3 460	46
Autarquias e outras entidades públicas .....	1 204	1 178	26	1 340	1 320	20	1 611	1 562	49
Setor privado .....	51 283	14 945	36 338	73 902	23 394	50 508	109 020	37 543	71 477
À produção .....	26 128	8 867	17 261	38 178	14 069	24 109	60 212	24 036	36 176
Ao comércio (1) .....	14 869	3 602	11 267	20 562	4 988	15 574	28 830	7 565	21 265
Particulares .....	10 286	2 476	7 810	15 162	4 337	10 825	19 978	5 942	14 036
Títulos e valores mobiliários .....	2 452	797	1 655	3 381	1 018	2 363	6 237	1 473	4 764
Federais .....	345	231	114	617	508	109	905	680	225
Estaduais e municipais .....	352	351	1	205	159	46	318	247	71
Privados .....	1 755	215	1 540	2 559	351	2 208	5 014	546	4 468
Outras contas patrimoniais .....	21 766	...	...	12 762	3 282	9 480	21 716	9 317	12 399
Departamento no País .....	4 227	1 102	3 125	4 723	1 056	3 667	7 579	2 133	5 446
Cheques e ordens a receber .....	2 609	540	2 069	3 590	1 035	2 555	6 045	1 892	4 153
Banco Central - Conta de Subscrição de Capital .....	140	134	6	11	7	4	64	4	60
Diversas .....	14 790	...	...	4 438	1 184	3 254	8 028	5 288	2 740
Imobilizado .....	3 997	942	3 055	5 001	1 258	3 743	6 723	1 760	4 963
TOTAL .....	89 340 (2)	27 916 (2)	61 424	110 960	35 712	75 248	160 725	58 634	102 091
PASSIVO									
Depósitos à vista e a curto prazo .....	40 429	...	...	59 432	14 907	44 525	79 300	21 474	57 826
De instituições financeiras .....	2 280	421	1 859	2 854	599	2 255	5 745	2 582	3 163
Do setor público .....	3 360	...	...	5 036	4 468	568	5 686	4 810	876
Governo Federal .....	42	33	9	47	40	7	67	40	27
Governos estaduais e municipais .....	2 303	1 923	380	3 956	3 503	453	4 239	3 609	630
Autarquias e outras entidades públicas(3) .....	1 015	...	...	1 033	925	108	1 380	1 161	219
Do setor privado .....	33 523	5 272	28 251	49 985	8 690	41 295	65 394	12 249	53 145
Populares .....	10 365	2 602	7 763	14 125	4 172	9 953	18 673	5 548	13 125
Sem limite .....	23 118	2 667	20 451	35 812	4 514	31 298	46 643	6 697	39 946
Outros .....	40	3	37	48	4	44	78	4	74
De sociedades de economia mista .....	1 266	1 047	219	1 557	1 150	407	2 475	1 833	642
Depósitos a prazo .....	6 031	1 227	4 804	6 934	1 655	5 279	7 769	2 184	5 585
Do setor público .....	2	2	-	56	56	0	5	3	2
Autarquias e outras entidades públicas .....	2	2	-	56	56	0	5	3	2
Do setor privado .....	6 029	1 225	4 804	6 876	1 599	5 277	7 752	2 172	5 580
Comuns .....	133	17	116	113	69	44	57	22	35
Com correção monetária .....	5 896	1 208	4 688	6 763	1 530	5 233	7 695	2 150	5 545
De sociedade de economia mista .....	0	0	-	2	0	2	12	9	3
Depósitos vinculados .....	1 089	354	735	1 702	546	1 156	2 484	736	1 748
Outros depósitos .....	3 549	1 782	1 767	3 773	2 450	1 323	6 232	3 534	2 698
Do setor público .....	11	10	1	39	39	0	43	42	1
Especiais do Tesouro Nacional .....	11	10	1	39	39	0	39	39	0
Autarquias Federais (sob aviso) .....	...	...	...	0	0	0	4	3	1
Do setor privado .....	3 538	1 772	1 766	3 734	2 411	1 323	6 189	3 492	2 697
Para investimentos .....	1 238	1 238	-	1 566	1 566	0	2 131	2 131	0
Outros .....	2 300	534	1 766	2 168	845	1 323	4 058	1 361	2 697
Débito junto às autoridades monetárias .....	3 104	926	2 178	3 829	1 083	2 746	7 992	3 771	4 221
Redescontos .....	2 468	503	1 965	2 494	570	1 924	4 350	1 067	3 283
Banco Central - Conta Empréstimos .....	636	423	213	1 335	513	822	3 642	2 704	938
Obrigações contraídas com instituições oficiais .....	5 810	3 485	2 325	9 783	6 997	2 786	17 775	12 933	4 842
Financeiras .....	4 766	2 866	1 900	7 903	5 459	2 444	15 086	10 653	4 433
Outras .....	1 044	619	425	1 880	1 538	342	2 689	2 280	409
Demais exigibilidades .....	18 642	...	...	10 584	2 705	7 879	19 421	6 765	12 656
Ordens de pagamento .....	11 273	5 154	6 119	1 305	354	951	3 848	1 072	2 776
Cheques e documentos a liquidar .....	1 156	170	986	3 701	1 182	2 519	4 229	1 526	2 703
Outras .....	6 213	...	...	5 578	1 169	4 409	11 344	4 167	7 177
Recursos próprios .....	10 686	3 808	6 878	14 923	5 369	9 554	19 752	7 237	12 515
Capital .....	5 227	1 710	3 517	7 581	2 503	5 078	9 073	2 878	6 195
Outros .....	5 459	2 098	3 361	7 342	2 866	4 476	10 679	4 359	6 320
TOTAL .....	(2) 89 340 (2)	27 916 (2)	61 424	110 960	35 712	75 248	160 725	58 634	102 091

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Inclusive adiantamentos sobre contratos de câmbio. (2) Com as imperfeições mencionadas. (3) Inclui somente autarquias estaduais e municipais.

## 3.10.3 - BANCOS E ESTABELECIMENTOS FINANCEIROS

## 3.10.3.8 - Balancete consolidado das autoridades monetárias - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	SALDOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000 000)		
	1972	1973	1974 (1)
<b>ATIVO</b>			
Contas do Banco Central .....	26 811	40 136	43 030
Saldo líquido das operações do Tesouro Nacional ou sob sua responsabilidade .....	19 745	28 078	18 534
Operações vinculadas à execução orçamentária do Tesouro Nacional (2)...	- 8 416	- 14 431	- 21 667
Operações cambiais .....	28 020	42 382	40 082
Operações do Tesouro por papel-moeda emitido .....	101	100	104
Devedores por refinanciamentos (Resolução nº 21) .....	1	0	0
Plano de assistência financeira às Unidades Federativas .....	39	27	15
Compra e venda de produtos .....	1 422	3 340	5 218
De exportação e importação .....	596	1 861	783
De mercado interno .....	826	1 479	4 435
Empréstimos a governos estaduais e municipais .....	183	410	623
Empréstimos a autarquias e outras entidades públicas .....	589	945	2 119
Empréstimos a bancos comerciais .....	3 031	3 404	5 511
Redescontos .....	3 003	3 387	5 455
Pelo Banco do Brasil .....	28	37	56
Empréstimos a instituições financeiras .....	1 839	3 956	11 021
Outras aplicações .....	2	3	4
Outras contas .....	38 366	52 675	90 363
Empréstimos ao setor privado (3) .....	24 979	37 970	64 944
Carteira de Crédito Rural .....	9 262	15 846	26 630
Carteira de Crédito Geral (4) .....	15 717	22 124	38 314
Entidades de economia mista .....	218	282	334
Outros .....	15 499	21 842	37 980
Investimentos em títulos governamentais: a prazo, médio e longo .....	80	-	209
Federais .....	80	-	207
Estaduais e municipais .....	-	-	2
Demais contas .....	13 307	14 705	25 210
<b>TOTAL</b> .....	<b>65 177</b>	<b>92 811</b>	<b>133 393</b>
<b>PASSIVO</b>			
Contas do Banco Central .....	40 771	54 796	73 571
Papel-moeda em circulação .....	12 718	18 384	23 199
Em poder do público .....	11 547	16 427	20 807
Em poder de bancos comerciais .....	1 171	1 957	2 392
Depósitos de governos estaduais e municipais .....	461	689	818
Depósitos de autarquias e outras entidades públicas .....	1 998	2 964	3 014
Arrecadação de imposto sobre operações financeiras .....	2 616	4 788	8 100
Depósitos de bancos comerciais .....	6 124	7 906	6 580
À ordem do Banco Central .....	3 888	5 428	4 305
Outros depósitos .....	2 236	2 478	2 275
Obrigações da Carteira de Câmbio no País .....	1 573	2 570	3 166
Depósitos para fechamento de câmbio .....	1 409	2 406	2 990
Depósitos sobre remessas cambiais .....	164	164	176
F.M.I. Responsabilidade por compra de câmbio .....	2	2	2
Depósitos em cruzeiros de agências financeiras internacionais .....	3 484	3 948	4 293
Fundo Monetário Internacional .....	2 154	2 413	2 593
Banco Interamericano de Desenvolvimento .....	1 008	1 327	1 535
Associação Internacional de Desenvolvimento .....	117	132	155
Banco Internacional de Reconstrução e Desenvolvimento .....	205	76	5
Corporação Financeira Internacional (C.F.I. - BIRD) .....	0	0	0
Fundo Africano de Desenvolvimento .....	-	-	5
Recursos decorrentes do controle do sistema cambial .....	5 023	3 871	2 702
Fundo de reserva e defesa do café .....	4 941	3 678	2 549
Outros .....	82	193	153
Recursos próprios do Banco Central .....	6 772	9 674	21 697
Outras contas .....	24 406	38 015	59 822
Depósitos do setor privado .....	8 185	12 398	19 662
Voluntários .....	7 190	10 860	17 016
À vista e a curto prazo .....	6 403	9 880	14 303
Entidades de economia mista .....	805	1 070	2 050
Público .....	5 598	8 810	12 253
À prazo e outros depósitos .....	787	980	2 713
Compulsórios (à vista e a prazo) .....	582	707	1 046
Vinculados .....	413	831	1 600
Instituições financeiras .....	710	1 098	2 546
Outros depósitos do setor público .....	1 822	3 306	5 664
Demais exigibilidades .....	3 832	7 832	11 588
Recursos próprios do Banco do Brasil .....	9 857	13 381	20 362
<b>TOTAL</b> .....	<b>65 177</b>	<b>92 811</b>	<b>133 393</b>

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Dados sujeitos a retificação. (2) Compreende a execução do orçamento, mais relações financeiras com o público. (3) As variações dos empréstimos por carteira ao setor privado estão afetadas pela transferência de contas da antiga CREA para CREGE. (4) Inclui Carteira de Câmbio, CACEX, PASEP e adiantamentos sobre contratos de câmbio.

## 3.10.4 - BALANÇO DE PAGAMENTOS

## 3.10.4.1 - Demonstrativo dos financiamentos das transações internacionais - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	US\$ 1 000 000		
	1972	1973	1974 (1)
A. Balança Comercial .....	- 244	7	- 4 667
Exportação (FOB).....	3 991	6 199	7 968
Importação (FOB).....	4 235	6 192	12 635
B. Serviços (líquido) .....	- 1 250	- 1 722	- 2 313
Receita .....	557	944	1 612
Despesa .....	1 807	2 666	3 925
Viagens internacionais .....	- 178	- 206	- 247
Receita .....	38	58	67
Despesa .....	216	264	314
Transportes .....	- 338	- 618	- 916
Receita .....	169	240	365
Fretes .....	116	159	268
Outros .....	53	81	97
Despesa .....	507	858	1 281
Fretes .....	195	240	554
Outros .....	312	618	727
Seguros .....	- 13	- 18	- 13
Receita .....	17	16	30
Despesa .....	30	34	43
Rendas de capitais .....	- 520	- 712	- 885
Receita .....	133	326	719
Juros .....	130	325	718
Lucros e dividendos .....	3	1	1
Despesa .....	653	1 038	1 604
Juros .....	489	839	1 355
Lucros e dividendos .....	164	199	249
Governamentais, não incluídos em outros itens .....	- 120	- 123	- 164
Receita .....	39	66	93
Despesa .....	159	189	257
Serviços diversos .....	- 81	- 45	- 88
Receita .....	161	238	338
Despesa .....	242	283	426
C. Mercadorias e Serviços (A + B) .....	- 1 494	- 1 715	- 6 980
D. Transferências (líquido) .....	5	27	0
Receita .....	104	128	137
Despesa .....	99	101	137
E. Transações Correntes (C + D) .....	- 1 489	- 1 688	- 6 980
F. Capitais (líquido) .....	3 492	3 512	5 957
Investimentos estrangeiros no País (líquido) .....	337	977	944
Investimentos brasileiros no exterior (líquido) .....	- 19	- 37	- 61
Empréstimos e financiamentos - Médio e longo prazos .....	4 299	4 495	6 624
Amortizações - Médio e longo prazos .....	- 1 202	- 1 673	- 1 938
Empréstimos - Curto prazo (líquido) .....	21	- 197	444
Outros (líquido) .....	56	- 53	- 56
G. TOTAL (E + F) .....	2 003	1 824	- 1 023
H. Erros e Omissões .....	436	355	85
Superavit (+) ou deficit (-) .....	2 439	2 179	- 938
I. Operações com o Fundo Monetário Internacional .....	- 70	- 33	- 10
J. Haveres a curto prazo (aumento -) .....	- 2 565	- 2 798	786
K. Obrigações a curto prazo (redução -) .....	200	658	162
L. Ouro monetário (aumento -) .....	- 4	- 6	-
M. TOTAL (I a L) .....	- 2 439	- 2 179	938

FONTE - Banco Central do Brasil.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.10.5 - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## 3.10.5.1 - Aspectos gerais

## a) Número de departamentos em funcionamento, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊNCIAS EM FUNCIONAMENTO EM 31-12			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AGÊNCIAS EM FUNCIONAMENTO EM 31-12		
	Total	Metropo- litana	Interior		Total	Metropo- litana	Interior
Amazonas .....	4	1	3	Espírito Santo .....	13	2	11
Pará .....	7	1	6	Rio de Janeiro .....	24	2	22
Maranhão .....	3	1	2	Guanabara .....	38	38	-
Piauí .....	3	1	2	São Paulo .....	141	40	101
Ceará .....	4	1	3	Paraná .....	46	10	36
Rio Grande do Norte .....	4	1	3	Santa Catarina .....	22	2	20
Paraíba .....	10	2	8	Rio Grande do Sul .....	109	25	84
Pernambuco .....	11	6	5	Mato Grosso .....	7	1	6
Alagoas .....	4	1	3	Goiás .....	8	2	6
Sergipe .....	3	1	2	Distrito Federal .....	11	11	-
Bahia .....	20	4	16				
Minas Gerais .....	90	14	76	BRASIL .....	582	167	415

FONTE - Caixa Econômica Federal.

## b) Saldos dos empréstimos, segundo as modalidades, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS DOS EMPRÉSTIMOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)							
	Total	Segundo as modalidades						
		Bens de consumo duráveis (1)	Consignações	Crédito pessoal	Habitacionais	Hipotecas	Penhores	Outras
Amazonas .....	86 484	264	8 485	3 889	37 718	34 080	998	1 050
Pará .....	151 679	3 745	18 646	38 428	36 949	50 010	3 241	860
Maranhão .....	66 558	2 324	4 937	15 587	28 538	13 603	1 128	441
Piauí .....	78 747	1 237	8 820	2 587	13 535	33 723	472	18 373
Ceará .....	509 577	7 507	30 106	13 437	268 771	82 528	3 691	103 537
Rio Grande do Norte .....	95 504	4 752	20 674	21 670	37 809	8 911	590	1 098
Paraíba .....	160 862	8 012	17 673	36 877	85 566	11 918	698	118
Pernambuco .....	384 291	4 280	74 449	29 540	182 130	78 405	5 666	9 821
Alagoas .....	89 354	747	14 127	26 550	24 230	22 124	808	768
Sergipe .....	59 307	2 792	10 156	8 640	22 705	14 634	364	16
Bahia .....	596 714	12 015	49 293	29 680	369 252	129 209	7 262	3
Minas Gerais .....	1 077 775	12 775	49 421	181 016	320 972	490 893	13 285	9 413
Espírito Santo .....	228 625	2 603	11 136	31 297	101 784	74 679	1 303	5 823
Rio de Janeiro .....	727 971	11 972	84 295	75 124	281 082	248 874	19 108	7 516
Guanabara .....	3 540 496	27 053	226 266	104 183	1 802 919	1 081 413	226 228	72 434
São Paulo .....	8 273 145	194 124	168 248	215 961	5 019 049	2 465 175	72 775	137 815
Paraná .....	1 150 658	6 685	21 951	94 575	453 521	552 039	7 757	14 130
Santa Catarina .....	476 468	15 343	13 493	56 250	206 410	153 949	529	30 494
Rio Grande do Sul .....	1 871 790	44 336	42 561	235 560	647 421	859 782	10 545	31 585
Mato Grosso .....	120 078	585	12 633	25 962	23 004	56 520	852	522
Goiás .....	178 459	1 697	11 361	59 378	58 618	42 958	3 953	494
Distrito Federal .....	1 136 431	5 939	91 358	49 189	352 537	438 118	10 979	188 311
Matriz .....	18 920	-	-	-	-	-	-	18 920
BRASIL .....	21 079 893	370 787	990 089	1 355 380	10 374 520	6 943 545	392 232	653 340

FONTE - Caixa Econômica Federal.

(1) Financiamentos e refinanciamentos.

## 3.10.5 - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## 3.10.5.1 - Aspectos gerais

## c) Saldos dos depósitos, segundo as modalidades, por Unidades da Federação — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SALDOS DOS DEPÓSITOS EM 31-12 (Cr\$ 1 000)								
	Total	Segundo as modalidades							
		Populares	Sem limite	Poupança c/c, mone- tária	Judiciais c/c, mone- tária	Vinculados	De entidades públicas	A prazo	Outras
Amazonas .....	57 790	2 002	4 201	44 645	4 786	671	219	-	1 266
Pará .....	184 617	18 913	10 124	145 597	-	199	1 598	2 678	5 508
Maranhão .....	80 750	2 407	3 713	53 203	-	514	506	-	407
Piauí .....	49 205	2 578	1 420	43 225	84	76	912	-	910
Ceará .....	307 132	11 262	12 024	279 524	1 436	1 091	231	-	1 564
Rio Grande do Norte .....	71 678	5 472	1 626	61 572	854	262	1 441	-	451
Paraíba .....	103 243	8 971	5 059	81 173	1 164	79	6 445	3	349
Pernambuco .....	351 239	20 447	11 685	283 024	1 315	1 069	25 356	615	7 728
Alagoas .....	106 298	5 765	1 700	96 461	378	232	693	4	1 065
Sergipe .....	69 823	1 728	2 383	63 977	17	381	341	-	996
Bahia .....	467 731	15 057	7 384	426 237	10 506	492	6 960	-	1 095
Minas Gerais .....	1 074 513	118 580	28 143	863 579	43 799	7 544	9 803	7	3 058
Espírito Santo .....	212 745	15 549	8 297	175 868	4 226	1 242	4 356	0	3 207
Rio de Janeiro .....	790 303	33 384	7 574	737 032	1 778	199	1 519	295	8 522
Guanabara .....	4 046 248	303 951	43 461	3 547 776	45 333	21 316	24 502	798	59 111
São Paulo .....	5 615 757	291 863	353 055	4 719 545	165 314	4 686	7 221	-	74 073
Paraná .....	931 492	88 583	62 279	757 752	2 956	634	10 789	-	8 499
Santa Catarina .....	418 140	24 990	10 931	370 681	945	428	4 068	-	6 097
Rio Grande do Sul .....	2 150 824	201 272	65 897	1 838 692	3 071	141	8 518	-	33 233
Mato Grosso .....	69 350	11 472	1 914	48 652	5 127	724	787	11	663
Goiás .....	86 856	16 040	8 037	56 389	3 831	494	223	-	1 842
Distrito Federal .....	802 304	41 962	27 958	167 978	-	24 722	485 327	49 945	4 412
TOTAL .....	18 028 038	1 242 248	678 865	14 862 582	296 920	67 196	601 815	54 356	224 056

## 3.10.5 - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## 3.10.5.2 - Programa de integração social

## 3.10.5.2.1 - PESSOAL CADASTRADO E ARRECADAÇÃO, POR REGIÕES E BANCO DO BRASIL - 1971-74

## a) Pessoal cadastrado

ESPECIFICAÇÃO	PESSOAL CADASTRADO					
	1971	1972	1973	1974	De 1971 a 1974	
					Quantidade	% sobre o total
Pará.....	61 735	24 480	54 744	24 998	165 957	1,3
Ceará.....	92 643	38 565	50 303	39 842	221 353	1,7
Pernambuco.....	286 889	75 607	85 059	85 576	533 131	4,1
Bahia.....	153 287	62 025	30 220	57 470	303 002	2,3
Minas Gerais.....	401 044	101 976	267 000	197 132	967 152	7,4
Guanabara.....	1 007 461	303 442	249 116	305 060	1 865 079	14,3
São Paulo.....	3 107 166	1 127 827	1 506 762	1 101 400	6 843 155	52,5
Paraná.....	341 536	121 876	200 474	170 296	834 182	6,4
Rio Grande do Sul.....	479 211	178 527	170 322	172 054	1 000 114	7,7
Distrito Federal.....	80 252	40 125	99 897	67 618	287 892	2,2
Matriz.....	14 737	-	-	-	14 737	0,1
TOTAL.....	6 025 961	2 074 450	2 713 897	2 221 446	13 035 754	100,0

FONTE - Caixa Econômica Federal.

## b) Arrecadação

ESPECIFICAÇÃO	ARRECADAÇÃO		
	Em 1974 (Cr\$ 1 000)	De 1971 a 1974	
		Cr\$ 1 000	% sobre o total
Pará.....	39 589	68 728	0,9
Ceará.....	39 745	71 607	0,9
Pernambuco.....	99 037	183 424	2,4
Bahia.....	55 554	104 926	1,4
Minas Gerais.....	196 517	332 315	4,4
Guanabara.....	510 140	953 540	12,6
São Paulo.....	2 359 237	4 011 728	53,1
Paraná.....	224 090	376 363	5,0
Rio Grande do Sul.....	286 248	500 226	6,6
Distrito Federal.....	39 384	68 148	0,9
SUBTOTAL.....	3 849 541	6 671 005	88,2
Banco do Brasil.....	396 394	901 669	11,9
Devolução.....	- 8 777	- 13 414	- 0,1
Juros e multas de bancos em atraso.....	114	216	0,0
TOTAL.....	4 237 272	7 559 476	100,0

FONTE - Caixa Econômica Federal.



## 3.10.5 - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## 3.10.5.3 - Loterias

## a) Arrecadação e distribuição de prêmios pela Loteria Federal — 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Prêmios líquidos pagos .....	418 625	462 932	601 605
Imposto de renda na fonte .....	95 476	103 368	130 862
Comissão de vendas (filiais e revendedores) .....	146 886	162 300	210 139
Taxas de administração (matriz) .....	36 721	39 932	51 450
Fundos especiais .....	18 361	20 224	26 160
Nacional de saúde .....	9 181	10 232	13 080
Nacional do desenvolvimento da educação .....	3 672	4 045	5 232
Desenvolvimento de operações da Caixa Econômica Federal .....	3 672	4 045	5 232
Alimentação escolar .....	918	951	1 308
Manutenção e investimentos .....	918	951	1 308
Fundo de instalação da Caixa Econômica Federal e Fundo de instalação do Programa de Integração Social .....	18 361	20 224	26 160
Fundo de liquidez da Previdência Social .....	102 820	113 257	146 492
Serviço de Assistência e Seguro Social dos Economizários .....	7 345	8 090	10 464
TOTAL .....	844 595	930 327	1 203 332

FONTE - Caixa Econômica Federal.

## b) Cartões vendidos, número de acertadores e arrecadação da Loteria Esportiva Federal, por Unidades da Federação — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO						UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO					
	Cartões vendidos	Acertadores		Arrecadação				Cartões vendidos	Acertadores		Arrecadação		
		Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Total (Cr\$ 1 000)	% sobre o total	Média por cartão			Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Total (Cr\$ 1 000)	% sobre o total	Média por cartão
Amazonas .....	3 744 990	111	5 381	19 116	0,8	5,10	Espírito Santo...	7 426 675	207	6 707	35 149	1,4	4,73
Pará .....	5 226 708	148	6 537	25 693	1,0	4,92	Rio de Janeiro...	29 662 185	668	36 482	129 185	5,2	4,36
Maranhão .....	2 825 048	53	2 717	11 871	0,5	4,20	Guanabara .....	62 061 304	1 863	98 496	330 828	13,3	5,33
Piauí .....	1 490 619	34	773	6 550	0,3	4,39	São Paulo .....	179 333 152	5 225	316 370	1 010 149	40,5	5,63
Ceará .....	4 288 805	107	3 580	19 445	0,8	4,56	Paraná .....	33 674 519	859	51 443	168 757	6,8	5,01
Rio Grande do Norte..	1 501 010	30	892	6 099	0,2	4,06	Santa Catarina...	9 941 980	241	20 257	50 931	2,0	5,12
Paraíba .....	2 095 983	45	1 559	8 637	0,4	4,12	Rio Grande do Sul.	26 739 502	871	35 929	137 515	5,5	5,14
Pernambuco .....	9 048 387	192	11 618	38 130	1,5	4,21	Mato Grosso .....	7 457 907	200	10 769	43 388	1,7	5,82
Alagoas .....	2 601 251	38	4 564	9 748	0,4	3,75	Goiás .....	12 847 463	332	17 821	59 155	2,4	4,60
Sergipe .....	2 180 784	28	1 152	8 573	0,3	3,93	Distrito Federal .	10 382 957	297	13 638	51 248	2,1	4,95
Bahia .....	21 906 016	435	42 619	90 845	3,6	4,15							
Minas Gerais .....	50 774 034	1 475	95 872	231 609	9,3	4,56	BRASIL .....	487 171 279	13 459	785 176	2 492 621	100,0	5,12

FONTE - Caixa Econômica Federal.

## 3.10.5 - CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

## 3.10.5.3 - Loterias

c) Quota de participação e apropriação da arrecadação de apostas, pela Loteria Esportiva Federal - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	QUOTA (%)	ARRECAÇÃO (Cr\$ 1 000)		
		1972	1973	1974
Prêmios líquidos a ratear.....	31,50	635 620	738 596	785 176
Imposto de renda .....	13,50	272 409	316 541	336 504
Fundo de liquidez da Previdência Social .....	10,00	201 784	234 475	249 262
Comissão de revendedores .....	9,00	181 606	211 027	224 336
Comissões da Caixa Econômica Federal				
Comissões das filiais.....	2,70	54 482	63 308	67 300
Taxa de administração .....	10,80	217 927	253 232	269 203
Legião Brasileira de Assistência .....	9,00	181 606	211 027	224 336
Fundo Nacional do Desenvolvimento da Educação ..	6,75	136 205	158 272	168 252
Ministério da Educação e Cultura.....	6,75	136 205	158 272	168 252
TOTAL.....	100,00	2 017 844	2 344 750	2 492 621

FONTE - Caixa Econômica Federal.

## 3.10.6 - ÍNDICES DO MOVIMENTO FINANCEIRO GERAL - 1969-74

ANOS	ÍNDICES DO MOVIMENTO FINANCEIRO (Base 1965-67=100)											
	Sistema bancário						Depósitos de poupança (1)	Papel-moeda em circulação	Meios de pagamento	Cheques compensados	Taxa de câmbio (Cr\$/US\$)	Títulos partculares (Média S-N)
	Depósitos				Empréstimos							
	Total		Setor privado		Total	Setor privado						
À vista	A prazo	À vista	A prazo									
1969.....	235	352	242	369	285	338	246	226	234	336	180	508
1970.....	277	677	312	499	380	483	301	281	301	460	203	810
1971.....	402	969	413	728	504	668	412	347	393	700	234	2 226
1972.....	526	1 600	532	1 288	719	964	551	446	515	1 110	263	1 563
1973.....	776	2 191	805	1 807	1 068	1 435	857	636	757	1 871	271	1 363
1974.....	1 080	2 906	1 097	2 158	1 560	2 100	690	853	1 047	2 749	301	1 357
1974												
Janeiro.....	919	2 497	958	1 904	1 271	1 711	506	780	902	2 143	276	1 326
Fevereiro .....	966	2 535	993	1 915	1 312	1 766	516	807	942	1 969	283	1 365
Março.....	1 002	2 573	1 029	1 962	1 359	1 826	537	790	974	2 522	286	1 558
Abril.....	1 013	2 591	1 028	1 912	1 391	1 869	572	818	986	2 537	288	1 386
Maio .....	1 027	2 748	1 026	2 017	1 446	1 947	593	827	1 003	2 686	290	1 316
Junho.....	1 081	2 788	1 091	2 036	1 524	2 054	619	838	1 047	2 432	296	1 301
Julho.....	1 059	2 768	1 066	1 995	1 562	2 106	686	828	1 024	2 944	304	1 358
Agosto .....	1 112	2 859	1 100	2 088	1 615	2 177	716	853	1 076	2 798	308	1 429
Setembro .....	1 117	3 301	1 125	2 505	1 691	2 276	751	862	1 075	2 920	313	1 304
Outubro.....	1 148	3 354	1 154	2 522	1 764	2 370	893	863	1 102	3 212	316	1 174
Novembro.....	1 224	3 362	1 248	2 516	1 818	2 441	926	935	1 183	3 069	322	1 240
Dezembro .....	1 292	3 491	1 350	2 522	1 968	2 658	969	1 033	1 253	3 750	326	1 525

FONTE - Fundação Getúlio Vargas.

(1) 1971=100.

## 3.11 — PROPRIEDADE

## 3.11.1 — PROPRIEDADE IMOBILIÁRIA

## 3.11.1.1 — Transcrição de transmissão de imóveis nos Municípios das Capitais — 1972-74

CAPITAIS	TRANSMISSÕES TRANSCRITAS					
	Total			Por compra e venda		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
NÚMERO						
Porto Velho .....	277	427	392	(1) 95	139	212
Rio Branco .....	121	303	200	118	297	138
Manaus .....	3 924	3 360	3 076	3 412	2 900	2 693
Boa Vista .....	...	278	241	...	278	241
Belém .....	3 506	3 138	3 868	2 837	2 800	3 197
Macapá .....	60	93	199	20	35	72
São Luís .....	894	1 504	1 295	811	1 177	1 100
Teresina .....	1 830	2 311	2 456	1 366	1 889	2 061
Fortaleza .....	5 976	7 165	8 255	5 376	6 337	6 891
Natal .....	1 582	2 321	2 671	1 319	1 938	2 072
João Pessoa .....	4 342	5 401	5 545	3 777	4 758	5 041
Recife .....	6 204	7 153	8 016	5 437	6 434	7 203
Maceió .....	3 185	3 331	3 955	2 517	2 578	3 364
Aracaju .....	2 719	3 101	3 533	1 989	2 719	2 932
Salvador .....	7 046	6 829	6 703	6 150	6 209	6 346
Belo Horizonte .....	14 415	17 152	21 234	12 107	14 888	18 499
Vitória .....	1 446	320	1 793	1 118	1 032	1 577
Niterói .....	5 561	6 835	8 369	4 337	5 461	7 263
Rio de Janeiro .....	50 879	52 578	54 208	39 544	44 097	44 810
São Paulo .....	94 643	125 777	129 504	79 294	96 077	112 167
Curitiba .....	13 080	15 205	18 728	10 181	12 080	15 125
Florianópolis .....	3 054	3 589	3 953	2 257	2 747	3 353
Porto Alegre .....	17 918	19 094	23 319	12 464	14 887	18 431
Cuiabá .....	2 324	2 390	2 654	1 671	1 898	1 917
Goiânia .....	14 031	20 890	21 321	11 411	17 883	18 559
Brasília .....	9 738	11 956	11 146	9 399	10 613	10 912
VALOR (Cr\$ 1 000)						
Porto Velho .....	5 057	12 958	52 027	(1) 1 410	4 158	32 877
Rio Branco .....	8 780	20 391	48 489	8 770	20 122	45 805
Manaus .....	149 521	224 672	532 987	123 371	171 555	195 615
Boa Vista .....	...	2 856	4 016	...	2 856	4 016
Belém .....	125 841	151 855	263 087	107 630	131 157	163 383
Macapá .....	2 978	3 517	6 183	247	780	2 090
São Luís .....	28 708	81 749	66 813	23 978	31 870	46 816
Teresina .....	21 537	30 446	50 363	12 093	25 791	44 576
Fortaleza .....	192 884	280 996	446 064	172 283	198 305	359 899
Natal .....	29 956	59 672	285 005	23 310	49 065	165 512
João Pessoa .....	49 699	152 566	132 419	37 941	94 755	118 045
Recife .....	212 127	372 613	515 975	182 528	307 421	426 767
Maceió .....	40 890	63 027	125 958	29 567	46 538	87 441
Aracaju .....	41 564	84 790	114 819	28 188	48 156	115 320
Salvador .....	438 721	679 975	606 477	342 937	547 201	516 394
Belo Horizonte .....	631 520	965 640	1 838 410	437 462	778 396	1 551 909
Vitória .....	64 716	70 843	109 839	51 451	57 469	98 209
Niterói .....	227 538	5 484 746	668 497	165 828	331 126	499 591
Rio de Janeiro .....	2 683 387	3 981 943	5 486 169	2 017 423	3 109 258	4 655 269
São Paulo .....	6 997 219	9 757 932	17 115 681	4 719 649	8 089 173	15 344 359
Curitiba .....	463 926	568 009	1 301 499	338 049	394 882	972 418
Florianópolis .....	76 225	158 419	146 627	55 933	105 561	100 074
Porto Alegre .....	671 809	1 202 634	2 132 205	478 728	992 648	1 614 604
Cuiabá .....	32 929	48 869	98 808	26 300	39 544	83 455
Goiânia .....	161 834	331 787	574 234	130 847	270 960	464 998
Brasília .....	922 418	5 717 759	3 377 428	337 728	709 338	3 285 313

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Dados de 10 meses.

## 3.11.1 - PROPRIEDADE IMOBILIÁRIA

## 3.11.1.2 - Inscrições de hipotecas convencionais, nos Municípios das Capitais - 1972-74

CAPITAIS	HIPOTECAS INSCRITAS					
	Número			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Porto Velho .....	28	34	103	6 088	9 792	2 804
Rio Branco .....	62	167	27	9 147	19 112	13 120
Manaus .....	1 024	1 077	425	176 038	207 710	313 235
Boa Vista .....	-	-	7	-	-	1 255
Belém .....	1 632	758	1 338	180 154	140 550	191 097
Macapá .....	6	9	6	1 284	1 412	3 551
São Luís .....	332	783	408	30 125	71 237	27 832
Teresina .....	275	500	526	13 871	38 572	58 360
Fortaleza .....	2 065	1 677	1 521	179 194	314 715	389 750
Natal .....	424	518	587	52 503	140 939	203 985
João Pessoa .....	582	705	712	37 209	72 633	72 610
Recife .....	1 374	1 401	1 861	268 235	471 305	583 550
Maceió .....	750	335	371	206 326	37 316	216 455
Aracaju .....	739	521	561	71 321	34 987	63 469
Salvador .....	2 705	2 171	1 709	441 962	563 293	1 265 747
Belo Horizonte .....	2 710	3 782	4 678	409 744	909 374	1 016 845
Vitória .....	690	397	598	72 338	51 931	97 200
Niterói .....	1 532	1 551	2 368	254 345	540 046	651 684
Rio de Janeiro .....	11 975	12 752	12 218	2 303 155	3 444 531	4 079 740
São Paulo .....	21 498	29 641	30 663	4 237 976	7 046 494	11 584 469
Curitiba .....	2 958	3 400	3 504	282 846	453 062	985 319
Florianópolis .....	897	1 073	1 154	69 852	189 865	294 999
Porto Alegre .....	4 580	5 442	7 331	510 170	970 895	1 805 710
Cuiabá .....	318	318	372	20 521	41 264	70 271
Goiania .....	324	491	918	38 051	122 291	285 048
Brasília .....	1 816	2 658	2 914	587 029	555 875	1 146 951

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 3.11.2 - PROPRIEDADE INDUSTRIAL

## a) Marcas de propaganda depositadas, marcas registradas, patentes concedidas, patentes depositadas e pedidos de marcas e patentes arquivadas e indeferidas, nacionais e estrangeiras - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
<b>MARCAS E PROPAGANDAS DEPOSITADAS (1)</b>			
Segundo a natureza			
Marcas .....	22 900	25 440	23 916
Expressão propaganda .....	859	286	296
Sinal propaganda .....	442	250	359
Marca notória .....	-	127	-
Marca genérica .....	-	124	-
TOTAL .....	24 201	26 227	24 571
MARCAS REGISTRADAS .....	23	1 970	14 327
<b>PATENTES CONCEDIDAS (1)</b>			
Segundo a natureza			
Privilégio de invenção .....	444	156	...
Modelo industrial .....	110	73	...
Desenho industrial .....	13	4	...
Modelo de utilidade .....	4	31	...
TOTAL .....	571	264	1 154
<b>PATENTES DEPOSITADAS (1)</b>			
Segundo a natureza			
Privilégio de invenção .....	7 414	8 123	8 808
Modelo industrial .....	919	1 004	882
Desenho industrial .....	106	114	72
Garantia de prioridade .....	28	32	37
Modelo de utilidade .....	818	1 058	1 191
TOTAL .....	9 285	10 331	10 990
<b>MARCAS E PATENTES ARQUIVADAS E INDEFERIDAS</b>			
Patentes .....	1 568	2 702	1 941
Marcas .....	37 598	24 714	21 923

FONTES - Instituto Nacional de Propriedade Industrial.

(1) - Nacionais e estrangeiras.

## 3.11.3 - PROPRIEDADE INTELECTUAL

## a) Autores ou proprietários e obras registradas — 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO DE REGISTROS								
	Biblioteca Nacional			Escola Nacional de Belas-Artes			Escola Nacional de Música		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Autores ou proprietários .....	363	387	305	556	493	-	724	231	-
Pessoas jurídicas .....	25	30	28	337	374	-	9	1	-
Pessoas físicas .....	300	307	250	206	114	-	587	193	-
Segundo o sexo									
Masculino .....	233	233	190	184	101	-	457	145	-
Feminino .....	67	74	60	22	13	-	130	48	-
Segundo a nacionalidade									
Brasileiros natos .....	285	285	235	177	89	-	578	188	-
Brasileiros naturalizados .....	7	9	4	6	6	-	-	-	-
Estrangeiros .....	8	13	11	23	19	-	9	5	-
Parcerias .....	38	50	27	13	5	-	128	37	-
Obras registradas .....	619	614	482	1 044	866	-	1 879	595	-

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

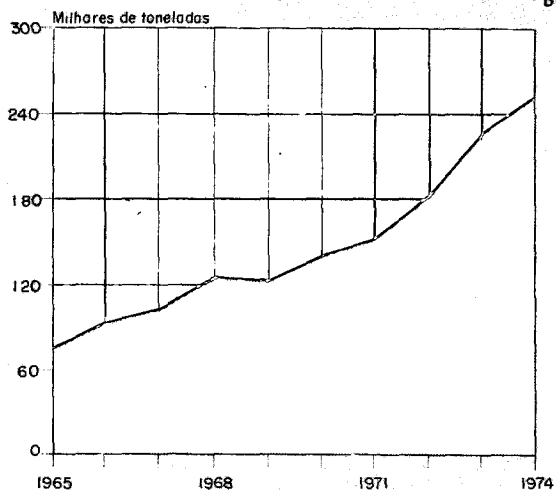
## 3.12 - CONSUMO

## 3.12.1 - CONSUMO APARENTE DE CARVÃO MINERAL, SEGUNDO A UTILIZAÇÃO - 1972-74

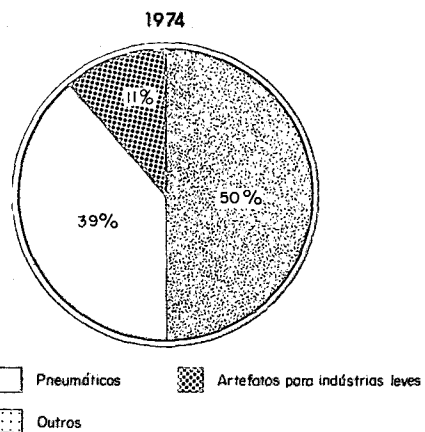
ESPECIFICAÇÃO	ANOS	CONSUMO (t)			
		Total	Tipo de carvão		Vapor
			Metalúrgico		
			Nacional	Estrangeiro	
Estradas de ferro .....	1972	22 107	-	-	22 107
	1973	3 601	-	-	3 601
	1974	15 515	-	-	15 515
Indústrias e fins diversos .....	1972	32 451	-	2 069	30 382
	1973	97 374	-	2 083	95 291
	1974	155 844	-	1 570	154 274
Termeletricidade .....	1972	1 615 721	-	-	1 615 721
	1973	1 477 947	-	-	1 477 947
	1974	1 397 954	-	-	1 397 954
Siderurgia .....	1972	2 340 367	766 201	1 574 166	-
	1973	2 486 094	787 681	1 698 413	-
	1974	2 455 162	979 899	1 475 263	-
Companhias de gás .....	1972	134 944	16 538	118 406	-
	1973	197 759	5 016	192 743	-
	1974	5 469	5 469	-	-
TOTAL .....	1972	4 146 000	783 149	1 694 641	1 668 210
	1973	4 262 775	792 697	1 893 239	1 576 839
	1974	4 029 944	985 368	1 476 833	1 567 743

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

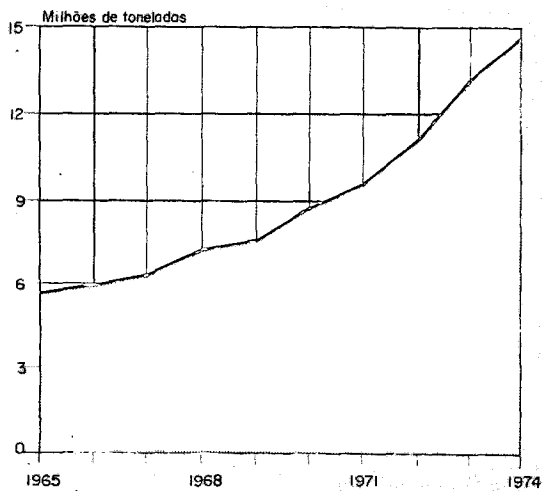
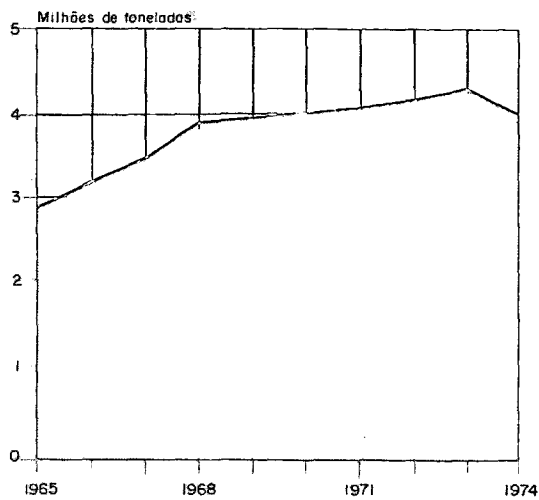
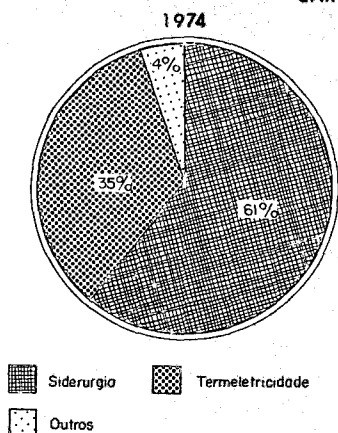
# CONSUMO



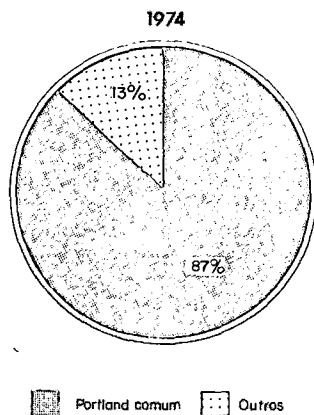
## BORRACHA NA INDÚSTRIA



## CARVÃO MINERAL



## CIMENTO



## 3.12.2 - CONSUMO APARENTE DE CIMENTO NACIONAL, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (t)														
	Total			"Portland" comum			"Portland" alto forno			"Portland" branco			Pozolânico e alta resistência		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	77	6 030	3 815	77	6 018	3 784	-	-	9	-	12	22	-	-	-
Acre .....	258	3 686	538	258	3 686	538	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	25 706	104 884	144 212	25 612	104 568	144 079	-	-	-	94	316	133	-	-	-
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	181 718	193 934	174 881	181 714	193 770	174 728	-	-	15	4	164	138	-	-	-
Amapá .....	7 122	3 422	12 311	7 122	3 422	12 311	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	48 641	47 658	80 714	48 582	47 635	80 664	-	-	-	59	23	50	-	-	-
Piauí .....	58 901	48 912	44 479	58 897	48 888	44 418	-	-	-	4	24	61	-	-	-
Ceará .....	167 909	166 360	178 033	167 461	165 912	177 447	-	-	-	448	448	586	-	-	-
Rio Grande do Norte ..	56 810	71 784	93 496	56 602	71 544	93 230	-	-	-	208	240	266	-	-	-
Paraíba .....	92 720	115 867	133 830	92 426	115 464	132 604	-	-	-	294	403	1 226	-	-	-
Pernambuco .....	335 786	431 277	440 588	334 433	430 686	439 647	-	-	-	1 353	591	941	-	-	-
Alagoas .....	87 186	96 584	124 268	87 008	96 310	123 993	-	-	-	178	274	275	-	-	-
Fernando de Noronha ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	56 384	63 755	82 423	56 240	63 613	82 108	-	-	-	144	142	315	-	-	-
Bahia .....	524 458	594 619	692 739	523 025	593 250	690 235	-	8	696	1 433	1 361	1 808	-	-	-
Minas Gerais .....	1 282 144	1 439 968	1 772 732	1 278 390	1 302 021	1 533 951	-	134 555	235 554	3 228	2 861	3 177 (1)	526 (1)	531 (1)	50
Espírito Santo .....	183 724	184 948	183 848	183 218	183 869	181 785	-	508	1 484	506	570	579	- (1)	1	-
Rio de Janeiro .....	800 172	949 420	1 003 953	644 150	759 284	794 054	152 984	185 164	203 466	2 482	2 946	2 831 (1)	556 (1)	2 026 (1)	3 602
Guanabara .....	1 197 110	1 346 703	1 312 016	920 564	1 065 910	1 039 401	261 061	266 352	244 185	10 895	9 297	10 076 (1)	4 590 (1)	5 144 (1)	18 354
São Paulo .....	4 149 309	4 813 757	5 441 174	3 780 026	4 402 485	4 967 117	351 051	386 971	434 480	18 205	21 891	22 095 (1)	27 (1)	2 410 (1)	17 482
Paraná .....	500 405	650 686	764 230	499 707	649 721	762 819	-	-	102	698	965	1 213	-	- (1)	96
Santa Catarina .....	212 656	268 263	348 885	54 960	79 022	134 440	-	-	-	445	558	731	157 251 (2)	188 683 (2)	213 714
Rio Grande do Sul ..	599 670	677 995	753 343	354 076	360 119	267 361	378	-	-	2 454	2 683	2 935	242 762 (3)	315 193 (3)	483 047
Mato Grosso .....	216 381	229 224	277 849	216 338	228 993	277 447	-	-	209	43	231	193	-	-	-
Goiás .....	187 939	295 457	363 927	187 488	295 111	362 283	-	107	1 110	431	239	534 (1)	20	-	-
Distrito Federal .....	372 074	432 537	431 591	367 187	430 816	429 212	-	-	705	1 601	1 675	1 486 (1)	3 286 (1)	46 (1)	188
BRASIL .....	11 345 260	13 237 730	14 859 875	10 125 561	11 702 117	12 949 656	765 474	973 665	1 122 015	45 207	47 914	51 671 (4)	409 018 (4)	514 034 (4)	736 533 (4)

FONTE - Sindicato Nacional da Indústria do Cimento.

(1) Alta Resistência. (2) Inclusive 172 e 236 toneladas de alta resistência em 1973 e 1974 respectivamente. (3) Inclusive 603 e 7.435 toneladas de alta resistência em 1973 e 1974 respectivamente. (4) Inclusive 9.005, 10.933 e 41.443 toneladas de alta resistência em 1972, 1973 e 1974 respectivamente.

## 3.12.3 - CONSUMO APARENTE DE LAMINADOS DE AÇO - 1972-74

ANOS	CONSUMO						
	Total	Quantidade (1 000 t)			% sobre o total		
		Produzida	Importada	Exportada	Produzida	Importada	Exportada
TOTAL							
1972 .....	5 494	5 137	771	414	93,5	14,0	7,5
1973 .....	6 636	5 548	1 346	258	83,6	20,3	3,9
1974 (1) .....	9 176	5 750	3 569	143	62,7	38,9	1,6
LAMINADOS PLANOS							
1972 .....	2 814	2 551	503	240	90,7	17,9	8,5
1973 .....	3 587	2 727	991	131	76,0	27,6	3,7
1974 (1) .....	5 260	2 608	2 685	33	48,7	51,1	0,6
LAMINADOS NÃO PLANOS							
1972 .....	2 680	2 586	268	174	96,5	10,0	6,5
1973 .....	3 049	2 821	355	127	92,5	11,6	4,2
1974 (1) .....	3 916	3 142	864	110	80,2	22,6	2,8

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 3.12.4 - CONSUMO APARENTE DE FERRO-LIGAS - 1970-73

ANOS	CONSUMO						
	Total	Quantidade (t)			% sobre o total		
		Produzido	Importado	Exportado	Produzido	Importado	Exportado
1970.....	80 406	91 641	4 983	16 218	114,0	6,2	20,2
1971.....	123 899	125 612	23 360	25 073	101,4	18,9	20,3
1972.....	104 956	139 139	9 221	43 404	132,6	8,8	41,4
1973.....	135 577	170 726	9 044	44 193	125,9	6,7	32,6

FONTE - Instituto Brasileiro de Siderurgia.

## 3.12.5 - CONSUMO APARENTE DE PASTAS QUÍMICAS E SEMIQUÍMICAS, PELA INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO - 1970-74

ANOS	CONSUMO (t)			
	Total	Quantidade		
		Produzida	Importada	Exportada
1970.....	684 895	684 601	28 200	27 906
1971.....	790 073	743 814	68 708	22 449
1972.....	959 472	926 124	167 597	134 249
1973.....	934 467	1 001 739	121 898	189 170
1974.....	1 170 032	1 129 526	173 811	133 305

FONTE - Associação Paulista dos Fabricantes de Papel e Celulose.

## 3.12.6 - CONSUMO DE BORRACHA NA INDÚSTRIA

## a) Tipos - 1971-74

ANOS	CONSUMO (peso seco) (t)									
	Total geral	Borrachas nacionais					Borrachas importadas			
		Total	Vegetais sólidas	Látices vegetais (1)	Sintéticas sólidas	Regeneradas	Total	Vegetais sólidas	Sintéticas sólidas	Látices sintéticos (2)
1971.....	162 003	129 508	22 952	2 605	81 197	22 754	32 495	16 204	14 075	2 216
1972.....	182 668	145 363	26 338	2 644	92 222	24 159	37 305	15 237	18 914	3 154
1973.....	228 383	176 981	23 367	2 555	123 374	27 685	51 402	25 234	22 269	3 899
1974.....	253 555	164 385	16 879	2 850	115 273	29 383	89 170	38 216	46 154	4 800

FONTE - Superintendência da Borracha.

(1) Inclusive látices importados. (2) Inclusive látices nacionais.



## 3.12.6 - CONSUMO DE BORRACHA NA INDÚSTRIA

## b) Produtos - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	CONSUMO (peso seco) (t)									
		Total geral	Indústria pesada								Na indústria leve (artefatos em geral)
			Total	Pneumáticos		Câmaras-de-ar		Condutores elétricos	Material de conserto	Outros artefatos em geral	
				Veículos a motor (1)	Bicicletas	Veículos a motor (1)	Bicicletas				
Borrachas vegetais (2) .....	1972	41 575	34 877	31 979	349	114	131	28	998	1 278	6 698
	1973	48 601	41 057	37 419	524	113	214	29	1 010	1 748	7 544
	1974	55 095	46 361	41 606	682	124	207	23	1 147	2 572	8 734
Borrachas regeneradas .....	1972	24 159	8 147	5 403	1 200	-	-	-	1 088	456	16 012
	1973	27 885	10 100	6 902	1 294	-	-	-	1 170	734	17 585
	1974	29 383	10 419	7 310	1 459	-	-	-	1 103	547	18 964
Borrachas sintéticas .....	1972	111 136	67 202	48 013	315	6 257	228	756	10 292	1 341	43 934
	1973	145 643	80 949	60 408	436	7 409	385	665	8 741	2 905	64 694
	1974	161 427	98 239	74 077	623	8 702	363	654	8 497	5 323	63 188
Látices vegetais .....	1972	2 644	24	24	-	-	-	-	-	-	2 620
	1973	2 555	21	21	-	-	-	-	-	-	2 534
	1974	2 850	18	18	-	-	-	-	-	-	2 832
Látices sintéticos .....	1972	3 154	844	811	-	-	-	-	-	33	2 310
	1973	3 899	930	895	-	-	-	-	-	35	2 969
	1974	4 800	920	855	-	-	-	-	-	65	3 880
TOTAL .....	1972	182 668	111 094	86 230	1 864	6 371	359	784	12 378	3 108	71 574
	1973	228 383	133 057	105 645	2 254	7 522	599	694	10 921	5 422	95 326
	1974	253 555	155 957	123 866	2 764	8 826	570	677	10 747	8 507	97 598

FONTE - Superintendência da Borracha.

(1) Inclusive de veículos de tração animal. (2) Inclusive de borrachas estrangeiras.

## 3.12.7 - CONSUMO APARENTE DE COQUE DO CARVÃO - 1970-74

ANOS	CONSUMO (t)					
	Total geral	Consumo de produto nacional			Importação	Exportação
		Total	Próprio das empresas produtoras	Vendas		
1970 .....	1 979 678	1 875 178	1 762 200	112 978	104 510	10
1971 .....	2 024 515	1 905 091	1 828 121	76 970	119 430	6
1972 .....	2 009 874	1 825 548	1 754 003	71 545	184 326	-
1973 .....	2 026 672	1 887 672	1 678 570	209 102	139 000	-
1974 .....	2 030 434	1 823 821	1 741 928	81 893	206 613	-

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

## 3.12.8 - CONSUMO DE DERIVADOS DO PETRÓLEO

## a) Gasolina, querosene e combustível para jato, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (1 000l)														
	Gasolina									Querosene iluminante			Combustível para jato		
	Aviação			Automotiva "A"			Automotiva "B"			1972	1973	1974	1972	1973	1974
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974						
Rondônia .....	3 660	2 638	2 418	12 936	17 421	21 622	-	366	195	1 087	1 141	1 429	3 562	4 758	5 264
Acre .....	497	10	679	6 921	5 600	11 021	-	-	-	1 036	1 082	992	443	18	2 455
Amazonas .....	7 702	10 134	11 107	58 817	74 241	84 212	-	16	-	6 494	6 809	7 475	24 884	31 937	45 419
Roraima .....	-	-	24	3 363	1 710	7 925	-	-	59	290	151	449	-	-	2 082
Pará .....	11 659	10 018	4 229	133 037	154 329	151 642	414	365	154	24 237	26 626	22 146	48 359	24 012	20 878
Amapá .....	13	4	131	8 722	9 571	9 150	-	-	-	86	279	383	5	-	240
Maranhão .....	1 895	2 693	1 662	84 546	101 021	102 077	252	114	13	14 724	17 198	19 067	7 656	11 761	8 741
Piauí .....	344	289	198	26 158	32 851	42 557	289	397	63	2 568	3 245	2 994	368	882	1 913
Ceará .....	2 592	2 516	2 604	209 255	226 646	216 765	2 893	2 367	595	45 357	51 043	43 987	26 980	25 578	33 242
Rio Grande do Norte .....	1 319	1 834	1 716	79 843	89 366	91 600	1 260	1 121	284	4 916	4 705	4 872	9 413	2 625	8 211
Paraíba .....	7	12	51	114 230	133 234	136 385	580	1 664	208	10 176	11 282	10 472	-	-	2
Pernambuco .....	9 837	11 857	8 292	378 913	427 881	417 825	6 754	8 174	1 592	36 420	35 818	31 882	64 085	75 076	87 293
Alagoas .....	59	63	62	79 941	101 052	102 757	1 428	1 796	569	9 595	8 234	7 311	280	197	404
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Sergipe .....	1	-	0	50 158	58 521	56 359	1 832	2 868	648	3 193	3 907	5 210	184	397	282
Bahia .....	4 961	5 001	5 143	409 298	490 848	523 855	29 738	42 319	16 323	66 966	75 893	70 799	35 800	37 887	53 699
Minas Gerais .....	6 760	6 475	7 033	986 890	1 187 281	1 265 081	46 228	61 613	23 077	63 720	76 680	70 720	17 325	20 890	28 312
Espírito Santo .....	999	959	890	145 821	169 669	184 585	4 612	6 883	2 449	15 920	16 848	15 509	3 498	3 652	3 371
Rio de Janeiro .....	1 274	1 270	943	512 976	572 926	622 603	95 203	127 496	56 571	49 184	48 251	39 178	771	2 203	718
Guanabara .....	16 614	20 343	12 974	760 316	813 655	927 749	214 450	274 445	155 764	26 091	33 668	38 433	516 475	575 465	611 443
São Paulo .....	19 474	28 861	27 432	4 299 665	4 972 204	5 264 735	213 176	234 327	121 703	145 559	168 136	152 503	148 622	257 332	312 959
Paraná .....	2 479	3 126	4 641	911 093	1 082 624	1 130 768	17 144	22 840	8 362	38 011	40 980	33 692	11 138	12 153	14 871
Santa Catarina .....	1 321	1 337	1 283	326 770	399 514	446 007	7 266	12 708	5 836	13 050	15 497	14 851	6 247	6 209	5 769
Rio Grande do Sul .....	6 783	7 312	6 286	996 736	1 122 492	1 179 514	61 125	89 537	44 536	42 721	46 368	39 113	32 020	39 353	49 409
Mato Grosso .....	8 312	10 667	11 188	164 520	210 119	250 232	2 221	2 784	1 409	4 491	2 956	3 409	16 057	19 743	18 738
Goiás .....	4 163	5 860	5 766	281 294	362 911	406 268	3 536	5 124	1 566	2 909	3 785	2 933	2 271	3 935	9 234
Distrito Federal .....	4 675	4 408	4 693	175 222	198 447	220 085	9 615	13 150	6 888	1 503	1 860	1 314	50 003	54 484	87 610

BRASIL..... 117 400 137 672 121 445 11 217 441 13 016 134 13 873 379 720 016 12 474 448 864 630 304 702 242 641 124 1 026 446 1 210 547 1 412 559

## 3.12.8 - CONSUMO DE DERIVADOS DO PETRÓLEO

## b) Óleos combustíveis e lubrificantes, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO ( 1 000 l )											
	Óleos											
	"Diesel"			Lubrificantes			"Signal"			Combustíveis (1) (2)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	29 457	35 013	46 218	278	474	607	-	-	-	-	-	-
Acre .....	8 162	11 394	20 938	54	39	162	-	-	-	-	-	0
Amazonas .....	89 105	139 623	110 802	5 073	4 663	4 596	-	-	-	61 745	170 868	135 895
Roraima .....	3 932	2 577	10 157	6	28	87	-	-	-	19	-	-
Pará .....	192 216	268 343	229 835	8 231	8 969	8 220	-	-	-	135 378	183 170	215 888
Amapá .....	31 368	36 217	41 361	361	717	732	-	-	-	4 464	16 932	12 319
Maranhão .....	59 690	72 064	77 874	1 740	2 124	2 407	-	-	-	1 728	13 262	12 419
Piauí .....	18 327	20 357	30 791	1 853	1 389	1 808	-	-	-	287	2 092	2 691
Ceará .....	122 380	130 752	129 506	6 957	8 279	9 436	-	-	-	42 257	90 849	56 751
Rio Grande do Norte ..	38 572	47 176	50 266	1 855	2 503	2 386	-	-	-	18 099	21 580	22 038
Paraíba .....	41 119	49 946	60 950	4 822	5 262	4 355	-	-	-	10 881	69 794	71 404
Pernambuco .....	198 800	223 279	245 172	13 198	15 703	17 139	-	-	-	314 556	261 541	343 654
Alagoas .....	44 687	62 723	70 585	3 316	3 766	4 390	-	-	-	2 746	4 211	10 478
Fernando de Noronha ..	344	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	38 227	47 559	55 592	2 356	2 238	2 369	-	-	-	13 224	4 734	29 563
Bahia .....	378 931	446 915	476 265	17 707	21 247	23 707	-	-	-	344 969	384 217	460 438
Minas Gerais .....	851 581	1 052 241	1 235 577	43 435	52 868	61 139	-	142	-	889 693	1 154 977	1 294 094
Espírito Santo .....	202 927	265 467	267 809	8 896	10 233	11 374	-	-	-	222 511	219 756	251 402
Rio de Janeiro .....	556 541	622 249	616 386	23 427	27 554	31 997	92	334	194	1 106 138	1 279 804	1 460 442
Guanabara .....	409 358	433 936	484 751	53, 845	51 136	57 570	355	545	1 182	632 973	967 912	678 243
São Paulo .....	2 375 102	2 789 911	3 069 150	201 198	243 833	276 886	706	1 030	1 280	4 063 719	4 864 227	5 329 928
Paraná .....	656 619	818 308	980 246	37 496	47 761	53 460	-	-	30	224 263	256 563	323 527
Santa Catarina .....	236 225	282 575	330 118	11 479	14 164	18 016	-	-	-	142 334	200 078	236 688
Rio Grande do Sul .....	895 051	1 032 333	1 099 894	44 007	51 320	58 083	-	-	-	683 126	877 241	769 078
Matô Grosso .....	176 257	224 859	256 873	8 081	10 363	10 177	-	-	-	52 524	16 714	15 377
Goias .....	203 785	251 330	293 018	8 696	12 662	13 195	-	-	-	36 532	38 931	50 889
Distrito Federal .....	97 705	94 523	96 655	4 947	4 695	5 022	-	-	-	6 403	49 865	30 727
BRASIL .....	7 956 468	9 461 670	10 386 789	513 335	603 990	679 300	1 153	2 051	2 686	9 010 569	11 149 318	11 813 933

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

(1) Toneladas. (2) Inclusive APF, BPF, nº4, "Navy Special" e BTE.

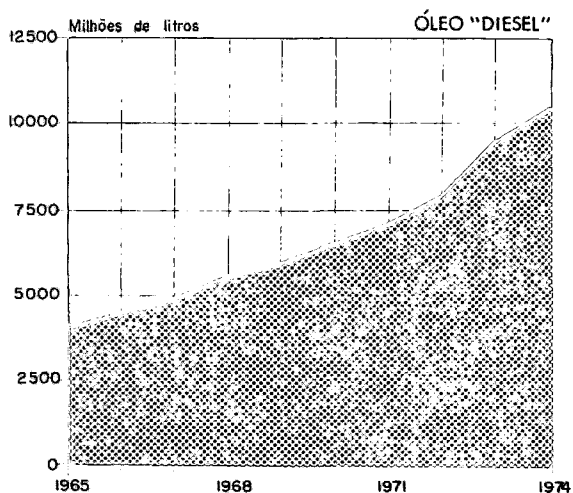
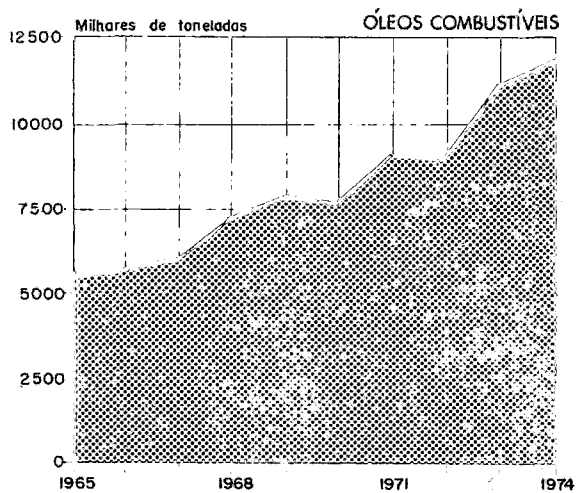
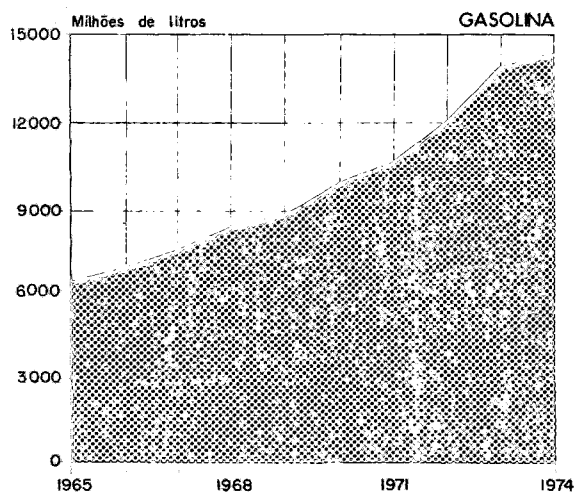
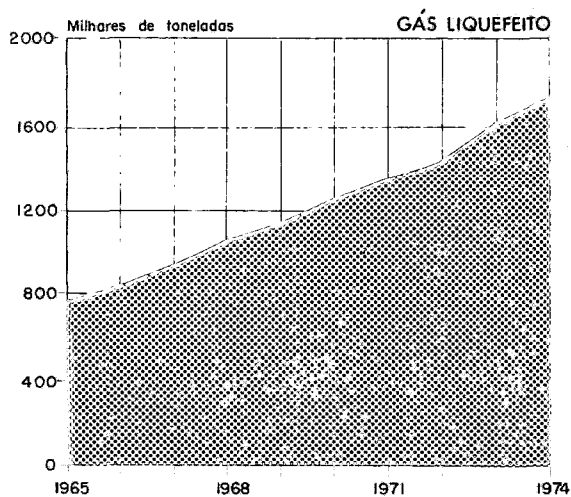
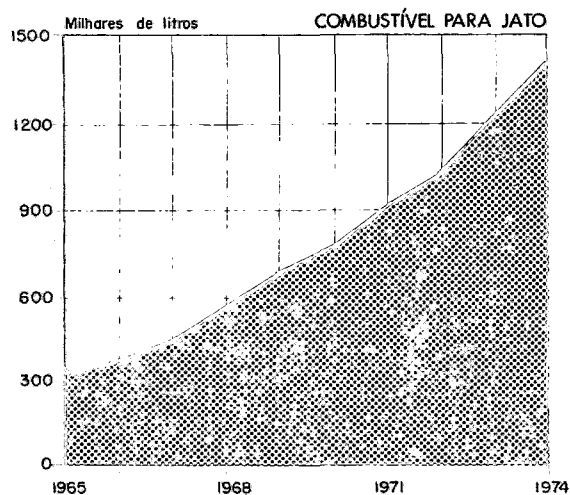
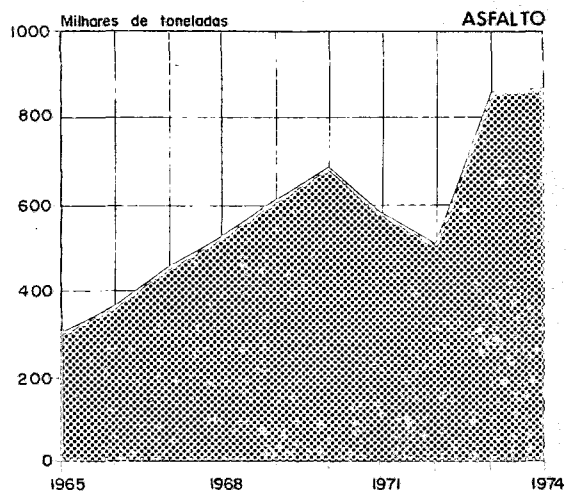
## c) Asfalto, gás liquefeito, graxas, parafina e solventes, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (t)														
	Asfalto			Gás liquefeito			Graxas			Parafina			Solventes (1) (2)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	-	22 865	414	1 838	3 417	2 705	16	26	23	-	-	-	-	-	8
Acre .....	-	-	867	-	-	1 101	1	2	1	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	-	9 817	27 026	8 414	13 106	13 077	163	153	155	2	-	20	14	10	6
Roraima .....	-	230	-	360	-	714	-	6	0	-	-	0	-	-	-
Pará .....	3 913	20 113	7 857	18 815	25 147	23 162	290	356	187	240	324	426	153	162	135
Amapá .....	18	297	130	868	1 037	1 061	22	36	10	-	-	-	192	173	137
Maranhão .....	3 796	14 743	24 073	3 122	5 843	8 179	80	126	101	257	160	518	41	254	493
Piauí .....	7 820	6 560	19 911	2 476	3 393	4 103	111	77	44	-	5	214	249	205	144
Ceará .....	10 367	35 175	21 527	18 486	28 538	29 005	381	375	326	139	62	843	3 541	3 327	4 233
Rio Grande do Norte ..	494	241	1 690	8 833	9 901	10 317	108	141	151	-	1	35	434	422	507
Paraíba .....	1 413	2 508	3 327	11 906	11 786	17 694	228	237	218	38	48	49	257	138	574
Pernambuco .....	416	7 315	12 443	48 320	55 978	58 283	694	819	799	1 115	1 041	3 076	7 495	11 509	7 670
Alagoas .....	1 250	4 560	3 605	8 969	8 690	9 738	185	230	270	-	7	5	81	80	21
Fernando de Noronha ..	-	-	301	261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	1 274	5 341	4 122	6 816	7 235	7 824	164	201	222	13	16	16	31	28	67
Bahia .....	34 125	59 005	61 718	53 732	67 614	67 037	800	1 013	1 124	781	712	5 173	2 018	5 799	3 563
Minas Gerais .....	37 130	95 502	103 989	119 839	138 945	157 741	2 699	3 305	3 323	482	120	1 518	3 384	5 629	4 706
Espírito Santo .....	8 457	12 257	8 196	14 121	16 261	17 603	657	868	1 008	17	3	223	69	88	91
Rio de Janeiro .....	22 634	36 417	36 300	97 415	98 815	98 134	1 392	1 634	1 726	2 102	2 415	5 830	5 606	9 706	8 519
Guanabara .....	19 790	45 282	37 572	169 084	181 484	187 312	1 661	2 013	1 885	6 147	3 680	10 128	31 439	41 496	39 552
São Paulo .....	147 758	248 801	264 749	581 535	642 820	675 760	9 787	12 594	14 208	12 138	12 786	35 234	167 333	202 738	212 718
Paraná .....	16 208	47 088	50 572	89 132	83 153	93 665	1 835	2 510	2 552	489	539	1 871	9 738	16 864	13 675
Santa Catarina .....	4 175	13 401	19 757	30 186	29 973	32 940	698	826	920	1 920	2 322	5 943	3 505	4 832	6 415
Rio Grande do Sul .....	157 338	92 176	94 948	104 943	128 587	136 917	2 897	3 840	3 494	613	650	2 377	27 790	31 301	31 708
Matô Grosso .....	2 243	18 546	21 525	12 726	8 956	16 326	527	630	577	7	6	3	45	30	41
Goias .....	15 041	54 059	25 876	20 418	25 743	29 554	543	751	739	59	15	100	698	766	756
Distrito Federal .....	11 960	6 801	9 782	19 824	22 883	25 381	299	283	220	4	5	12	214	166	144
BRASIL .....	507 620	858 920	862 277	1 432 439	1 619 305	1 725 333	26 238	32 852	34 283	26 563	24 917	73 614	263 327	335 723	335 883

FONTE - Conselho Nacional do Petróleo.

(1) 1 000 litros. (2) Aguarrás, para borracha, hexano e diversos.

# CONSUMO



## 3.12.9 - CONSUMO APARENTE DE SODA CAUSTICA E BARRILHA - 1972-74

ANOS	CONSUMO (1 000 t)					
	Soda cáustica			Barrilha		
	Total	Produção	Importação	Total	Produção	Importação
1972 .....	371	197	174	150	(1) 128	22
1973 .....	407	210	197	171	(2) 129	42
1974 .....	451	214	237	183	145	38

FONTES - Associação Brasileira da Indústria de Álcalis e Cloro Derivados, Companhia Nacional de Álcalis e Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Inclusive 5 000 toneladas provenientes do estoque do ano anterior. (2) Inclusive 2 000 toneladas provenientes do estoque do ano anterior.

## 3.12.10 - CONSUMO APARENTE DE FERTILIZANTES

## a) Fertilizantes nitrogenados, fosfatados e potássicos, segundo os tipos - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO (t)					
	Quantidade bruta			Em elemento nobre		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
NITROGENADOS						
Importação .....	907 507	689 861	650 794	323-113	231 764	245 553
Salitre sódico .....	12 504	16 050	16 560	2 001	2 568	2 650
Salitre potássico .....	4 150	18 350	10 200	623	2 752	1 530
Sulfato de amônio .....	685 395	536 304	442 477	140 506	109 942	90 708
Sulfonitrato de amônio .....	19 650	14 099	31 776	5 109	3 666	8 262
Nitrato de cálcio .....	300	50	-	47	8	-
Nitrato de amônio .....	-	-	5 300	-	-	1 749
Ureia .....	182 532	100 754	137 440	82 139	45 339	61 848
Cianamida de cálcio .....	530	790	1 284	111	166	270
Fosfato di-amônio .....	(1) ...	(1) ...	(1) ...	90 333	63 970	68 051
Fosfato mono-amônio .....	(1) ...	(1) ...	(1) ...	-	408	6 539
Nitrato de potássio .....	(2) ...	(2) ...	(2) ...	400	941	1 379
Adubos complexos (média) .....	(2) ...	(2) ...	(2) ...	1 771	1 900	2 394
Adubos orgânicos (humus) .....	2 446	3 464	5 757	73	104	173
Produção .....	196 397	284 883	340 243	88-492	114 338	143 630
Sulfato de amônio .....	25 901	16 489	19 251	5 310	3 380	3 946
Nitrato de amônio e cal .....	64 760	85 302	95 738	17 485	23 032	25 849
Nitrato de amônio .....	67 700	130 560	170 573	22 679	43 738	57 142
Ureia .....	38 036	52 532	54 681	17 116	23 639	24 606
Fosfato di-amônio .....	(1) ...	(1) ...	(1) ...	25 902	20 549	32 087
TOTAL .....	1 103 904	974 744	991 037	411 605	346 102	389 183
FOSFATADOS						
Importação .....	1 370 499	1 098 143	1 357 719	585 659	471 751	526 802
Superfosfato simples .....	80 107	15 282	196 378	16 021	3 056	39 276
Superfosfato triplo .....	595 269	491 816	450 410	273 824	226 236	207 189
Fosfato bicálcico .....	10 639	6 040	-	4 256	2 416	-
Fosfato da Renânia .....	2 967	10	15 353	742	3	4 299
Escória de Thomas .....	17 743	25 562	51 555	3 194	4 601	9 280
Termofosfato .....	1 100	-	-	198	-	-
Fosfato di-amônio .....	501 847	355 387	378 060	230 850	163 478	173 908
Fosfato mono-amônio .....	-	3 711	-	-	1 930	-
Adubos orgânicos .....	(3) ...	(3) ...	(3) ...	122	17	29
Adubos complexos (média) .....	(2) ...	(2) ...	(2) ...	1 771	1 900	2 394
Fosfato natural moído no País (4) .....	160 827	200 335	285 963	54 681	68 114	90 427
Produção .....	1 152 602	1 308 737	1 391 118	289 525	332 761	387 349
Superfosfato simples .....	795 623	880 855	836 470	159 124	176 171	167 294
Superfosfato concentrado .....	78 435	89 579	73 727	24 074	26 851	22 118
Superfosfato triplo .....	40 594	114 655	119 218	18 673	52 741	54 840
Fosfato bicálcico .....	922	551	2 153	277	165	861
Termofosfato .....	52 942	66 112	65 454	9 529	11 900	11 782
Fosfato mono-amônio .....	-	-	59 449	-	-	32 102
Fosfato di-amônio .....	143 900	114 163	178 262	66 194	52 515	82 000
Fosfato natural moído (4) .....	40 186	42 822	56 385	11 654	12 418	16 352
TOTAL .....	2 523 101	2 406 880	2 748 837	875 184	804 512	914 151
POTÁSSICOS (5)						
Importação .....	779 131	898 831	893 840	459 984	528 532	521 302
Cloreto de potássio .....	746 228	842 424	823 784	447 737	505 454	494 270
Sulfato de potássio .....	14 497	24 397	27 529	7 249	12 199	13 764
Nitrato de potássio .....	3 076	7 238	10 609	1 415	3 330	4 880
Sulfato de potássio e magnésio .....	2 680	11 200	14 814	603	2 520	3 852
Salitre potássico .....	(3) ...	(3) ...	(3) ...	581	2 569	1 428
Adubos complexos (média) .....	12 650	13 572	17 104	2 277	2 443	3 079
Adubos orgânicos (humus) .....	(3) ...	(3) ...	(3) ...	122	17	29
TOTAL GERAL .....	4 406 136	4 280 455	4 633 714	1 746 773	1 679 146	1 824 636

FONTES - Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior, Companhia Siderúrgica Nacional, Petrobrás S.A., Centro de Informações Econômico-Fiscais, Sindicato da Indústria de Adubos e Colas de São Paulo e Usiminas.

NOTA - Exclui-se produtos animais e tortas oleaginosas.

(1) Tonelagem considerada nos adubos fosfatados. (2) Tonelagem considerada nos adubos potássicos. (3) Tonelagem considerada nos adubos nitrogenados. (4) Deduzi da a parte transformada em superfosfato e os estoques. (5) Não há produção nacional.

## 3.12.11 - CONSUMO DE SAL, SEGUNDO OS SETORES - 1972-74

SETORES	CONSUMO (t)		
	1972	1973	1974
Alimentação humana .....	340 984	365 259	372 856
Indústria química, soda cáustica e barrilha .....	532 090	571 101	610 145
Indústrias de aplicação, salgas e de alimentação .....	99 851	102 210	78 389
Indústrias de conservação, matadouros e frigoríficos .....	49 230	53 128	54 506
Fabricação de borracha sintética e indústria farmacêutica .....	16 833	21 709	32 353
Fabricação de gelo industrial .....	41 000	41 000	41 000
Pecuária e correlatos .....	732 474	741 885	740 948
TOTAL .....	1 812 462	1 896 292	1 930 197

FONTE - Comissão Executiva do Sal.

## 3.12.12 - CONSUMO DE CAFÉ, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (t)			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (t)		
	1972	1973	1974 (1)		1972	1973	1974 (1)
Rondônia .....	422	654	649	Sergipe .....	2 913	2 544	3 019
Acre .....	...	38	104	Bahia .....	17 411	16 930	18 894
Amazonas .....	2 807	3 714	4 154	Minas Gerais .....	41 456	39 792	44 345
Roraima .....	...	89	105	Espírito Santo .....	4 589	5 588	6 460
Pará .....	7 404	9 398	11 271	Rio de Janeiro .....	26 947	29 118	29 082
Amapá .....	46	54	250	Guanabara .....	31 293	31 080	36 827
Maranhão .....	3 711	4 032	4 824	São Paulo .....	133 155	130 084	143 490
Piauí .....	2 879	2 539	3 766	Paraná .....	30 129	31 183	36 743
Ceará .....	10 674	10 194	10 757	Santa Catarina .....	11 559	10 431	11 976
Rio Grande do Norte .....	4 366	4 356	4 305	Rio Grande do Sul .....	23 953	23 931	23 738
Paraíba .....	7 763	8 467	9 369	Mato Grosso .....	4 560	4 901	7 615
Pernambuco .....	17 209	16 063	16 705	Goiás (2) .....	13 926	15 409	18 080
Alagoas .....	3 600	3 394	3 754	BRASIL .....	402 772	403 983	450 282

FONTE - Instituto Brasileiro do Café.

(1) Dados preliminares. (2) Inclusive o Distrito Federal.

## 3.12.13 — CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

## a) Empresas e Grupos — 1970-72

EMPRESAS E GRUPOS	ANOS	CONSUMO (MWh)										
		Fornecida para consumo										Consumo próprio da empresa (3)
		Total geral	Industrial				Residencial	Comercial	Iluminação pública e poderes públicos	Tração elétrica (2)	Rural e outros consumos	
Total (1)	Mineração e siderurgia		Eletroquímica e metalurgia	Outras indústrias								
Serviços públicos (4) .....	1970	34 248 609	16 148 517	1 509 255	2 578 890	12 060 372	8 306 958	5 151 740	3 342 310	619 476	679 608	1 294 952
	1971	39 164 819	19 011 361	1 749 572	2 905 000	14 356 789	9 156 861	5 657 047	3 785 343	617 028	937 179	1 400 954
	1972	43 927 070	21 823 398	1 917 677	3 437 891	15 467 830	9 893 846	6 374 167	3 815 671	592 789	1 427 199	1 379 934
Empresas particulares ...	1970	19 202 485	9 096 859	1 400 745	2 278 235	5 417 809	4 617 809	3 259 683	1 565 059	576 090	86 985	1 118 598
	1971	21 626 528	10 536 664	1 666 824	2 675 504	6 194 336	5 126 562	3 515 726	1 726 397	514 454	206 725	1 173 764
	1972	23 820 828	11 754 658	1 788 897	3 114 811	6 850 950	5 467 291	3 927 006	1 412 645	521 642	737 686	1 193 083
Grupo Light .....	1970	17 658 249	8 585 291	1 333 988	2 271 540	4 979 763	4 161 924	3 036 975	1 293 646	574 762	5 651	1 109 259
	1971	19 965 799	9 972 042	1 664 401	2 644 833	5 662 808	4 650 671	3 278 350	1 439 428	513 613	111 695	1 165 487
	1972	22 009 963	11 125 907	1 787 852	3 095 022	6 243 033	4 965 648	3 662 546	1 098 623	521 157	636 082	1 184 742
Sistema Rio .....	1970	5 140 004	1 523 713	268 784	194 969	1 059 960	1 551 176	1 283 021	620 960	161 134	-	801 744
	1971	5 700 403	1 732 297	299 711	237 409	1 195 177	1 752 044	1 410 344	655 049	148 849	1 820	874 947
	1972	6 103 780	1 827 446	303 932	252 709	1 270 805	1 821 736	1 578 952	421 414	149 608	304 624	882 761
Sistema São Paulo	1970	12 518 245	7 061 578	1 065 204	2 076 571	3 919 803	2 610 748	1 753 954	672 686	413 628	5 651	307 515
	1971	14 265 396	8 239 745	1 364 690	2 407 424	4 467 631	2 898 627	1 868 006	784 379	364 764	109 875	290 540
	1972	15 906 183	9 298 461	1 483 920	2 842 313	4 972 238	3 143 912	2 083 544	677 209	371 549	331 458	301 981
Outras empresas .....	1970	1 544 236	511 568	66 757	6 695	438 116	455 885	222 708	271 413	1 328	81 334	9 339
	1971	1 660 729	564 622	2 423	30 671	531 528	475 891	237 376	286 969	841	85 030	8 277
	1972	1 810 965	628 751	1 045	19 789	607 917	501 643	264 460	314 022	485	101 604	8 341
Sociedades de economia mista .....	1970	14 852 271	7 042 057	108 510	300 655	6 632 892	3 676 205	1 880 729	1 774 772	43 386	435 122	175 694
	1971	17 338 749	8 454 877	81 659	229 496	8 143 722	4 008 847	2 126 777	2 049 087	102 574	596 587	226 484
	1972	19 903 332	10 046 641	128 570	323 080	9 594 991	4 404 056	2 431 989	2 394 921	71 147	554 578	186 851
Grupo Eletrobrás .....	1970	5 149 639	2 000 122	32 903	208 326	1 758 893	1 566 012	759 732	560 154	8 106	255 513	21 809
	1971	5 787 035	2 288 795	23 803	161 390	2 103 602	1 718 583	840 811	634 483	7 719	296 644	44 079
	1972	6 622 665	2 743 155	32 262	276 098	2 434 795	1 854 907	947 165	765 160	3 919	308 359	15 061
Cia. Hidro-Elétrica do São Francisco .....	1970	215 664	200 601	-	154 459	46 142	2 402	859	10 629	-	1 193	-
	1971	182 153	148 576	-	130 105	18 471	2 784	1 219	28 344	-	1 230	-
	1972	295 728	275 658	-	225 621	50 037	3 393	1 713	14 115	-	849	-
Outras empresas .....	1970	4 933 955	1 799 521	32 903	53 867	1 712 751	1 563 610	758 873	549 525	8 106	254 320	21 809
	1971	5 604 882	2 140 219	23 803	31 285	2 085 131	1 715 799	839 592	606 139	7 719	295 414	44 079
	1972	6 326 937	2 467 497	32 262	50 477	2 384 758	1 851 514	945 452	751 045	3 919	307 510	15 061
Centrais Elétricas de Minas Gerais S/A. ....	1970	3 347 981	2 726 428	-	-	2 726 428	277 710	104 468	195 600	16 818	26 957	16 680
	1971	4 076 407	3 388 050	-	-	3 388 050	300 176	112 177	227 307	17 318	31 379	22 447
	1972	4 466 209	3 699 495	-	-	3 699 495	328 000	131 481	254 392	-	52 841	16 989
Cia. E.E.E. do Rio Grande do Sul .....	1970	1 542 910	603 209	-	-	603 209	470 992	259 598	194 182	1 075	13 854	22 151
	1971	1 711 419	687 252	-	-	687 252	501 345	310 462	212 360	-	-	23 005
	1972	1 969 439	820 449	-	-	820 449	547 606	358 655	239 879	-	2 850	14 780
Centrais Elétricas de São Paulo S/A. ....	1970	845 495	365 591	-	-	365 591	181 098	93 220	151 037	-	54 549	101 454
	1971	1 097 629	388 670	-	-	388 670	206 777	109 666	178 608	57 815	156 093	118 007
	1972	1 209 246	555 563	-	-	555 563	223 617	119 899	198 936	51 196	60 035	117 011
Outras de economia mista .....	1970	3 966 246	1 346 707	75 607	92 329	1 178 771	1 190 393	663 711	673 799	17 387	84 249	13 600
	1971	4 666 259	1 702 110	57 856	68 106	1 576 148	1 281 966	753 661	796 329	19 722	112 471	18 946
	1972	5 635 773	2 227 979	96 308	46 982	2 084 689	1 449 926	874 789	936 554	16 032	130 493	23 010
Entidades estaduais e autárquicas .....	1970	193 853	9 601	-	-	9 601	12 944	11 328	2 479	-	157 501	660
	1971	199 542	19 820	1 089	-	18 731	21 452	14 544	9 859	-	133 867	706
	1972	202 810	22 099	210	-	21 889	22 499	15 172	8 105	-	134 935	-
Autoprodutoras (4) .....	1970	3 145 582	3 053 700	530 756	10 667	2 512 277	36 707	2 634	8 674	5 072	38 795	37 653
	1971	3 058 183	2 946 166	878 648	457 494	1 610 024	37 317	4 111	7 413	3 379	59 797	22 382
	1972	3 170 728	3 048 027	914 379	238 908	1 894 740	39 156	3 820	10 492	6 585	62 648	55 042
Outras (5) .....	1970	278 504	143 013	-	-	143 013	62 137	39 386	24 950	-	9 018	-
	1971	264 100	136 613	-	-	136 613	57 004	35 099	23 969	-	11 415	-
	1972	276 404	152 115	-	-	152 115	60 767	27 348	23 414	-	12 760	-
TOTAL .....	1970	37 672 695	19 345 230	2 040 011	2 589 557	14 715 662	8 405 802	5 193 760	3 375 934	624 548	727 421	1 332 605
	1971	42 487 102	22 094 140	2 628 220	3 362 494	16 103 426	9 251 182	5 696 257	3 816 725	620 407	1 008 391	1 423 336
	1972	47 374 202	25 023 540	2 832 056	3 676 799	18 514 685	9 993 769	6 405 335	3 849 577	599 374	1 502 607	1 434 976

FONTE - Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica.

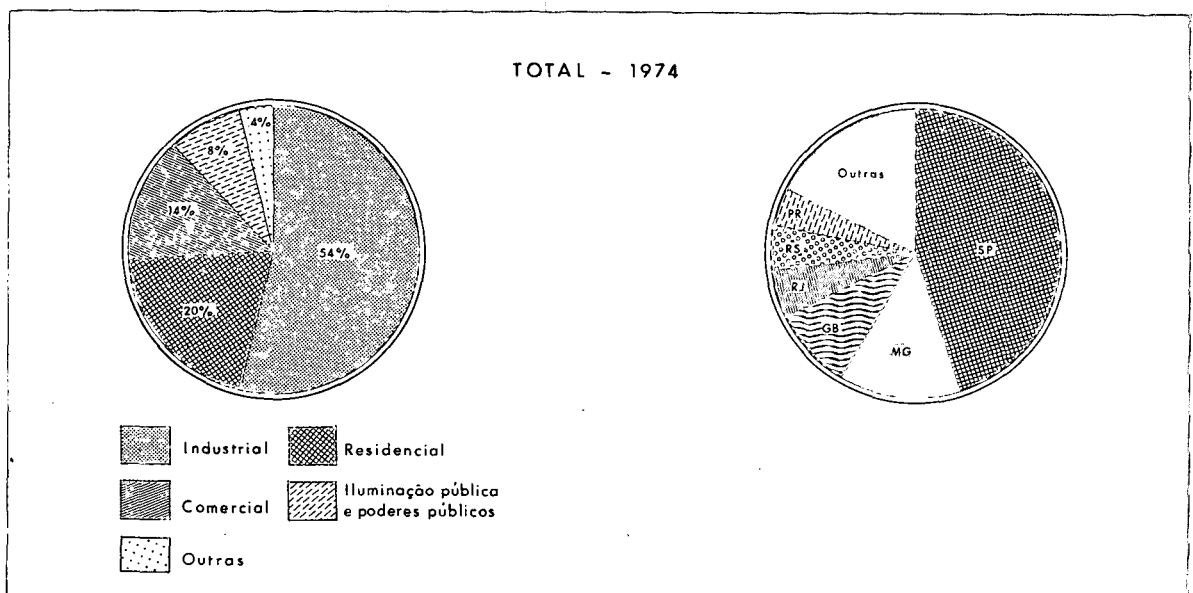
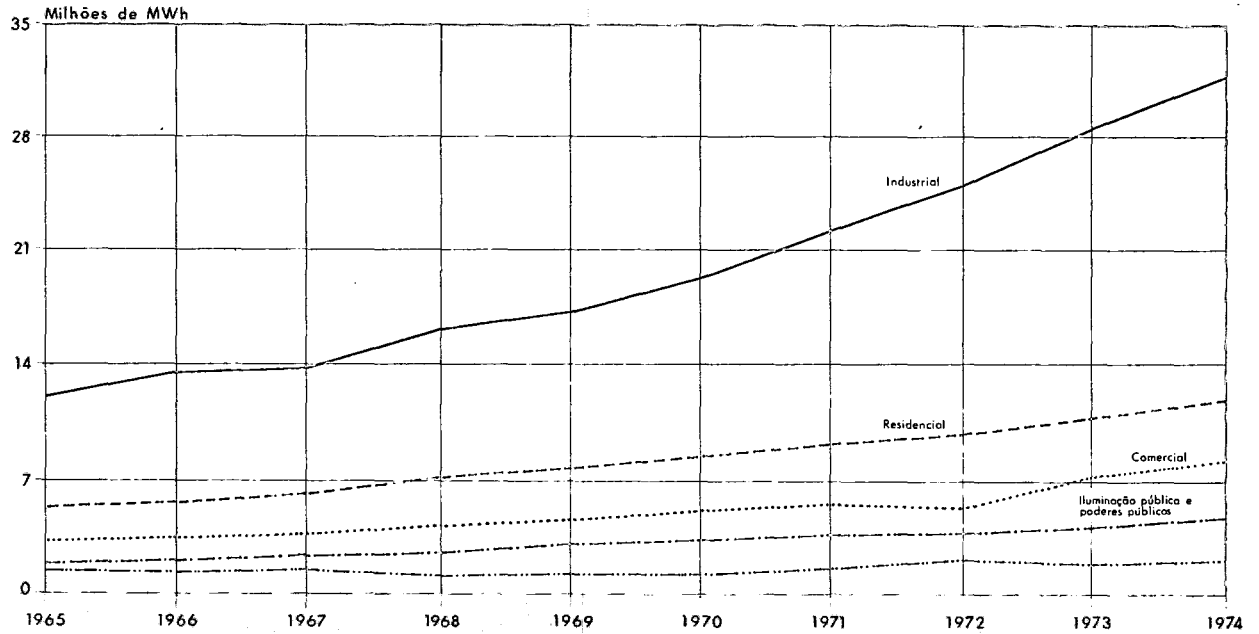
NOTAS - 1. Empresas de serviços públicos são as que têm por finalidade produzir, transmitir ou distribuir energia elétrica para serviços públicos, de utilidade pública, ou o comércio de energia na zona de que são concessionárias. Estão enquadradas nesta categoria todas as entidades privadas ou governamentais concessionárias de serviços de energia elétrica, quer federais, estaduais ou municipais, de economia mista ou de capitais privados, quer produtoras e distribuidoras de energia elétrica ou ainda somente distribuidoras.

2. Autoprodutoras são as empresas industriais que possuem autorização para produzir energia elétrica destinada ao seu uso exclusivo e mesmo concessão para também fornecer energia a serviços públicos, de utilidade pública ou para o comércio dessa energia.

(1) Os consumos superiores ou excessivamente inferiores às respectivas produções são devido ao intercâmbio entre empresas. (2) Compreende os serviços de bombeamento de água para os reservatórios de acumulação das instalações hidrelétricas da empresa. (3) Compreende a energia consumida no bombeamento de água para os reservatórios, aqui incluídas as empresas de serviços públicos e autoprodutoras.

# CONSUMO

## Energia elétrica





## 3.12.13 - CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

## b) Grandes Regiões e Unidades da Federação — 1972-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSUMO (MWh)											
	1973						1974					
	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Iluminação pública e poderes públicos	Outros	Total	Residencial	Comercial	Industrial	Iluminação pública e poderes públicos	Outros
NORTE .....	623 534	228 111	137 411	137 835	104 740	15 437	772 946	258 383	181 926	169 371	144 770	18 496
Rondônia .....	17 912	6 715	5 419	931	4 847	-	25 183	8 582	6 778	1 509	8 314	-
Acre .....	12 223	6 605	2 379	975	2 244	20	21 004	9 147	4 264	1 928	5 665	-
Amazonas.....	218 535	81 066	42 121	45 823	34 357	15 168	270 032	90 187	64 053	54 415	44 389	17 008
Roraima.....	8 569	2 613	826	990	3 987	153	11 915	3 085	1 084	2 044	4 353	1 349
Pará .....	323 353	118 154	85 464	64 605	55 130	-	395 054	133 337	103 959	81 548	76 210	-
Amapá .....	42 942	12 958	1 202	24 511	4 175	96	49 758	14 065	1 788	27 927	5 839	139
NORDESTE .....	4 794 334	1 100 568	652 883	2 230 613	678 084	132 186	6 147 873	1 206 729	740 601	3 273 259	737 384	189 900
Maranhão.....	133 772	34 383	24 735	33 716	40 675	263	159 083	43 058	31 980	40 714	43 165	166
Piauí.....	83 146	26 613	16 288	8 679	26 578	4 988	103 971	31 375	18 619	12 934	34 268	6 775
Ceará .....	522 214	149 814	95 031	169 180	101 424	6 765	606 815	165 721	106 732	201 432	110 543	22 387
Rio Grande do Norte .....	198 790	49 668	22 424	83 755	41 322	1 621	215 801	55 160	24 547	88 967	45 162	1 965
Paraíba .....	336 565	75 893	34 674	156 469	59 877	9 852	389 981	81 604	39 559	189 851	49 958	29 009
Pernambuco .....	1 604 513	347 291	217 781	786 438	171 866	81 137	1 765 152	365 339	232 483	875 801	185 858	105 671
Alagoas.....	203 033	56 176	27 558	68 183	43 197	7 919	231 775	55 349	28 011	90 961	46 572	10 882
Sergipe.....	166 417	37 916	21 874	66 589	26 212	13 826	173 118	37 803	27 213	75 273	25 836	6 993
Bahia .....	1 545 884	323 014	192 518	857 604	166 933	5 815	2 502 177	371 320	231 457	1 697 326	196 022	6 052
SUDESTE .....	40 703 722	7 944 760	5 283 739	23 198 108	2 541 283	1 735 832	43 742 417	8 709 145	5 807 576	24 712 277	2 863 492	1 649 927
Minas Gerais .....	6 941 049	875 509	420 174	5 139 979	437 296	68 091	7 790 354	975 143	486 616	5 751 954	483 508	93 133
Espírito Santo.....	677 653	99 285	58 047	462 533	38 209	19 579	779 584	113 664	69 126	532 392	46 099	18 303
Rio de Janeiro .....	3 523 081	869 600	360 205	1 884 206	187 635	221 435	3 103 745	931 324	351 653	1 513 828	227 788	79 152
Guanabara .....	5 192 853	1 628 196	1 579 917	1 244 747	427 402	312 591	5 567 534	1 712 851	1 707 081	1 387 811	459 545	300 246
São Paulo.....	24 369 086	4 472 170	2 865 396	14 466 643	1 450 741	1 114 136	26 501 200	4 976 163	3 193 100	15 526 292	1 646 552	1 159 093
SUL .....	5 743 385	1 292 444	905 494	2 750 366	691 085	103 996	6 809 770	1 451 192	1 056 475	3 293 802	745 198	263 103
Paraná .....	2 157 009	455 282	340 784	1 017 270	294 193	49 480	2 437 602	510 371	393 193	1 139 102	320 407	74 529
Santa Catarina .....	1 117 440	210 300	127 747	644 989	101 741	32 663	1 488 913	245 653	153 025	824 801	116 053	149 381
Rio Grande do Sul .....	2 468 936	626 862	436 963	1 088 107	295 151	21 853	2 883 255	695 168	510 257	1 329 899	308 738	39 193
CENTRO-OESTE....	976 710	346 358	251 504	215 882	158 615	4 351	1 268 072	414 074	305 905	225 419	317 409	5 265
Mato Grosso .....	220 682	64 686	47 036	59 270	48 661	1 029	226 844	74 354	58 039	48 683	45 123	645
Goiás .....	413 452	139 629	80 651	115 516	74 520	3 136	511 249	172 116	104 244	133 616	97 052	4 221
Distrito Federal.....	342 576	142 043	123 817	41 096	35 434	186	529 979	167 604	143 622	43 120	175 234	399
BRASIL .....	52 841 685	10 912 241	7 231 031	28 532 804	4 173 807	1 991 802	58 741 078	12 039 523	8 092 483	31 674 128	4 808 253	2 126 691

## 3.12.13 - CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

## c) Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	ANOS	CONSUMO (MWh)					
		Total	Residencial	Comercial	Industrial	Iluminação pública e poderes públicos	Outros (1)
Porto Velho .....	1972	9 236	3 788	2 887	381	2 141	39
	1973	15 688	6 641	4 605	530	3 860	52
	1974	17 432	6 675	5 060	685	4 586	426
Rio Branco .....	1972	7 422	3 582	1 386	577	1 877	-
	1973	10 042	5 048	2 104	960	1 930	-
	1974	16 773	6 977	3 782	1 662	4 352	-
Manaus .....	1972	154 404	65 399	30 066	32 858	26 081	-
	1973	199 570	75 479	39 105	49 581	35 405	-
	1974	242 971	82 864	58 868	48 432	36 803	16 004
Boa Vista .....	1972	...	...	...	...	...	...
	1973	8 569	2 613	826	990	3 987	153
	1974	11 948	3 085	1 084	2 044	4 379	1 356
Belém .....	1972	236 348	92 537	63 309	42 879	37 623	-
	1973	256 101	99 039	71 814	46 011	39 237	-
	1974	325 321	110 316	86 152	68 490	60 362	1
Macapá .....	1972	8 810	3 892	1 123	602	3 175	18
	1973	10 180	4 425	1 350	441	3 863	101
	1974	12 961	4 575	1 830	863	5 564	129
São Luís .....	1972	63 785	20 900	12 719	10 034	19 864	268
	1973	77 559	24 579	15 437	13 285	23 985	273
	1974	137 629	39 555	28 661	31 265	36 080	2 068
Teresina .....	1972	41 725	14 863	6 649	6 648	13 520	45
	1973	49 854	17 407	11 342	4 413	16 622	70
	1974	62 429	20 296	12 780	6 871	22 380	102
Fortaleza .....	1972	317 647	101 299	65 767	91 769	58 393	419
	1973	379 636	117 331	74 207	118 698	68 350	1 050
	1974	438 569	128 623	85 271	140 941	80 737	2 997
Natal .....	1972	86 517	29 493	12 140	28 046	16 838	-
	1973	101 696	32 504	14 823	32 831	21 523	15
	1974	111 403	35 556	16 105	35 290	24 388	64
João Pessoa .....	1972	108 199	29 077	12 401	47 029	19 336	356
	1973	140 236	30 582	13 924	71 919	23 388	423
	1974	169 930	32 857	16 606	93 529	26 129	809
Recife .....	1972	727 141	215 266	155 345	249 800	74 105	32 625
	1973	857 433	232 506	174 249	323 586	93 093	33 999
	1974	928 180	229 237	183 845	379 332	100 210	35 556
Maceió .....	1972	82 070	32 470	16 168	16 905	16 527	-
	1973	104 901	39 091	19 259	21 411	22 675	2 465
	1974	125 977	41 249	21 079	25 975	31 164	6 510

## 3.12.13 - CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

## c) Municípios das Capitais — 1972-74

(conclusão)

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	ANOS	CONSUMO (MWh)					
		Total	Residencial	Comercial	Industrial	Iluminação pública e poderes públicos	Outros (1)
Aracaju .....	1972	78 760	24 179	14 711	23 109	12 620	4 141
	1973	91 651	25 644	17 069	30 949	13 523	4 486
	1974	102 424	28 123	20 147	34 175	14 950	5 029
Salvador .....	1972	586 550	193 070	115 799	200 872	76 325	484
	1973	683 869	217 286	130 740	243 573	91 716	554
	1974	783 032	243 445	153 772	274 182	111 139	494
Belo Horizonte .....	1972	1 084 437	332 853	181 013	481 497	89 074	-
	1973	1 131 165	344 049	195 084	500 460	91 572	-
	1974	1 268 932	370 136	212 473	588 332	97 978	13
Vitória .....	1972	223 934	27 355	23 090	162 100	10 989	400
	1973	341 139	31 073	27 022	271 050	11 602	392
	1974	414 803	33 384	30 244	337 374	13 200	601
Niterói .....	1972	253 230	126 594	58 702	42 568	25 366	-
	1973	288 543	139 365	65 438	54 756	28 364	620
	1974	307 378	147 064	69 252	58 328	32 733	1
Rio de Janeiro .....	1972	4 660 848	1 468 366	1 434 565	1 076 061	375 898	305 958
	1973	5 192 853	1 628 196	1 579 917	1 244 747	427 402	312 591
	1974	3 523 081	869 600	360 205	1 884 206	187 635	221 435
São Paulo .....	1972	7 830 359	2 165 131	1 574 077	3 371 661	518 395	201 095
	1973	8 660 796	2 329 612	1 746 753	3 789 413	481 633	313 385
	1974	9 450 909	2 558 233	1 900 273	4 117 237	619 680	255 486
Curitiba .....	1972	461 354	155 955	98 440	130 023	76 893	43
	1973	531 870	170 611	114 049	156 276	90 816	118
	1974	585 688	182 175	129 074	170 886	103 254	299
Florianópolis .....	1972	126 149	50 481	34 653	27 105	13 910	-
	1973	81 438	34 162	20 201	4 026	22 105	944
	1974	94 154	37 563	27 359	5 031	23 355	846
Porto Alegre .....	1972	626 855	230 594	178 554	125 264	86 659	5 884
	1973	727 813	250 804	203 786	160 053	108 326	4 844
	1974	790 158	262 243	232 775	182 323	107 974	4 843
Cuiabá .....	1972	26 083	13 451	5 650	265	6 567	150
	1973	45 900	16 752	11 210	912	16 910	116
	1974	50 946	19 296	13 802	2 998	14 630	220
Goiânia .....	1972	161 248	68 915	34 096	24 570	32 584	1 083
	1973	194 087	77 319	43 924	29 442	42 261	1 141
	1974	226 865	89 440	53 999	29 604	52 498	1 324
Brasília .....	1972	368 059	113 648	95 284	9 044	149 985	98
	1973	342 576	142 043	123 817	41 096	35 434	186
	1974	342 576	142 043	123 817	41 096	35 434	186

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

(1) Tração e outros fins.

## 3.13 – CONTAS NACIONAIS

## 3.13.1 – SISTEMA DE CONTAS

## 3.13.1.1 – Conta de produção – 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Produto interno líquido (custo dos fatores) .....	199,1	1 697,3	165 295,9	221 144,0	289 206,9	382 575,2
Produto do setor primário .....	51,7	343,5	24 177,9	34 401,1	43 664,3	58 412,9
Produto do setor secundário .....	52,2	510,2	54 104,1	70 665,0	93 783,5	127 273,9
Produto do setor terciário .....	95,2	843,6	87 013,9	116 077,9	151 759,1	196 888,4
Impostos indiretos .....	22,9	295,3	32 187,3	40 683,1	53 967,0	73 032,4
Menos: subsídios .....	0,3	19,4	1 148,8	1 142,4	1 822,2	2 090,1
Depreciação do capital fixo .....	11,6	103,0	10 230,3	13 582,7	17 781,0	23 645,6
Importação de mercadorias e serviços .....	22,0	152,7	14 476,1	21 163,6	30 706,0	44 172,1
Total da oferta de bens e serviços .....	255,3	2 228,9	221 040,8	295 431,0	389 838,7	521 335,2
Consumo pessoal .....	174,2	1 455,1	143 427,4	192 365,7	250 914,7	327 060,3
Consumo do governo .....	27,3	246,3	20 512,0	26 778,7	34 658,3	46 190,1
Formação bruta de capital fixo .....	32,2	393,4	43 441,4	59 607,8	79 062,8	108 054,3
a) Governo .....	10,0	84,8	8 273,1	10 595,8	13 883,8	18 060,6
b) Setor privado .....	22,2	308,6	35 168,3	49 012,0	65 179,0	89 993,7
Exportação de mercadorias e serviços .....	21,6	134,1	13 660,0	16 678,8	25 202,9	40 030,5
Total da procura de bens e serviços .....	255,3	2 228,9	221 040,8	295 431,0	389 838,7	521 335,2

FONTES - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Os dados apresentados na presente série são resultantes de novos estudos realizados para a reformulação do Sistema de Contas Nacionais. Consequentemente, as estimativas preliminares ora divulgadas não são comparáveis com as anteriormente publicadas.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.1.2 – Conta de apropriação – 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Consumo pessoal .....	174,2	1 455,1	143 427,4	192 365,7	250 914,7	327 060,3
Impostos diretos .....	11,8	120,0	18 076,4	25 829,5	39 543,6	55 623,0
Renda líquida enviada ao exterior .....	1,8	14,6	1 842,0	2 458,9	3 310,6	3 982,1
Outras receitas correntes do governo .....	10,7	34,4	701,7	651,7	885,5	3 400,0
Poupança líquida do setor privado .....	7,5	158,9	17 692,9	20 645,3	24 824,7	38 394,5
Total da despesa .....	206,0	1 783,0	181 740,4	241 951,1	319 479,1	428 459,9
Renda interna .....	199,1	1 697,3	165 295,9	221 144,0	289 206,9	382 575,2
Setor urbano .....	147,4	1 353,8	141 118,0	186 742,9	245 542,6	324 162,3
Setor agrícola .....	51,7	343,5	24 177,9	34 401,1	43 664,3	58 412,9
Transferências .....	6,9	85,7	16 444,5	20 807,1	30 272,2	45 884,7
Total da renda .....	206,0	1 783,0	181 740,4	241 951,1	319 479,1	428 459,9

FONTES - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.1 - SISTEMA DE CONTAS

## 3.13.1.3 - Conta corrente do governo - 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Consumo do governo .....	27,3	246,3	20 512,0	26 778,7	34 658,3	46 190,1
Subsídios .....	0,3	19,4	1 148,8	1 142,4	1 822,2	2 090,1
Transferências .....	6,9	85,7	16 444,5	20 807,1	30 272,2	45 884,7
Poupança .....	10,9	98,3	12 860,1	18 436,1	27 643,4	37 890,5
Total da despesa .....	45,4	449,7	50 965,4	67 164,3	94 396,1	132 055,4
Impostos indiretos .....	22,9	295,3	32 187,3	40 883,1	53 967,0	73 032,4
Impostos diretos .....	11,8	120,0	18 076,4	25 829,5	39 543,6	55 623,0
Outras receitas correntes .....	10,7	34,4	701,7	651,7	885,5	3 400,0
Total da receita .....	45,4	449,7	50 965,4	67 164,3	94 396,1	132 055,4

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.1.4 - Conta consolidada de capital - 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Formação bruta de capital fixo .....	32,2	393,4	43 441,4	59 607,8	79 062,8	108 054,3
Total da formação de capital .....	32,2	393,4	43 441,4	59 607,8	79 062,8	108 054,3
Poupança líquida do setor privado .....	7,5	158,9	17 692,9	20 645,3	24 824,7	38 394,5
Depreciação do capital fixo .....	11,6	103,0	10 230,3	13 582,7	17 781,0	23 645,6
Poupança do governo .....	10,9	98,3	12 860,1	18 436,1	27 643,4	37 890,5
Deficit do balanço de pagamento em conta corrente .....	2,2	33,2	2 658,1	6 943,7	8 813,7	8 123,7
Total dos recursos para formação de capital .....	32,2	393,4	43 441,4	59 607,8	79 062,8	108 054,3

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.1.5 - Conta das transações com o exterior - 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Exportação de mercadorias e serviços .....	21,6	134,1	13 660,0	16 678,8	25 202,9	40 030,5
Saldo do balanço de pagamentos em conta corrente .....	2,2	33,2	2 658,1	6 943,7	8 813,7	8 123,7
Total dos recebimentos .....	23,8	167,3	16 318,1	23 622,5	34 016,6	48 154,2
Importação de mercadorias e serviços .....	22,0	152,7	14 476,1	21 163,6	30 706,0	44 172,1
Renda líquida enviada para o exterior .....	1,8	14,6	1 842,0	2 458,9	3 310,6	3 982,1
Total dos pagamentos .....	23,8	167,3	16 318,1	23 622,5	34 016,6	48 154,2

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.2 - RENDA NACIONAL E PRODUTO NACIONAL

## 3.13.2.1 - Renda disponível dos setores público e privado - 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Produto interno líquido (custo dos fatores) .....	199,1	1 697,3	165 295,9	221 144,0	289 206,9	382 575,2
Menos: Renda líquida enviada ao exterior .....	1,8	14,6	1 842,0	2 458,9	3 310,6	3 982,1
Renda nacional - Produto nacional líquido (custo dos fatores) .....	197,3	1 682,7	163 453,9	218 685,1	285 896,3	378 593,1
Mais: Impostos indiretos .....	22,9	295,3	32 187,3	40 683,1	53 967,0	73 032,4
Menos: Subsídios .....	0,3	19,4	1 148,8	1 142,4	1 822,2	2 090,1
Produto nacional líquido (preços de mercado) .....	219,9	1 958,6	194 492,4	258 225,8	338 041,1	449 535,4
Mais: Depreciação .....	11,6	103,0	10 230,3	13 582,7	17 781,0	23 645,6
Produto nacional bruto .....	231,5	2 061,6	204 722,7	271 808,5	355 822,1	473 181,0
Menos: Impostos diretos e indiretos .....	34,7	415,3	50 263,7	66 512,6	93 510,6	128 655,4
Outras receitas correntes do governo .....	10,7	34,4	701,7	651,7	885,5	3 400,0
Mais: Transferências e subsídios .....	7,2	105,1	17 593,3	21 949,5	32 094,4	47 974,8
Renda disponível do setor privado .....	193,3	1 717,0	171 350,6	226 593,7	293 520,4	389 100,4
Renda disponível do setor público .....	38,2	344,6	33 372,1	45 214,8	62 301,7	84 080,6
Impostos indiretos menos subsídios .....	22,6	275,9	31 038,5	39 540,7	52 144,8	70 942,3
Impostos diretos menos transferências .....	4,9	34,3	1 631,9	5 022,4	9 271,4	9 738,3
Outras receitas correntes do governo .....	10,7	34,4	701,7	651,7	885,5	3 400,0

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.3 - DESPESA NACIONAL

## 3.13.3.1 - Despesa nacional bruta - 1949-1973

ESPECIFICAÇÃO	ESTIMATIVAS (Cr\$ 1 000 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973 (1)
Despesa de consumo de indivíduos .....	174,2	1 455,1	143 427,4	192 365,7	250 914,7	327 060,3
Despesa de consumo do governo .....	27,3	246,3	20 512,0	26 778,7	34 658,3	46 190,1
Formação bruta de capital fixo do governo .....	10,0	84,8	8 273,1	10 595,8	13 883,8	18 060,6
Formação bruta de capital fixo das empresas .....	22,2	308,6	35 168,3	49 012,0	65 179,0	89 993,7
Despesa de consumo e formação bruta de capital fixo .....	233,7	2 094,8	207 380,8	278 752,2	364 635,8	481 304,7
Exportação de mercadorias e serviços .....	21,6	134,1	13 660,0	16 678,8	25 202,9	40 030,5
Despesa interna bruta e importações .....	255,3	2 228,9	221 040,8	295 431,0	389 838,7	521 335,2
Menos: Importação de mercadorias e serviços .....	22,0	152,7	14 476,1	21 163,6	30 706,0	44 172,1
Despesa interna bruta .....	233,3	2 076,2	206 564,7	274 267,4	359 132,7	477 163,1
Menos: Renda líquida enviada ao exterior .....	1,8	14,6	1 842,0	2 458,9	3 310,6	3 982,1
Despesa nacional bruta .....	231,5	2 061,6	204 722,7	271 808,5	355 822,1	473 181,0

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

(1) Estimativa preliminar.

## 3.13.4 - PRODUTO INTERNO LÍQUIDO

## 3.13.4.1 - Estimativa da renda interna, segundo as classes de indústria - 1949-73

ESPECIFICAÇÃO	RENDA INTERNA (Cr\$ 1 000)				
	1949	1970	1971	1972	1973
Indústrias extrativas de produtos minerais .....	958	1 383 265	1 626 581	2 027 777	2 427 549
Indústrias de transformação .....	40 376	39 408 104	51 591 777	67 681 876	91 598 960
Indústria de construção civil .....	8 633	9 879 250	12 765 425	17 460 953	24 801 003
Serviços industriais de utilidade pública .....	2 244	3 433 491	4 681 222	6 612 904	8 446 388
TOTAL .....	52 211	54 104 110	70 665 005	93 783 510	127 273 900

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

## 3.13.4.2 - Estimativa da renda interna, segundo os ramos de atividade - 1949-73

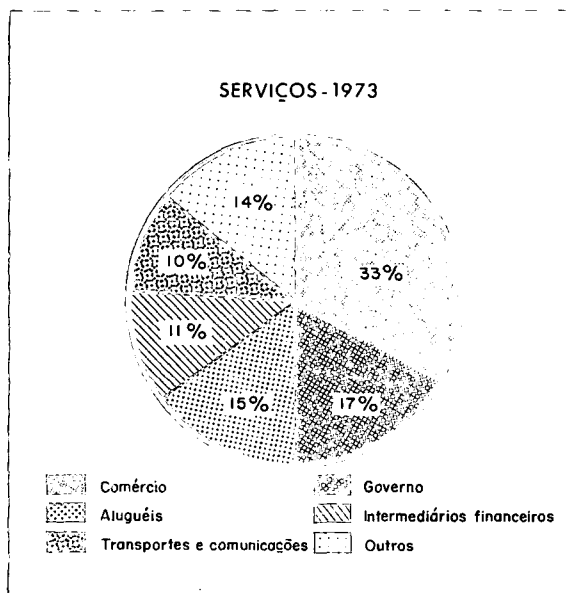
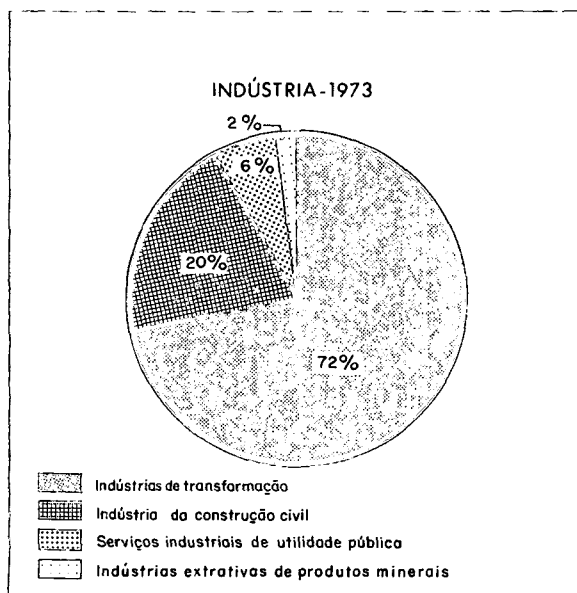
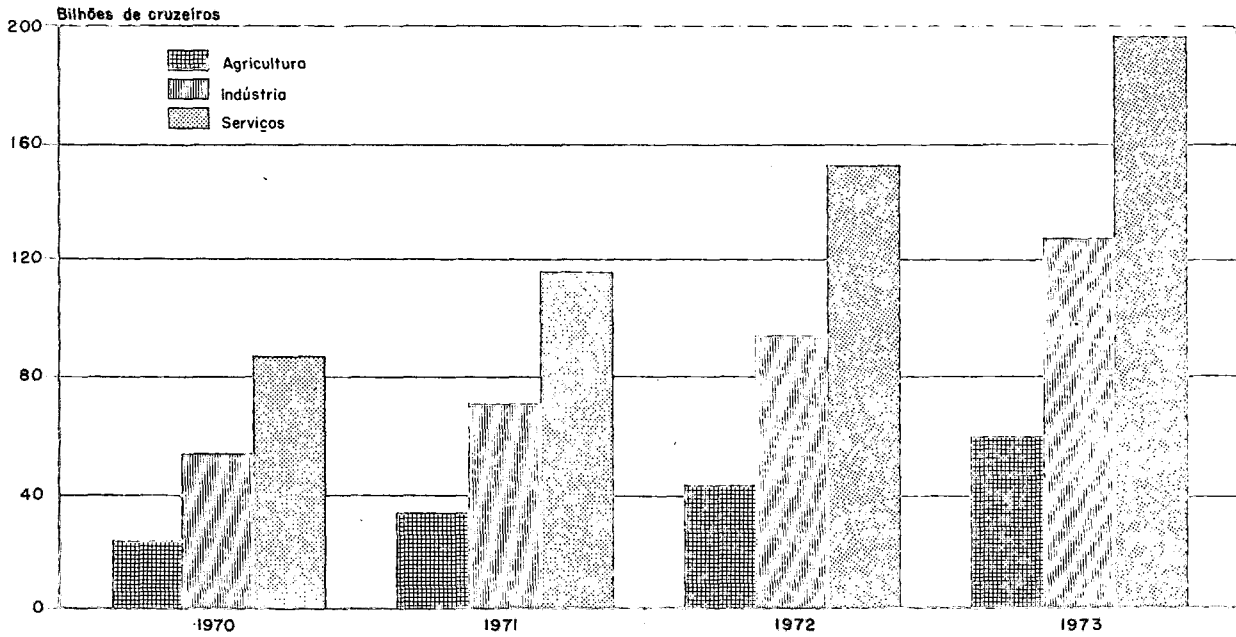
RAMOS DE ATIVIDADE	RENDA INTERNA (Cr\$ 1 000)					
	1949	1959	1970	1971	1972	1973
Agricultura .....	51 706	343 463	24 177 900	34 401 100	43 664 300	58 412 900
Indústria .....	52 211	510 226	54 104 110	70 665 005	93 783 510	127 273 900
Serviços .....	95 180	843 596	87 013 897	116 077 848	151 759 096	196 888 367
Comércio .....	27 325	258 552	28 848 388	38 706 867	50 574 785	65 870 300
Intermediários financeiros .....	7 986	60 831	8 497 659	12 775 240	16 976 031	21 988 456
Transportes e comunicações .....	14 072	112 533	8 871 770	11 464 742	15 869 349	19 984 121
Governo .....	14 643	135 550	15 182 275	20 076 400	25 506 080	33 314 523
Aluguéis .....	13 218	131 732	13 435 541	17 139 720	22 233 325	29 339 191
Outros serviços .....	17 936	144 398	12 178 264	15 914 879	20 599 526	26 391 776
TOTAL .....	199 097	1 697 285	165 295 907	221 143 953	289 206 906	382 575 167

FONTE - Fundação Getúlio Vargas, Instituto Brasileiro de Economia.

NOTA - Vede nota da tabela 3.13.1.1.

# CONTAS NACIONAIS

## Renda interna





## **4 - SITUAÇÃO SOCIAL**

## 4.1 - HABITAÇÃO

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.1 - Prédios, por tipo de material da cobertura, segundo a situação do domicílio e o material das paredes e do piso - 1970

## a) Total

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimento-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
Alvenaria .....	12 268 068	313 591	11 472 325	145 240	99 275	151 174	86 463
Madeira .....	4 198 046	153 136	3 890 511	56 092	37 260	13 022	48 025
Terra .....	1 885 182	5 424	1 735 602	4 052	11 662	108 228	20 214
Cimento .....	4 400 474	108 026	4 160 560	65 556	34 512	19 733	12 087
Cerâmica .....	995 249	37 977	934 882	14 644	5 192	-	2 554
Outro tipo .....	789 117	9 028	750 770	4 896	10 649	10 191	3 583
Madeira .....	4 258 742	-	3 381 767	37 887	129 491	320 891	388 706
Madeira .....	2 842 815	-	2 405 681	13 420	80 433	125 136	218 145
Terra .....	857 548	-	505 798	6 302	24 309	175 854	145 285
Cimento .....	459 814	-	399 563	17 098	21 179	7 363	14 611
Cerâmica .....	15 768	-	14 473	368	801	-	326
Outro tipo .....	82 797	-	56 252	699	2 969	12 538	10 339
Taipa não revestida .....	3 340 708	-	2 179 343	3 050	18 385	984 183	155 747
Madeira .....	129 432	-	96 187	342	2 000	10 387	20 536
Terra .....	2 782 868	-	1 706 499	1 594	11 164	936 072	127 539
Cimento .....	313 166	-	286 470	992	4 483	16 673	4 548
Cerâmica .....	1	-	1	-	-	-	-
Outro tipo .....	115 241	-	90 186	122	738	21 071	3 124
Outro tipo .....	1 197 034	-	488 417	5 012	11 219	536 645	155 741
Madeira .....	113 958	-	58 828	1 003	2 316	35 089	16 722
Terra .....	819 074	-	268 641	1 723	4 792	424 990	118 928
Cimento .....	102 086	-	90 968	1 545	3 050	3 455	3 078
Cerâmica .....	17 164	-	16 506	302	103	-	253
Outro tipo .....	144 742	-	53 474	439	958	73 111	16 760
<b>TOTAL .....</b>	<b>21 064 552</b>	<b>313 591</b>	<b>17 521 852</b>	<b>191 189</b>	<b>258 370</b>	<b>1 992 893</b>	<b>786 657</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Os resultados do Censo Predial foram obtidos através dos registros consignados nas folhas de coleta do Censo Demográfico de 1970.

## b) Urbana

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimento-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
Alvenaria .....	8 824 055	305 254	8 249 120	127 525	66 057	50 438	25 661
Madeira .....	3 592 963	150 476	3 352 215	52 396	23 861	6 332	7 683
Terra .....	599 647	5 029	554 268	2 665	5 298	27 299	5 088
Cimento .....	3 397 078	104 424	3 191 123	55 747	24 727	12 150	8 907
Cerâmica .....	760 041	36 900	703 994	12 782	4 148	-	2 217
Outro tipo .....	474 326	8 425	447 520	3 935	8 023	4 657	1 766
Madeira .....	1 941 106	-	1 700 723	30 239	81 673	70 139	58 332
Madeira .....	1 396 201	-	1 269 413	9 476	46 247	44 607	26 458
Terra .....	202 187	-	143 201	5 084	15 301	19 655	18 946
Cimento .....	300 333	-	252 377	14 922	17 850	4 135	11 049
Cerâmica .....	8 668	-	7 825	272	394	-	177
Outro tipo .....	33 717	-	27 907	485	1 881	1 742	1 702
Taipa não revestida .....	771 998	-	583 522	1 886	10 589	159 922	16 079
Madeira .....	20 584	-	16 172	190	776	2 572	874
Terra .....	513 118	-	349 739	845	5 686	143 756	13 092
Cimento .....	195 153	-	180 788	786	3 708	8 200	1 671
Cerâmica .....	1	-	1	-	-	-	-
Outro tipo .....	43 142	-	36 822	65	419	5 394	442
Outro tipo .....	247 471	-	177 150	3 016	7 692	45 501	14 112
Madeira .....	23 899	-	16 442	723	1 598	4 002	1 134
Terra .....	113 954	-	65 336	739	2 976	35 787	9 116
Cimento .....	68 665	-	61 923	1 153	2 395	1 529	1 665
Cerâmica .....	8 495	-	8 097	222	72	-	104
Outro tipo .....	32 458	-	25 352	179	651	4 183	2 093
<b>TOTAL .....</b>	<b>11 784 630</b>	<b>305 254</b>	<b>10 710 515</b>	<b>162 666</b>	<b>166 011</b>	<b>326 000</b>	<b>114 184</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.1 - Prédios, por tipo de material da cobertura, segundo a situação do domicílio e o material das paredes e do piso - 1970

## c) Rural

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimento-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
Alvenaria .....	3 444 013	8 337	3 223 205	17 715	33 218	100 736	60 802
Madeira .....	605 083	2 660	538 296	3 698	13 399	6 690	40 342
Terra .....	1 285 535	395	1 181 334	1 387	6 364	80 929	15 128
Cimento .....	1 003 396	3 602	969 437	9 809	9 785	7 583	3 180
Cerâmica .....	235 208	1 077	230 888	1 862	1 044	-	337
Outro tipo .....	314 791	603	303 250	961	2 626	5 534	1 817
Madeira .....	2 317 636	-	1 681 044	7 648	47 818	250 752	330 374
Madeira .....	1 446 614	-	1 136 268	3 944	34 186	80 529	191 687
Terra .....	655 361	-	362 597	1 218	9 008	156 199	126 339
Cimento .....	159 481	-	147 186	2 176	3 329	3 228	3 562
Cerâmica .....	7 100	-	6 648	96	207	-	149
Outro tipo .....	49 080	-	28 345	214	1 088	10 796	8 637
Taipa não revestida .....	2 568 710	-	1 595 821	1 164	7 796	824 261	139 668
Madeira .....	108 848	-	80 015	152	1 224	7 795	19 862
Terra .....	2 269 750	-	1 356 760	749	5 478	792 316	114 447
Cimento .....	118 013	-	105 682	206	775	8 473	2 877
Cerâmica .....	-	-	-	-	-	-	-
Outro tipo .....	72 099	-	53 364	57	319	15 677	2 682
Outro tipo .....	949 563	-	311 267	1 996	3 527	491 144	141 629
Madeira .....	90 059	-	42 386	280	718	31 087	15 588
Terra .....	705 120	-	203 305	984	1 816	389 203	109 812
Cimento .....	33 431	-	29 045	392	655	1 926	1 413
Cerâmica .....	8 669	-	8 409	80	31	-	149
Outro tipo .....	112 284	-	28 122	260	307	68 928	14 667
<b>TOTAL .....</b>	<b>9 279 922</b>	<b>8 337</b>	<b>6 811 337</b>	<b>28 523</b>	<b>92 359</b>	<b>1 666 893</b>	<b>672 473</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1.2 - Prédios, por instalações existentes, segundo a situação do domicílio e o material das paredes e do piso - 1970

## a) Total

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
Alvenaria .....	12 268 068	7 534 441	4 733 627	5 736 345	6 531 723	2 758 161	1 800 270	3 334 502	535 351	3 841 784
Madeira .....	4 198 046	3 610 908	587 138	3 247 458	950 588	1 909 515	930 973	723 372	206 899	427 287
Terra .....	1 885 182	114 912	1 770 270	-	1 885 182	-	-	306 043	40 665	1 538 474
Cimento .....	4 400 474	2 764 073	1 636 401	1 676 865	2 723 809	521 982	574 577	1 810 802	236 337	1 256 776
Cerâmica .....	995 249	700 633	294 616	584 042	411 207	245 298	229 120	224 287	28 650	267 894
Outro tipo .....	789 117	343 915	445 202	228 180	560 937	79 366	65 600	269 998	22 800	351 353
Madeira .....	4 258 742	1 420 250	2 838 492	894 869	3 363 873	111 730	309 026	2 023 899	216 069	1 598 018
Madeira .....	2 842 815	1 136 182	1 706 633	751 142	2 091 673	95 257	269 907	1 508 300	164 003	805 348
Terra .....	857 548	49 361	808 187	-	857 548	-	-	223 699	25 658	608 191
Cimento .....	459 814	210 584	249 230	126 798	333 016	14 458	35 011	252 242	22 541	135 562
Cerâmica .....	15 768	7 151	8 617	5 596	10 172	763	2 480	7 104	577	4 844
Outro tipo .....	82 797	16 972	65 825	11 333	71 464	1 252	1 628	32 554	3 290	44 073
Taipa não revestida .....	3 340 708	152 339	3 188 369	-	3 340 708	-	-	372 530	76 058	2 892 120
Madeira .....	129 432	12 255	117 177	-	129 432	-	-	23 182	7 085	99 165
Terra .....	2 782 868	34 972	2 747 896	-	2 782 868	-	-	218 607	48 573	2 515 688
Cimento .....	313 166	96 853	216 313	-	313 166	-	-	113 763	17 162	182 241
Cerâmica .....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1
Outro tipo .....	115 241	8 259	106 982	-	115 241	-	-	16 978	3 238	95 025
Outro tipo .....	1 197 034	84 371	1 112 663	42 248	1 154 786	6 570	12 215	160 541	48 121	969 587
Madeira .....	113 958	16 938	97 020	13 235	100 723	2 971	3 611	21 227	9 142	77 007
Terra .....	819 074	9 504	809 570	-	819 074	-	-	77 982	19 357	721 735
Cimento .....	102 096	41 881	60 215	20 456	81 640	2 514	6 071	35 565	8 518	49 428
Cerâmica .....	17 164	5 374	11 790	3 196	13 968	505	1 268	3 999	605	10 787
Outro tipo .....	144 742	10 674	134 068	5 361	139 381	580	1 265	21 768	10 499	110 630
<b>TOTAL .....</b>	<b>21 084 552</b>	<b>9 191 401</b>	<b>11 873 151</b>	<b>6 673 462</b>	<b>14 391 090</b>	<b>2 874 461</b>	<b>2 121 511</b>	<b>5 891 472</b>	<b>875 599</b>	<b>9 301 509</b>

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.2 - Prédios, por instalações existentes, segundo a situação do domicílio e o material das paredes e do piso - 1970

## b) Urbana

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
Alvenaria .....	8 824 055	7 011 942	1 812 113	5 372 530	3 451 525	2 738 072	1 659 800	2 717 131	407 233	1 301 819
Madeira .....	3 592 963	3 453 001	139 962	3 096 306	496 657	1 902 263	870 072	571 271	154 999	94 358
Terra .....	599 647	93 957	505 690	-	599 647	-	-	231 722	23 203	344 722
Cimento .....	3 397 078	2 534 882	862 196	1 528 779	1 868 299	513 731	521 830	1 530 338	193 693	637 486
Cerâmica .....	760 041	650 321	109 720	544 825	215 216	243 280	209 169	184 559	21 095	101 938
Outro tipo .....	474 326	279 781	194 545	202 620	271 706	78 798	58 729	199 241	14 243	123 315
Madeira .....	1 941 106	1 216 616	724 490	739 975	1 201 131	109 071	283 481	1 154 270	100 559	293 725
Madeira .....	1 396 201	975 875	420 326	618 214	777 987	93 077	249 086	839 570	70 274	144 194
Terra .....	202 187	37 770	164 417	-	202 187	-	-	111 749	10 617	79 821
Cimento .....	300 333	184 342	115 991	108 020	192 313	14 079	30 936	178 238	18 118	58 962
Cerâmica .....	8 668	5 829	2 839	4 458	4 210	736	2 063	4 341	294	1 234
Outro tipo .....	33 717	12 800	20 917	9 283	24 434	1 179	1 396	20 372	1 256	9 514
Taipa não revestida .....	771 998	135 278	636 722	-	771 998	-	-	242 436	37 245	492 317
Madeira .....	20 584	8 640	11 944	-	20 584	-	-	11 900	1 830	6 854
Terra .....	513 118	28 451	484 667	-	513 118	-	-	118 586	20 252	374 280
Cimento .....	195 153	90 694	104 459	-	195 153	-	-	98 651	13 350	83 152
Cerâmica .....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1
Outro tipo .....	43 142	7 491	35 651	-	43 142	-	-	13 299	1 813	28 030
Outro tipo .....	247 471	72 674	174 797	35 487	211 984	6 490	10 366	91 672	16 880	122 063
Madeira .....	23 899	13 698	10 203	10 061	13 838	2 952	2 938	9 899	2 428	5 684
Terra .....	113 954	7 449	106 505	-	113 954	-	-	35 853	5 472	72 629
Cimento .....	68 665	37 741	30 924	17 855	50 810	2 473	5 211	29 777	6 924	24 280
Cerâmica .....	8 495	4 540	3 955	2 827	5 668	501	1 104	3 232	318	3 340
Outro tipo .....	32 458	9 248	23 210	4 744	27 714	564	1 113	12 911	1 740	16 130
TOTAL .....	11 784 630	8 436 508	3 348 122	6 147 992	5 636 638	2 853 633	1 953 647	4 205 509	561 917	2 209 924

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## c) Rural

MATERIAL DAS PAREDES E DO PISO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
Alvenaria .....	3 444 013	522 499	2 921 514	363 815	3 080 198	18 089	140 470	617 371	128 118	2 539 965
Madeira .....	605 083	157 907	447 176	151 152	453 931	7 252	60 901	152 101	51 900	332 929
Terra .....	1 285 535	20 955	1 264 580	-	1 285 535	-	-	74 321	17 462	1 193 752
Cimento .....	1 003 396	229 191	774 205	147 886	855 510	8 251	52 747	280 464	42 644	619 290
Cerâmica .....	235 208	50 312	184 896	39 217	195 991	2 018	19 951	39 728	7 555	165 956
Outro tipo .....	314 791	64 134	250 657	25 560	289 231	568	6 871	70 757	8 557	228 038
Madeira .....	2 317 636	203 634	2 114 002	154 894	2 162 742	2 659	25 545	869 629	115 510	1 304 293
Madeira .....	1 446 614	160 307	1 286 307	132 928	1 313 686	2 180	20 821	668 730	93 729	661 154
Terra .....	655 361	11 591	643 770	-	655 361	-	-	111 950	15 041	528 370
Cimento .....	159 481	26 242	133 239	18 778	140 703	379	4 075	74 004	4 423	76 600
Cerâmica .....	7 100	1 322	5 778	1 138	5 962	27	417	2 763	283	3 610
Outro tipo .....	49 080	4 172	44 908	2 050	47 030	73	232	12 182	2 034	34 559
Taipa não revestida .....	2 568 710	17 063	2 551 647	-	2 568 710	-	-	130 994	38 813	2 399 803
Madeira .....	108 848	3 615	105 233	-	108 848	-	-	11 282	5 255	92 311
Terra .....	2 269 750	6 521	2 263 229	-	2 269 750	-	-	100 021	28 321	2 141 408
Cimento .....	118 013	6 159	111 854	-	118 013	-	-	15 112	3 812	99 089
Cerâmica .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outro tipo .....	72 099	768	71 331	-	72 099	-	-	3 679	1 425	66 995
Outro tipo .....	949 563	11 697	937 866	6 761	942 802	80	1 849	68 869	31 241	947 524
Madeira .....	90 059	3 242	86 817	3 174	86 885	19	673	11 328	6 716	71 323
Terra .....	705 120	2 055	703 065	-	705 120	-	-	42 129	13 885	649 106
Cimento .....	33 431	4 140	29 291	2 601	30 830	41	860	5 788	1 594	25 148
Cerâmica .....	8 669	834	7 835	369	8 300	4	164	767	287	7 447
Outro tipo .....	112 284	1 426	110 858	617	111 667	16	152	8 857	8 759	94 500
TOTAL .....	9 279 922	754 893	8 525 029	525 470	8 754 452	20 828	167 864	1 685 963	313 682	7 091 585

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.3 - Prédios, por instalações existentes, segundo a situação do domicílio e o número de pavimentos - 1970

PAVIMENTOS	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Esgotos sanitários				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
TOTAL										
1 pavimento .....	20 360 909	8 521 661	11 839 248	6 036 730	14 324 179	2 419 253	1 985 493	5 824 637	851 949	9 279 587
2 pavimentos .....	607 226	574 088	33 138	541 420	65 806	378 024	120 012	65 778	21 981	21 431
3 pavimentos .....	52 725	51 969	756	51 675	1 050	40 331	9 764	959	1 228	443
4 pavimentos .....	20 408	20 400	8	20 371	37	15 745	4 288	67	284	24
5 pavimentos .....	5 660	5 659	1	5 646	14	4 369	1 171	23	33	18
6 pavimentos .....	2 741	2 741	-	2 740	1	2 454	247	3	33	4
7 pavimentos .....	1 743	1 743	-	1 742	1	1 590	142	-	10	1
8 pavimentos .....	1 754	1 754	-	1 753	1	1 659	90	1	3	1
9 pavimentos .....	1 607	1 607	-	1 607	-	1 537	66	1	3	-
10 a 19 pavimentos .....	9 167	9 167	-	9 166	1	8 896	240	3	28	-
20 a 29 pavimentos .....	584	584	-	584	-	575	8	-	1	-
30 a 39 pavimentos .....	24	24	-	24	-	24	-	-	-	-
40 pavimentos e mais .....	4	4	-	4	-	4	-	-	-	-
TOTAL .....	21 064 552	9 191 401	11 873 151	6 673 462	14 391 090	2 874 461	2 121 511	5 891 472	875 599	9 301 509
URBANA										
1 pavimento .....	11 111 272	7 777 377	3 333 895	5 521 138	5 590 134	2 398 627	1 821 029	4 152 362	541 025	2 198 229
2 pavimentos .....	578 025	563 874	14 151	531 976	46 049	377 856	116 781	52 531	19 299	11 558
3 pavimentos .....	51 724	51 655	69	51 316	408	40 308	9 628	528	1 159	101
4 pavimentos .....	20 350	20 344	6	20 320	30	15 738	4 257	58	279	18
5 pavimentos .....	5 643	5 642	1	5 630	13	4 367	1 164	22	77	13
6 pavimentos .....	2 737	2 737	-	2 736	1	2 453	245	3	33	3
7 pavimentos .....	1 741	1 741	-	1 740	1	1 589	141	-	10	1
8 pavimentos .....	1 754	1 754	-	1 753	1	1 659	90	1	3	1
9 pavimentos .....	1 607	1 607	-	1 607	-	1 537	66	1	3	-
10 a 19 pavimentos .....	9 165	9 165	-	9 164	1	8 896	238	3	28	-
20 a 29 pavimentos .....	584	584	-	584	-	575	8	-	1	-
30 a 39 pavimentos .....	24	24	-	24	-	24	-	-	-	-
40 pavimentos e mais .....	4	4	-	4	-	4	-	-	-	-
TOTAL .....	11 784 630	8 436 508	3 348 122	6 147 992	5 636 638	2 853 633	1 953 647	4 205 509	561 917	2 209 924
RURAL										
1 pavimento .....	9 249 637	744 284	8 505 353	515 592	8 734 045	20 626	164 454	1 672 275	310 924	7 081 358
2 pavimentos .....	29 201	10 214	18 987	9 444	19 757	168	3 231	13 247	2 682	9 873
3 pavimentos .....	1 001	314	687	359	642	23	136	431	69	342
4 pavimentos .....	58	56	2	51	7	7	31	9	5	6
5 pavimentos .....	17	17	-	16	1	2	7	1	2	5
6 pavimentos .....	4	4	-	4	-	1	2	-	-	1
7 pavimentos .....	2	2	-	2	-	1	1	-	-	-
8 pavimentos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 pavimentos .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 a 19 pavimentos .....	2	2	-	2	-	-	2	-	-	-
TOTAL .....	9 279 922	754 893	8 525 029	525 470	8 754 452	20 828	167 864	1 685 963	313 682	7 091 585

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.4 - Prédios, por utilização, segundo as principais características - 1970

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS	PRÉDIOS											
	Total	Segundo a utilização									Em construção	
		Residencial	Atividades econômicas	Hospedagem	Escolar	Hospitalar	Prática religiosa	Outras	Mista	Sem declaração		
<b>Situação</b>												
Urbana .....	11 784 630	10 410 266	886 853	27 466	41 851	11 711	40 814	66 250	264 613	7 355	27 451	
Rural .....	9 279 922	8 717 266	390 716	3 158	87 187	1 632	42 315	17 339	35 133	2 610	2 566	
<b>Iluminação elétrica</b>												
Tem .....	9 191 401	7 981 361	758 236	26 886	42 697	12 136	39 636	64 066	246 399	3 773	16 211	
Não tem .....	11 873 151	11 146 171	519 333	3 738	66 341	1 207	43 493	19 523	53 347	6 192	13 806	
<b>Água encanada</b>												
Tem .....	6 673 462	5 795 846	519 415	23 470	35 857	11 119	19 398	47 812	203 882	2 489	14 174	
Não tem .....	14 391 090	13 331 686	758 154	7 154	73 181	2 224	63 731	35 777	95 864	7 476	15 843	
<b>Instalações sanitárias</b>												
Rede geral .....	2 874 461	2 426 279	270 925	13 754	12 635	5 287	7 041	20 818	109 502	1 063	7 157	
Fossa séptica .....	2 121 511	1 893 853	116 944	6 454	14 951	4 426	5 488	16 805	56 768	631	5 191	
Fossa rudimentar .....	5 891 472	5 522 923	187 764	6 477	42 013	1 879	22 474	18 412	80 614	1 482	7 434	
Outro escoadouro .....	875 599	822 052	28 146	1 021	5 486	376	2 714	2 946	11 865	160	833	
Não tem .....	9 301 509	8 462 425	673 790	2 918	33 953	1 375	45 412	24 608	40 997	6 629	9 402	
<b>Número de pavimentos</b>												
1 pavimento .....	20 360 909	18 610 528	1 228 229	23 556	101 644	10 501	81 424	74 372	196 765	9 667	24 223	
2 pavimentos .....	607 228	459 529	40 985	5 566	5 501	1 892	1 461	7 577	80 599	219	3 897	
3 pavimentos .....	52 725	31 180	5 370	948	1 339	539	202	1 004	11 578	53	512	
4 pavimentos .....	20 408	13 493	1 132	222	381	168	32	274	4 204	10	492	
5 pavimentos .....	5 660	3 669	422	70	93	80	9	89	1 043	3	182	
6 pavimentos .....	2 741	1 626	245	61	34	51	-	64	549	4	107	
7 pavimentos .....	1 743	949	168	33	15	27	-	30	469	1	51	
8 pavimentos .....	1 754	931	139	32	11	21	-	20	523	3	74	
9 pavimentos .....	1 607	746	99	11	7	15	1	13	666	-	49	
10 a 19 pavimentos .....	9 167	4 700	678	108	13	48	-	133	3 076	5	406	
20 a 29 pavimentos .....	584	180	90	16	-	1	-	13	262	-	22	
30 a 39 pavimentos .....	24	1	12	1	-	-	-	-	8	-	2	
40 pavimentos e mais .....	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	
<b>TOTAL .....</b>	<b>21 064 552</b>	<b>19 127 532</b>	<b>1 277 569</b>	<b>30 624</b>	<b>109 038</b>	<b>13 343</b>	<b>83 129</b>	<b>83 589</b>	<b>299 746</b>	<b>9 965</b>	<b>30 017</b>	

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.5 - Prédios, por tipo de material da cobertura, das paredes e do piso, e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimen- to-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
NORTE .....	707 338	1 789	271 046	8 450	27 221	324 622	74 210
Rondônia .....	25 360	31	7 436	441	1 365	14 154	1 933
Acre .....	41 661	28	3 456	243	4 684	28 807	4 443
Amazonas .....	179 200	985	38 017	3 579	17 824	113 213	5 582
Roraima .....	8 183	16	1 821	65	702	5 159	420
Pará .....	430 828	719	212 406	3 159	2 050	153 941	58 553
Amapá .....	22 106	10	7 910	963	596	9 348	3 279
NORDESTE .....	6 519 240	18 950	5 355 453	28 798	33 620	1 026 775	55 644
Maranhão .....	656 107	247	150 720	4 211	1 564	490 667	8 698
Piauí .....	342 369	140	192 856	502	413	147 859	599
Ceará .....	982 557	1 159	898 437	6 136	1 930	53 784	1 111
Rio Grande do Norte .....	367 974	521	351 066	917	919	13 794	757
Paraíba .....	571 057	1 261	526 813	1 020	1 535	39 464	964
Pernambuco .....	1 227 688	2 637	1 159 896	3 120	7 406	51 697	2 932
Alagoas .....	384 791	468	328 702	1 068	1 806	52 258	489
Fernando de Noronha .....	292	22	123	88	47	-	12
Sergipe .....	236 896	579	221 927	1 492	657	11 763	478
Bahia .....	1 769 509	11 916	1 524 913	10 244	17 343	165 489	39 604
SUDESTE .....	9 093 870	276 696	8 214 285	100 803	68 197	261 523	172 166
Minas Gerais .....	2 546 209	54 825	2 228 209	25 783	12 451	158 712	66 229
Espírito Santo .....	350 503	11 576	248 904	2 815	2 541	13 314	71 353
Rio de Janeiro .....	1 154 660	95 185	987 130	16 267	13 914	34 948	7 216
Guanabara .....	747 463	52 485	645 039	22 054	21 576	2 513	3 796
São Paulo .....	4 294 835	62 625	4 105 003	33 884	17 715	52 036	23 572
SUL .....	3 674 665	9 203	2 986 576	22 381	105 820	134 872	415 813
Paraná .....	1 587 398	3 038	1 241 181	6 985	7 606	46 942	281 646
Santa Catarina .....	626 536	1 021	550 730	1 670	4 814	6 661	61 640
Rio Grande do Sul .....	1 460 731	5 144	1 194 665	13 726	93 400	81 269	72 527
CENTRO-OESTE .....	1 069 639	6 953	694 492	30 757	23 512	245 101	68 824
Mato Grosso .....	345 169	704	201 618	1 471	5 282	90 478	45 616
Goiás .....	628 398	756	461 866	3 893	2 828	153 023	6 032
Distrito Federal .....	96 072	5 493	31 008	25 393	15 402	1 600	17 176
BRASIL .....	21 064 552	313 591	17 521 852	191 189	258 370	1 992 893	786 657

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS								
	Segundo o material das paredes				Segundo o material do piso				
	Alvenaria	Madeira	Taipa não revestida	Outro tipo	Madeira	Terra	Cimento	Cerâmica	Outro tipo
NORTE .....	97 632	300 696	133 680	175 330	355 004	207 000	50 914	15 006	79 414
Rondônia .....	3 786	9 731	3 708	8 135	7 698	7 818	4 874	799	4 171
Acre .....	2 382	19 701	568	19 010	20 887	890	1 510	341	18 033
Amazonas .....	20 099	94 408	10 265	54 428	107 194	28 300	10 107	5 698	27 901
Roraima .....	2 541	519	4 098	1 025	349	5 043	2	251	218
Pará .....	66 589	160 091	114 755	89 393	201 633	164 440	30 790	7 587	26 378
Amapá .....	2 235	16 246	286	3 339	17 243	509	1 311	330	2 713
NORDESTE .....	3 462 840	131 361	2 492 281	432 758	146 942	3 563 214	1 848 308	495 412	465 364
Maranhão .....	103 015	10 037	382 624	160 431	12 425	556 154	48 935	14 869	23 724
Piauí .....	143 145	1 805	149 396	48 023	3 592	245 156	25 483	16 820	51 318
Ceará .....	539 055	5 961	392 242	25 299	15 285	487 461	238 577	113 324	109 910
Rio Grande do Norte .....	231 286	2 412	127 357	6 919	5 426	161 860	123 538	35 365	41 785
Paraíba .....	377 255	4 340	179 564	9 898	3 319	277 203	222 564	32 108	35 863
Pernambuco .....	830 802	48 745	332 501	15 640	11 655	504 524	554 770	100 312	56 427
Alagoas .....	178 360	4 253	193 467	8 711	3 242	214 961	111 313	31 753	23 522
Fernando de Noronha .....	202	64	-	26	31	-	233	22	6
Sergipe .....	112 487	2 093	115 493	6 823	4 914	131 975	38 062	45 651	16 294
Bahia .....	947 233	51 651	619 637	150 988	87 053	983 920	486 833	105 188	106 515
SUDESTE .....	7 452 653	796 023	534 574	310 420	3 900 376	1 466 680	2 817 070	436 315	473 229
Minas Gerais .....	2 011 688	128 471	258 280	147 770	816 985	878 795	675 291	76 383	98 755
Espírito Santo .....	215 497	54 396	48 045	32 565	272 515	34 918	32 421	3 606	7 043
Rio de Janeiro .....	969 655	44 297	105 684	35 024	460 234	138 406	510 976	22 511	22 033
Guanabara .....	648 419	68 651	17 589	12 804	459 120	22 160	241 351	16 777	8 055
São Paulo .....	3 607 394	500 208	104 976	82 257	1 891 022	392 401	1 357 031	317 038	337 343
SUL .....	738 748	2 748 294	62 094	125 529	2 813 684	565 314	217 106	31 053	47 508
Paraná .....	181 871	1 272 493	36 124	96 910	1 054 392	355 572	140 776	11 507	25 151
Santa Catarina .....	118 695	501 070	2 295	4 476	570 739	42 640	8 322	1 488	3 347
Rio Grande do Sul .....	438 182	974 731	23 675	14 143	1 188 553	167 102	68 008	18 058	19 010
CENTRO-OESTE .....	516 195	282 368	118 079	152 997	68 245	542 464	342 152	50 396	66 382
Mato Grosso .....	104 324	130 700	54 341	55 804	15 122	176 357	95 656	32 960	25 074
Goiás .....	373 722	97 471	62 623	94 582	36 991	348 628	189 897	13 864	39 018
Distrito Federal .....	38 149	54 197	1 115	2 611	16 132	17 479	56 599	3 572	2 290
BRASIL .....	12 268 068	4 258 742	3 340 708	1 197 034	7 284 251	6 344 672	5 275 550	1 028 182	1 131 897

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.5 - Prédios, por tipo de material da cobertura, das paredes e do piso, e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## b) Urbana

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimen- to-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
<b>NORTE</b> .....	321 759	1 765	201 898	6 629	20 747	72 536	18 184
Rondônia .....	13 188	30	7 009	355	946	4 430	418
Acre .....	13 019	28	2 946	213	4 185	3 653	1 994
Amazonas .....	76 406	979	32 537	3 308	13 763	23 065	2 754
Roraima .....	3 614	16	1 717	55	457	1 128	241
Pará .....	203 921	703	151 407	2 163	1 146	36 695	11 807
Amapá .....	11 611	9	6 282	535	250	3 565	970
<b>NORDESTE</b> .....	2 777 508	18 266	2 546 896	21 752	16 364	164 608	9 622
Maranhão .....	161 184	225	97 208	1 040	886	61 403	422
Piauí .....	114 735	116	82 391	384	206	31 286	352
Ceará .....	412 649	1 085	393 847	5 720	1 269	10 078	650
Rio Grande do Norte .....	175 866	485	170 430	553	564	3 345	489
Paraíba .....	250 849	1 192	232 884	851	925	14 422	575
Pernambuco .....	661 938	2 536	631 954	2 795	5 803	16 999	1 851
Alagoas .....	156 923	446	147 825	878	1 110	6 416	248
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	108 877	560	103 924	1 332	444	2 199	418
Bahia .....	734 487	11 621	686 433	8 199	5 157	18 460	4 617
<b>SUDESTE</b> .....	6 484 725	269 565	5 995 371	88 269	55 702	43 278	32 540
Minas Gerais .....	1 347 726	53 142	1 233 552	22 409	8 607	20 085	9 931
Espírito Santo .....	159 286	11 061	136 067	2 231	1 321	2 910	5 696
Rio de Janeiro .....	882 093	91 884	754 044	12 973	11 179	8 573	3 440
Guanabara .....	747 463	52 485	645 039	22 054	21 576	2 513	3 796
São Paulo .....	3 348 157	60 993	3 226 669	28 602	13 019	9 197	9 677
<b>SUL</b> .....	1 680 191	8 805	1 549 652	17 588	54 617	18 156	31 373
Paraná .....	595 008	2 913	562 648	4 888	4 241	4 015	16 303
Santa Catarina .....	280 606	965	270 426	1 479	1 990	1 458	4 288
Rio Grande do Sul .....	804 577	4 927	716 578	11 221	48 386	12 683	10 782
<b>CENTRO-OESTE</b> .....	520 447	6 853	416 698	28 428	18 581	27 422	22 465
Mato Grosso .....	155 093	684	136 202	925	2 266	10 362	4 654
Goiás .....	274 816	681	251 875	2 908	1 582	16 669	1 101
Distrito Federal .....	90 538	5 488	28 621	24 595	14 733	391	16 710
<b>BRASIL</b> .....	11 784 630	305 254	10 710 515	162 666	166 011	326 000	114 184

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS								
	Segundo o material das paredes				Segundo o material do piso				
	Alvenaria	Madeira	Taipa não revestida	Outro tipo	Madeira	Terra	Cimento	Cerâmica	Outro tipo
<b>NORTE</b> .....	86 555	169 638	43 472	22 094	208 727	52 295	40 073	13 946	6 718
Rondônia .....	3 474	6 587	2 134	993	4 918	2 799	4 213	752	506
Acre .....	2 134	10 078	62	745	10 678	333	1 311	270	427
Amazonas .....	18 628	50 334	2 749	4 695	54 316	5 041	9 091	5 347	2 611
Roraima .....	1 980	308	1 063	263	153	1 206	1 954	245	56
Pará .....	58 696	92 701	37 389	15 135	128 591	42 636	22 694	7 100	2 900
Amapá .....	1 643	9 630	75	263	10 071	280	810	232	218
<b>NORDESTE</b> .....	2 012 474	79 739	583 578	101 717	109 902	734 844	1 338 775	343 186	250 821
Maranhão .....	72 335	4 182	75 993	8 674	7 817	93 633	37 228	12 330	10 176
Piauí .....	72 010	545	36 283	5 897	3 284	49 875	19 498	13 535	28 543
Ceará .....	308 653	1 896	90 295	11 805	14 043	104 136	171 041	64 714	58 715
Rio Grande do Norte .....	139 047	1 144	31 976	3 699	4 622	40 595	87 009	19 426	24 214
Paraíba .....	198 726	1 443	46 321	4 359	2 587	57 814	150 375	26 687	13 386
Pernambuco .....	502 579	45 199	106 128	8 032	9 988	120 460	424 954	76 825	29 711
Alagoas .....	110 399	2 008	40 312	4 204	2 646	43 039	75 404	22 310	13 524
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	82 028	1 055	22 403	3 391	4 595	26 566	30 398	36 040	11 278
Bahia .....	526 697	22 267	133 867	51 656	60 320	198 726	342 868	71 299	61 274
<b>SUDESTE</b> .....	5 846 608	432 039	120 401	85 677	3 230 229	440 545	2 194 289	353 524	266 138
Minas Gerais .....	1 251 837	27 408	36 681	31 800	510 275	220 410	510 084	50 641	56 316
Espírito Santo .....	111 644	38 510	5 171	3 961	123 009	9 855	21 197	2 688	2 537
Rio de Janeiro .....	796 017	33 407	38 102	14 567	374 919	63 039	411 797	18 328	14 010
Guanabara .....	648 419	68 651	17 589	12 804	459 120	22 160	241 351	16 777	8 055
São Paulo .....	3 038 691	264 063	22 858	22 545	1 762 906	125 081	1 009 860	265 090	185 220
<b>SUL</b> .....	521 119	1 144 073	5 020	9 979	1 435 274	77 207	127 849	23 907	15 954
Paraná .....	145 861	443 504	2 120	3 523	478 744	32 240	70 876	8 218	5 130
Santa Catarina .....	75 861	203 802	273	670	265 336	6 855	6 336	1 120	959
Rio Grande do Sul .....	299 397	496 767	2 627	5 786	691 194	38 112	50 837	14 569	9 865
<b>CENTRO-OESTE</b> .....	357 299	115 617	19 527	28 004	49 515	124 015	260 243	42 662	44 012
Mato Grosso .....	85 706	51 554	8 465	9 368	7 661	33 823	67 372	30 174	16 063
Goiás .....	235 612	11 357	10 754	17 093	26 249	75 583	138 115	9 015	25 854
Distrito Federal .....	35 981	52 706	308	1 543	15 605	14 609	54 756	3 473	2 095
<b>BRASIL</b> .....	8 824 055	1 941 106	771 998	247 471	5 033 647	1 428 906	3 961 229	777 205	583 643

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1.a).



## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

4.1.1.5 - Prédios, por tipo de material da cobertura, das paredes e do piso, e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

c) Rural

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS						
	Total	Segundo o material da cobertura					
		Laje de concreto	Telha de barro	Telha de cimen- to-amianto	Zinco	Palha	Outro tipo
NORTE .....	385 579	24	69 148	1 821	6 474	252 086	56 026
Rondônia .....	12 172	1	427	86	419	9 724	1 515
Acre .....	28 642	-	510	30	499	25 154	2 449
Amazonas .....	102 794	6	5 480	271	4 061	90 148	2 828
Roraima .....	4 569	-	104	10	245	4 031	179
Pará .....	226 907	16	60 999	996	904	117 246	46 746
Amapá .....	10 495	1	1 628	428	346	5 783	2 309
NORDESTE .....	3 741 732	684	2 808 557	7 046	17 256	862 187	46 022
Maranhão .....	494 923	22	53 512	3 171	678	429 264	8 276
Piauí .....	227 634	24	110 465	118	207	116 573	247
Ceará .....	549 908	74	504 590	416	661	43 706	461
Rio Grande do Norte .....	192 108	36	180 636	364	355	10 449	268
Paraíba .....	320 208	69	293 929	169	610	25 042	389
Pernambuco .....	565 750	101	527 942	325	1 603	34 698	1 081
Alagoas .....	227 868	22	180 877	190	696	45 842	241
Fernando de Noronha .....	292	22	123	88	47	-	12
Sergipe .....	128 019	19	118 003	160	213	9 564	60
Bahia .....	1 035 022	295	838 480	2 045	12 186	147 029	34 987
SUDESTE .....	2 608 945	7 131	2 218 914	12 534	12 495	218 245	139 626
Minas Gerais .....	1 198 483	1 683	994 657	3 374	3 844	138 627	56 298
Espírito Santo .....	191 217	515	112 837	584	1 220	10 404	65 657
Rio de Janeiro .....	272 567	3 301	233 086	3 294	2 735	26 375	3 776
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	946 678	1 632	878 334	5 282	4 696	42 839	13 895
SUL .....	1 994 474	398	1 436 924	4 793	51 203	116 716	384 440
Paraná .....	992 390	125	678 533	2 097	3 365	42 927	265 343
Santa Catarina .....	345 930	56	280 304	191	2 824	5 203	57 352
Rio Grande do Sul .....	656 154	217	478 087	2 505	45 014	68 586	61 745
CENTRO-OESTE .....	549 192	100	277 794	2 329	4 931	217 679	46 359
Mato Grosso .....	190 076	20	65 416	546	3 018	80 116	40 962
Goiás .....	353 582	75	209 991	985	1 246	136 354	4 931
Distrito Federal .....	5 534	5	2 387	798	669	1 209	466
BRASIL .....	9 279 922	8 337	6 811 337	28 523	92 359	1 666 893	672 473

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS								
	Segundo o material das paredes				Segundo o material do piso				
	Alvenaria	Madeira	Taipa não revestida	Outro tipo	Madeira	Terra	Cimento	Cerâmica	Outro tipo
NORTE .....	11 077	131 058	90 208	153 236	146 277	154 705	10 841	1 060	72 696
Rondônia .....	312	3 144	1 574	7 142	2 780	5 019	661	47	3 665
Acre .....	248	9 623	506	18 265	10 209	557	199	71	17 606
Amazonas .....	1 471	44 074	7 516	49 733	52 878	23 259	1 016	351	25 290
Roraima .....	561	211	3 035	762	196	3 837	368	6	162
Pará .....	7 893	67 390	77 366	74 258	73 042	121 804	8 096	487	23 478
Amapá .....	592	6 616	211	3 076	7 172	228	501	98	2 495
NORDESTE .....	1 450 366	51 622	1 908 703	331 041	37 040	2 828 370	509 533	152 246	214 543
Maranhão .....	30 680	5 855	306 631	151 757	4 608	462 521	11 707	2 539	13 548
Piauí .....	71 135	1 260	113 113	42 126	308	195 281	5 985	3 285	22 775
Ceará .....	230 402	4 065	301 947	13 494	1 242	383 325	65 536	48 610	51 195
Rio Grande do Norte .....	92 239	1 268	95 381	3 220	804	121 265	36 529	15 939	17 571
Paraíba .....	178 529	2 897	133 243	5 539	732	219 389	72 189	5 421	22 477
Pernambuco .....	328 223	3 546	226 373	7 608	1 667	384 064	129 816	23 487	26 716
Alagoas .....	67 961	2 245	153 155	4 507	596	171 922	35 909	9 443	9 998
Fernando de Noronha .....	202	64	-	26	31	-	233	22	6
Sergipe .....	30 459	1 038	93 090	3 432	319	105 409	7 664	9 611	5 016
Bahia .....	420 536	29 384	485 770	99 332	26 733	785 194	143 965	33 889	45 241
SUDESTE .....	1 606 045	363 984	414 173	224 743	670 147	1 026 135	622 781	82 791	207 091
Minas Gerais .....	759 851	101 063	221 599	115 550	306 710	658 385	165 207	25 742	42 439
Espírito Santo .....	103 853	15 886	42 874	28 604	149 506	25 063	11 224	918	4 506
Rio de Janeiro .....	173 638	10 890	67 582	20 457	85 815	75 367	99 179	4 183	8 023
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	568 703	236 145	82 118	59 712	128 116	267 320	347 171	51 948	152 123
SUL .....	217 629	1 604 221	57 074	115 550	1 378 410	488 107	89 257	7 146	31 554
Paraná .....	36 010	828 989	34 004	93 387	575 648	323 332	70 100	3 289	20 021
Santa Catarina .....	42 834	297 268	2 022	3 806	305 403	35 785	1 986	368	2 388
Rio Grande do Sul .....	138 785	477 964	21 048	18 357	497 359	128 990	17 171	3 489	9 145
CENTRO-OESTE .....	158 896	166 751	98 552	124 993	18 730	418 449	81 909	7 734	22 370
Mato Grosso .....	18 618	79 146	45 876	46 436	7 461	142 534	28 284	2 786	9 011
Goiás .....	138 110	86 114	51 869	77 489	10 742	273 045	51 782	4 849	13 164
Distrito Federal .....	2 168	1 491	807	1 068	527	2 870	1 843	99	195
BRASIL .....	3 444 013	2 317 636	2 568 710	949 563	2 250 604	4 915 766	1 314 321	250 977	548 254

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

4.1.1.6 - Prédios, por instalações existentes e a situação do domicílio,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
NORTE .....	707 338	189 483	517 855	127 086	580 252	10 608	50 272	305 182	66 436	274 840
Rondônia .....	25 360	6 220	19 140	4 278	21 082	-	2 134	10 078	2 339	10 809
Acre .....	41 661	5 620	36 041	1 619	40 042	-	866	10 330	5 375	25 090
Amazonas .....	179 200	46 678	132 522	35 889	143 311	-	11 605	51 659	24 735	91 201
Roraima .....	8 183	2 360	5 823	1 010	7 173	-	480	3 080	16	4 607
Pará .....	430 828	120 559	310 269	81 537	349 291	10 280	33 589	217 223	32 147	137 609
Amapá .....	22 106	8 046	14 060	2 753	19 353	348	1 598	12 812	1 824	5 524
NORDESTE .....	6 519 240	1 443 043	5 076 197	739 512	5 779 728	129 653	369 827	1 074 571	153 597	4 791 592
Maranhão .....	656 107	44 714	611 393	33 265	622 842	6 511	14 740	76 955	11 818	546 083
Piauí .....	342 369	31 997	310 372	22 826	319 543	-	13 347	31 630	1 649	295 743
Ceará .....	962 557	189 182	773 375	82 196	880 361	7 250	55 895	156 225	17 207	725 980
Rio Grande do Norte .....	367 974	79 096	288 878	45 633	322 341	7 371	30 175	79 712	7 206	243 510
Paraíba .....	571 057	142 967	428 090	68 389	502 668	12 332	30 527	115 691	14 184	398 323
Pernambuco .....	1 227 688	433 281	794 407	211 526	1 016 162	44 754	97 451	307 270	31 327	746 886
Alagoas .....	384 791	92 507	292 284	52 453	332 338	5 431	33 441	48 818	5 660	291 441
Fernando de Noronha .....	292	282	10	226	66	-	214	9	-	69
Sergipe .....	236 896	69 198	167 698	36 277	200 619	3 621	21 503	31 047	6 209	174 516
Bahia .....	1 769 509	359 819	1 409 690	186 721	1 582 788	42 383	72 534	227 214	58 337	1 369 041
SUDESTE .....	9 093 670	5 794 394	3 299 276	4 535 528	4 558 142	2 458 749	1 159 984	2 520 913	484 867	2 469 157
Minas Gerais .....	2 546 209	961 780	1 584 429	763 637	1 782 572	421 762	111 342	609 930	111 614	1 291 561
Espírito Santo .....	350 503	123 566	226 937	110 408	240 095	47 275	27 717	69 182	25 286	181 043
Rio de Janeiro .....	1 154 660	748 881	405 779	525 429	629 231	193 569	229 494	284 501	142 729	304 367
Guanabara .....	747 463	688 481	58 982	596 924	150 539	265 136	268 572	106 855	55 759	51 141
São Paulo .....	4 294 835	3 271 686	1 023 149	2 539 130	1 755 705	1 531 007	522 859	1 450 445	149 479	641 045
SUL .....	3 674 665	1 478 003	2 196 662	1 052 796	2 621 869	214 496	451 052	1 654 671	152 604	1 201 842
Paraná .....	1 587 398	479 651	1 107 747	327 218	1 260 180	72 150	134 751	664 349	39 085	677 063
Santa Catarina .....	626 536	290 697	335 839	181 025	445 511	9 789	91 894	304 702	55 568	164 583
Rio Grande do Sul .....	1 460 731	707 655	753 076	544 553	916 178	132 557	224 407	685 620	57 951	360 196
CENTRO-OESTE .....	1 069 639	286 478	783 161	218 540	851 099	60 955	90 376	336 135	18 095	564 078
Mato Grosso .....	345 169	76 572	268 597	67 761	277 408	8 980	34 672	108 274	10 020	183 223
Goiás .....	628 398	151 229	477 169	99 491	528 907	30 534	37 404	183 377	7 246	369 837
Distrito Federal .....	96 072	58 677	37 395	51 288	44 784	21 441	18 300	44 484	829	11 018
BRASIL .....	21 064 552	9 191 401	11 873 151	6 673 462	14 391 090	2 874 461	2 121 511	5 891 472	875 599	9 301 509

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Veja nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

4.1.1.6 - Prédios, por instalações existentes e a situação do domicílio,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## b) Urbana

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
NORTE .....	321 759	178 483	143 276	122 227	199 532	10 608	47 880	194 683	26 338	42 250
Rondônia .....	13 188	5 658	7 530	3 978	9 210	-	2 027	8 492	235	2 434
Acre .....	13 019	5 329	7 690	1 558	11 461	-	814	8 259	911	3 035
Amazonas .....	76 406	44 656	31 750	34 690	41 716	-	11 334	39 177	14 335	11 560
Roraima .....	3 614	2 255	1 359	990	2 624	-	468	2 303	16	827
Pará .....	203 921	113 885	90 036	78 912	125 009	10 260	32 195	127 784	10 450	23 232
Amapá .....	11 611	6 700	4 911	2 099	9 512	348	1 042	8 668	391	1 162
NORDESTE .....	2 777 508	1 363 425	1 414 083	710 368	2 067 140	128 976	353 890	938 926	107 065	1 248 651
Maranhão .....	161 184	39 031	122 153	29 413	131 771	6 508	12 242	55 836	7 050	79 548
Piauí .....	114 735	31 109	83 626	22 442	92 293	-	13 100	30 150	1 256	70 229
Ceará .....	412 649	182 109	230 540	79 397	333 252	7 250	53 965	139 929	12 255	199 250
Rio Grande do Norte .....	175 866	75 142	100 724	43 674	132 192	7 369	28 691	65 342	3 610	70 854
Paraíba .....	250 849	135 809	115 040	66 435	184 414	12 326	29 647	101 633	6 377	100 866
Pernambuco .....	661 938	410 840	251 098	203 184	458 754	44 175	93 527	278 650	22 230	223 356
Alagoas .....	156 923	81 429	75 494	49 608	107 315	5 431	32 216	39 990	4 470	74 816
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	108 877	65 340	43 537	35 711	73 166	3 588	21 323	26 701	4 657	52 608
Bahia .....	734 487	342 616	391 871	180 504	553 983	42 329	69 179	200 695	45 160	377 124
SUDESTE .....	6 484 725	5 364 491	1 120 234	4 231 824	2 252 901	2 440 053	1 054 443	1 956 946	370 129	663 154
Minas Gerais .....	1 347 726	879 444	468 282	684 459	663 267	420 814	88 736	495 880	67 101	275 195
Espírito Santo .....	159 286	104 426	54 860	93 484	65 802	46 920	22 726	38 885	13 823	36 932
Rio de Janeiro .....	882 093	694 033	188 060	479 030	403 063	192 870	204 757	243 581	116 279	124 606
Guanabara .....	747 463	688 481	58 982	596 924	150 539	265 136	268 572	106 855	55 759	51 141
São Paulo .....	3 348 157	2 998 107	350 050	2 377 927	970 230	1 514 313	469 652	1 071 745	117 167	175 280
SUL .....	1 680 191	1 257 393	422 798	879 765	800 426	213 238	412 851	846 608	49 405	158 089
Paraná .....	595 008	414 968	180 040	274 904	320 104	72 099	122 255	330 055	9 875	60 724
Santa Catarina .....	280 606	225 445	55 161	138 216	142 390	9 599	84 276	140 053	17 672	29 006
Rio Grande do Sul .....	804 577	616 980	187 597	466 645	337 932	131 540	206 320	376 500	21 858	68 359
CENTRO -OESTE .....	520 447	272 716	247 731	203 808	316 639	60 758	84 583	268 346	8 980	97 780
Mato Grosso .....	155 093	70 970	84 123	62 648	92 445	8 979	32 302	74 003	4 668	35 141
Goiás .....	274 816	143 960	130 856	90 711	184 105	30 378	34 554	151 219	3 546	55 119
Distrito Federal .....	90 538	57 786	32 752	50 449	40 089	21 401	17 727	43 124	766	7 520
BRASIL .....	11 784 630	8 436 508	3 348 122	6 147 992	5 636 638	2 853 633	1 953 647	4 205 509	561 917	2 209 924

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

4.1.1.6 - Prédios, por instalações existentes e a situação do domicílio,  
segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## c) Rural

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS									
	Total	Segundo as instalações existentes								
		Iluminação elétrica		Água encanada		Instalações sanitárias				
		Tem	Não tem	Tem	Não tem	Rede geral	Fossa séptica	Fossa rudimentar	Outro escoadouro	Não tem
NORTE .....	385 579	11 000	374 579	4 859	380 720	-	2 392	110 499	40 098	232 590
Rondônia .....	12 172	562	11 610	300	11 872	-	107	1 586	2 104	8 375
Acre .....	28 642	291	28 351	61	28 581	-	52	2 071	4 464	22 055
Amazonas .....	102 794	2 022	100 772	1 199	101 595	-	271	12 482	10 400	79 641
Roraima .....	4 569	105	4 464	20	4 549	-	12	777	-	3 780
Pará .....	226 907	6 674	220 233	2 625	224 282	-	1 394	89 439	21 697	114 377
Amapá .....	10 495	1 346	9 149	654	9 841	-	556	4 144	1 433	4 362
NORDESTE .....	3 741 732	79 618	3 662 114	29 144	3 712 588	677	15 937	135 645	46 532	3 542 941
Maranhão .....	494 923	5 683	489 240	3 852	491 071	3	2 498	21 119	4 768	466 535
Piauí .....	227 634	888	226 746	384	227 250	-	247	1 480	393	225 514
Ceará .....	549 908	7 073	542 835	2 799	547 109	-	1 930	16 296	4 952	526 730
Rio Grande do Norte .....	192 108	3 954	188 154	1 959	190 149	2	1 484	14 370	3 596	172 656
Paraíba .....	320 208	7 158	313 050	1 954	318 254	6	880	14 058	7 807	297 457
Pernambuco .....	565 750	22 441	543 309	8 342	557 408	579	3 924	28 620	9 097	523 530
Alagoas .....	227 868	11 078	216 790	2 845	225 023	-	1 225	8 828	1 190	216 625
Fernando de Noronha .....	292	282	10	226	66	-	214	9	-	69
Sergipe .....	128 019	3 858	124 161	566	127 453	33	180	4 346	1 552	121 908
Bahia .....	1 035 022	17 203	1 017 819	6 217	1 028 805	54	3 355	26 519	13 177	991 917
SUDESTE .....	2 608 945	429 903	2 179 042	303 704	2 305 241	18 696	105 541	563 967	114 738	1 806 003
Minas Gerais .....	1 198 483	82 336	1 116 147	79 178	1 119 305	948	22 606	114 050	44 513	1 016 366
Espírito Santo .....	191 217	19 140	172 077	16 924	174 293	355	4 991	30 297	11 463	144 111
Rio de Janeiro .....	272 567	54 848	217 719	46 399	226 168	699	24 737	40 920	26 450	179 761
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	946 678	273 579	673 099	161 203	785 475	16 694	53 207	378 700	32 312	465 765
SUL .....	1 994 474	220 610	1 773 864	173 031	1 821 443	1 258	38 201	808 063	103 199	1 043 753
Paraná .....	992 390	64 683	927 707	52 314	940 076	51	12 496	334 294	29 210	616 339
Santa Catarina .....	345 930	65 252	280 678	42 809	303 121	190	7 618	164 649	37 896	135 577
Rio Grande do Sul .....	656 154	90 675	565 479	77 908	578 246	1 017	18 087	309 120	36 093	291 837
CENTRO-OESTE .....	549 192	13 762	535 430	14 732	534 460	197	5 793	67 789	9 115	466 298
Mato Grosso .....	190 076	5 602	184 474	5 113	184 963	1	2 370	34 271	5 352	148 082
Goiás .....	353 582	7 269	346 313	8 780	344 802	156	2 850	32 158	3 700	314 718
Distrito Federal .....	5 534	891	4 643	839	4 695	40	573	1 360	63	3 498
BRASIL .....	9 279 922	754 893	8 525 029	525 470	8 754 452	20 828	167 864	1 685 963	313 682	7 091 585

FORNTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.7 - Prédios, por utilização e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## a) Total

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS										Em construção
	Total	Segundo a utilização									
		Residencial	Atividades econômicas	Hospedagem	Escolar	Hospitalar	Prática religiosa	Outras	Mista	Sem declaração	
NORTE .....	707 338	663 304	26 641	626	3 155	495	2 895	3 677	5 568	161	816
Rondônia .....	25 360	23 194	1 321	56	130	26	93	256	220	12	52
Acre .....	41 661	38 799	1 837	55	261	45	89	240	265	3	67
Amazonas .....	179 200	169 809	5 516	104	713	89	670	667	1 335	31	266
Roraima .....	8 183	7 510	333	11	73	5	31	56	162	-	2
Pará .....	430 828	404 030	16 569	368	1 827	291	1 893	2 194	3 219	114	323
Amapá .....	22 106	19 962	1 065	32	151	39	119	264	367	1	106
NORDESTE .....	6 519 240	5 971 399	412 873	6 476	25 253	3 382	16 169	21 957	54 302	4 443	2 986
Maranhão .....	656 107	626 425	14 779	633	2 474	201	1 633	1 091	8 679	22	170
Piauí .....	342 369	321 482	11 287	500	1 264	226	740	1 009	5 819	7	35
Ceará .....	962 557	882 924	64 102	724	3 479	497	1 955	3 011	4 835	743	287
Rio Grande do Norte .....	367 974	327 590	31 243	335	1 846	239	919	2 223	3 234	243	102
Paraíba .....	571 057	516 156	43 308	410	2 545	313	1 384	2 452	3 995	383	111
Pernambuco .....	1 227 688	1 115 759	84 567	1 197	4 832	848	3 040	4 649	11 444	722	630
Alagoas .....	384 791	355 301	22 551	350	1 395	195	1 271	1 538	1 956	135	99
Fernando de Noronha .....	292	226	23	1	2	2	4	30	4	-	-
Sergipe .....	236 896	212 383	20 035	162	962	138	655	945	1 448	19	149
Bahia .....	1 769 509	1 613 153	120 978	2 164	6 454	723	4 568	5 009	12 888	2 169	1 403
SUDESTE .....	9 093 670	8 235 057	553 947	15 077	41 740	6 292	40 095	34 111	141 942	3 337	22 072
Minas Gerais .....	2 546 209	2 349 562	110 517	3 962	15 032	1 466	10 990	9 044	41 391	1 899	2 346
Espírito Santo .....	350 503	320 801	16 230	429	3 129	187	2 819	1 219	5 285	75	329
Rio de Janeiro .....	1 154 660	1 057 643	65 582	914	4 711	739	5 906	3 568	11 948	235	3 414
Guanabara .....	747 463	680 873	37 827	1 022	1 856	751	2 346	3 510	16 715	129	2 434
São Paulo .....	4 294 835	3 826 178	323 791	8 750	17 012	3 149	18 034	16 770	66 603	999	13 549
SUL .....	3 674 665	3 274 963	238 028	6 044	32 898	2 450	20 406	18 710	76 771	1 460	2 935
Paraná .....	1 587 398	1 414 492	120 195	2 494	12 108	989	8 090	5 881	20 815	1 241	1 093
Santa Catarina .....	626 536	544 546	48 689	946	6 367	375	4 035	3 411	17 075	134	958
Rio Grande do Sul .....	1 460 731	1 315 925	69 144	2 604	14 423	1 086	8 281	9 418	38 881	85	884
CENTRO-OESTE .....	1 069 639	982 809	46 080	2 401	5 992	724	3 564	5 134	21 163	564	1 208
Matô Grosso .....	345 169	315 684	16 984	805	1 857	230	1 118	2 291	5 353	437	410
Goiás .....	628 398	580 490	24 109	1 328	3 782	407	2 156	2 201	13 618	92	215
Distrito Federal .....	96 072	86 635	4 987	268	353	87	290	642	2 192	35	583
BRASIL .....	21 064 552	19 127 532	1 277 569	30 624	109 038	13 343	83 129	83 589	299 746	9 965	30 017

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.7 - Prédios, por utilização e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## b) Urbana

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS										
	Total	Segundo a utilização									Em construção
		Residencial	Atividades econômicas	Hospedagem	Escolar	Hospitalar	Prática religiosa	Outras	Mista	Sem declaração	
NORTE .....	321 759	291 760	19 244	514	1 313	382	978	2 174	4 551	111	732
Rondônia .....	13 188	11 705	1 031	43	50	15	39	116	126	11	52
Acre .....	13 019	11 140	1 224	39	87	35	44	151	247	3	49
Amazonas .....	76 406	69 646	4 042	96	326	75	245	500	1 185	29	262
Roraima .....	3 614	3 044	308	9	33	4	13	44	157	-	2
Pará .....	203 921	185 928	11 984	302	753	228	584	1 202	2 580	68	292
Amapá .....	11 611	10 297	655	25	64	25	53	161	256	-	75
NORDESTE .....	2 777 508	2 433 818	249 150	5 590	12 094	3 036	7 499	18 228	42 597	2 786	2 710
Maranhão .....	161 184	144 988	8 799	531	655	151	440	845	4 614	9	152
Piauí .....	114 735	100 081	8 006	438	501	199	314	918	4 245	4	29
Ceará .....	412 649	357 536	43 458	651	1 838	452	1 066	2 705	4 120	570	253
Rio Grande do Norte .....	175 866	150 726	18 812	289	699	217	494	1 598	2 752	188	91
Paraíba .....	250 849	218 259	24 424	398	1 118	277	661	2 191	3 184	239	98
Pernambuco .....	661 938	584 198	56 667	996	2 624	775	1 722	3 760	10 201	384	611
Alagoas .....	156 923	139 761	12 695	310	553	165	461	1 167	1 663	80	68
Fernando de Noronha .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	108 877	96 034	9 531	151	507	124	303	876	1 201	11	139
Bahia .....	734 487	642 235	66 758	1 826	3 599	676	2 038	4 168	10 617	1 301	1 269
SUDESTE .....	6 484 725	5 781 651	455 138	14 055	18 254	5 432	22 852	29 528	134 782	2 763	20 270
Minas Gerais .....	1 347 726	1 191 817	90 488	3 621	5 548	1 276	5 368	7 855	37 958	1 562	2 233
Espírito Santo .....	159 286	139 060	11 908	363	777	173	983	937	4 736	69	280
Rio de Janeiro .....	882 093	803 555	52 963	743	2 668	601	4 212	3 068	11 001	192	3 090
Guanabara .....	747 463	680 873	37 827	1 022	1 856	751	2 346	3 510	16 715	129	2 434
São Paulo .....	3 348 157	2 966 346	261 952	8 306	7 405	2 631	9 943	14 158	64 372	811	12 233
SUL .....	1 680 191	1 450 763	125 737	5 254	7 876	2 221	7 208	12 899	64 471	1 187	2 575
Paraná .....	595 008	505 695	56 256	2 120	2 816	925	3 165	4 531	17 484	1 038	978
Santa Catarina .....	280 606	241 620	19 040	796	1 242	300	1 125	2 014	13 579	84	806
Rio Grande do Sul .....	804 577	703 448	50 441	2 338	3 818	996	2 918	6 354	33 408	65	791
CENTRO-OESTE .....	520 447	452 274	37 584	2 053	2 314	640	2 277	3 421	18 212	508	1 164
Mato Grosso .....	155 093	133 393	12 627	641	710	212	724	1 296	4 720	393	377
Goiás .....	274 816	237 440	20 126	1 147	1 311	349	1 276	1 572	11 311	80	204
Distrito Federal .....	90 538	81 441	4 831	265	293	79	277	553	2 181	35	583
BRASIL .....	11 784 630	10 410 266	886 853	27 466	41 851	11 711	40 814	66 250	264 613	7 355	27 451

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.1 - CENSO PREDIAL

## 4.1.1.7 - Prédios, por utilização e a situação do domicílio, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

## c) Rural

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉDIOS										Em construção
	Total	Segundo a utilização									
		Residencial	Atividades econômicas	Hospedagem	Escolar	Hospitalar	Prática religiosa	Outras	Mista	Sem declaração	
NORTE .....	385 579	371 544	7 397	112	1 842	113	1 917	1 503	1 017	50	84
Rondonia .....	12 172	11 489	290	13	80	11	54	140	94	1	-
Acre .....	28 642	27 659	613	16	174	10	45	89	18	-	18
Amazonas .....	102 794	100 163	1 474	8	387	14	425	167	150	2	4
Roraima .....	4 569	4 466	25	2	40	1	18	12	5	-	-
Pará .....	226 907	218 102	4 585	66	1 074	63	1 309	992	639	46	31
Amapá .....	10 495	9 665	410	7	87	14	66	103	111	1	31
NORDESTE .....	3 741 732	3 537 581	163 723	886	13 159	346	8 670	3 729	11 705	1 657	276
Maranhão .....	494 923	481 437	5 980	102	1 819	50	1 193	246	4 065	13	18
Piauí .....	227 634	221 401	3 281	62	763	27	426	91	1 574	3	6
Ceará .....	549 908	525 388	20 644	73	1 641	45	889	306	715	173	34
Rio Grande do Norte .....	192 108	176 864	12 431	46	1 147	22	425	625	482	55	11
Paraíba .....	320 208	297 897	18 884	12	1 427	36	723	261	811	144	13
Pernambuco .....	565 750	531 561	27 900	201	2 208	73	1 318	889	1 243	338	19
Alagoas .....	227 868	215 540	9 856	40	842	30	810	371	293	55	31
Fernando de Noronha .....	292	226	23	1	2	2	4	30	4	-	-
Sergipe .....	128 019	116 349	10 504	11	455	14	352	69	247	8	10
Bahia .....	1 035 022	970 918	54 220	338	2 855	47	2 530	841	2 271	868	134
SUDESTE .....	2 608 945	2 453 406	98 809	1 022	23 486	860	17 243	4 583	7 160	574	1 802
Minas Gerais .....	1 198 483	1 157 745	20 029	341	9 484	190	5 622	1 189	3 433	337	113
Espírito Santo .....	191 217	181 741	4 322	66	2 352	14	1 836	282	549	6	49
Rio de Janeiro .....	272 567	254 088	12 619	171	2 043	138	1 694	500	947	43	324
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	946 678	859 832	61 839	444	9 607	518	8 091	2 612	2 231	188	1 316
SUL .....	1 994 474	1 824 200	112 291	790	25 022	229	13 198	5 811	12 300	273	360
Paraná .....	992 390	908 797	63 939	374	9 292	64	4 925	1 350	3 331	203	115
Santa Catarina .....	345 930	302 926	29 649	150	5 125	75	2 910	1 397	3 496	50	152
Rio Grande do Sul .....	656 154	612 477	18 703	266	10 605	90	5 363	3 064	5 473	20	93
CENTRO-OESTE .....	549 192	530 535	8 496	348	3 678	84	1 287	1 713	2 951	56	44
Mato Grosso .....	190 076	182 291	4 357	164	1 147	18	394	995	633	44	33
Goiás .....	353 582	343 050	3 983	181	2 471	58	880	629	2 307	12	11
Distrito Federal .....	5 534	5 194	156	3	60	8	13	89	11	-	-
BRASIL .....	9 279 922	8 717 266	390 716	3 158	67 187	1 632	42 315	17 339	35 133	2 610	2 566

FONTES - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Vede nota da tabela 4.1.1.1 a).

## 4.1.2 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 4.1.2.1 - Domicílios particulares permanentes ocupados, por situação, segundo algumas das principais características - 1970

ESPECIFICAÇÃO	DOMICÍLIOS		
	Total	Segundo a situação	
		Zona urbana e suburbana	Zona rural
Segundo a condição de ocupação			
Próprios .....	10 631 603	6 157 744	4 473 859
Alugados .....	3 356 051	3 146 399	209 652
Outra condição .....	3 641 045	972 197	2 668 848
Segundo o número de moradores			
1 pessoa .....	911 966	557 413	354 553
2 pessoas .....	2 127 132	1 285 110	842 022
3 pessoas .....	2 620 362	1 598 738	1 021 624
4 pessoas .....	2 762 113	1 738 172	1 023 941
5 pessoas .....	2 504 218	1 528 831	975 387
6 pessoas .....	1 960 171	1 146 303	813 868
7 pessoas .....	1 505 933	828 133	677 800
8 pessoas .....	1 115 278	581 272	534 006
9 pessoas .....	781 166	388 506	392 660
10 pessoas .....	562 595	263 997	298 598
11 pessoas e mais .....	777 765	359 865	417 900
Dos quais, possuem			
Abastecimento de água			
Rede geral .....	5 784 268	5 592 606	191 662
Poço ou nascente .....	4 332 655	2 425 454	1 907 201
Outra forma de abastecimento e sem declaração .....	7 511 776	2 258 280	5 253 496
Instalações sanitárias			
Rede geral .....	2 318 402	2 290 573	27 829
Fossa séptica .....	2 366 075	2 248 767	117 308
Fossa rudimentar e outro escoadouro .....	5 990 205	4 253 858	1 736 347
Sem instalação sanitária e sem declaração .....	6 954 017	1 483 142	5 470 875
Fogão			
Lenha .....	7 947 125	2 144 731	5 802 394
Carvão .....	695 042	552 296	142 746
Gás .....	7 528 287	7 124 896	403 391
Outro combustível .....	109 454	101 799	7 655
Sem fogão e sem declaração .....	1 348 791	352 618	996 173
Iluminação elétrica .....	8 383 994	7 768 721	615 273
Rádio .....	10 386 763	7 439 481	2 947 282
Geladeira .....	4 594 920	4 362 681	232 239
Televisão .....	4 250 404	4 134 312	116 092
Automóvel .....	1 594 465	1 407 028	187 437
TOTAL .....	17 628 699	10 276 340	7 352 359

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTAS - 1. Resultados obtidos por processo de amostragem probabilística a partir de uma amostra de aproximadamente 1,3% dos domicílios.

2. Consideram-se domicílios particulares permanentes os construídos para fins residenciais, excluindo-se os improvisados.



## 4.1.2 - CENSO DEMOGRÁFICO

## 4.1.2.2 - Domicílios particulares ocupados, por tipo com discriminação da condição de ocupação e do número de cômodos para os domicílios permanentes, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1970

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DOMICÍLIOS PARTICULARES OCUPADOS									
	Total	Permanentes								Improvisados
		Total	Tipo		Condição de ocupação			Número de cômodos		
			Duráveis	Rústicos	Próprios	Alugados	Outros	Total	Dormitórios	
NORTE .....	584 581	584 379	257 336	327 043	460 860	57 114	66 405	2 018 917	1 037 220	202
Rondônia .....	20 483	20 472	8 325	12 147	12 446	2 316	5 710	67 960	32 954	11
Acre .....	35 790	35 790	16 679	19 111	25 783	2 171	7 836	117 477	55 817	-
Amazonas .....	152 524	152 493	58 036	94 457	123 880	13 092	15 521	457 855	251 165	31
Roraima .....	6 592	6 589	2 761	3 828	4 879	648	1 062	24 123	13 650	3
Pará .....	351 282	351 135	162 485	188 650	280 366	36 713	34 056	1 282 190	650 506	147
Amapá .....	17 910	17 900	9 050	8 850	13 506	2 174	2 220	69 312	33 128	10
NORDESTE .....	5 146 552	5 140 868	3 048 744	2 092 124	3 416 718	638 435	1 085 715	23 211 750	10 653 066	5 684
Maranhão .....	571 030	570 593	130 755	439 838	479 881	18 282	72 430	1 946 172	962 477	437
Piauí .....	289 232	288 145	130 700	157 445	207 020	18 727	62 398	1 149 555	580 407	1 087
Ceará .....	746 986	745 460	422 368	323 092	450 262	84 243	210 955	3 380 900	1 637 677	1 526
Rio Grande do Norte .....	273 048	272 747	180 624	92 123	167 474	34 835	70 438	1 255 462	625 928	301
Paraíba .....	434 891	434 189	292 508	141 681	259 440	61 448	113 301	1 952 792	919 948	702
Pernambuco .....	972 528	972 082	696 606	275 476	572 470	196 832	202 780	4 516 510	2 026 162	446
Alagoas .....	303 345	302 745	176 683	126 062	167 233	40 242	95 270	1 399 739	587 936	600
Fernando de Noronha .....	211	211	197	14	-	128	83	1 026	461	-
Sergipe .....	175 380	175 330	114 820	60 510	131 268	21 678	22 384	812 132	344 586	50
Bahia .....	1 379 901	1 379 366	903 483	475 883	981 670	162 020	235 676	6 797 462	2 967 484	535
SUDESTE .....	7 905 783	7 901 143	6 726 050	1 175 093	4 244 780	2 106 957	1 549 406	38 488 487	15 873 407	4 640
Minas Gerais .....	2 103 068	2 101 739	1 637 054	464 685	1 224 096	326 484	551 159	11 156 657	4 762 895	1 329
Espírito Santo .....	280 375	280 102	194 122	85 980	164 461	35 494	80 147	1 455 314	650 725	273
Rio de Janeiro .....	929 684	929 281	787 236	142 045	481 763	263 980	183 538	4 349 956	1 776 243	403
Guanabara .....	954 376	953 883	859 878	94 005	490 439	362 505	100 939	4 764 644	1 846 558	493
São Paulo .....	3 638 280	3 636 138	3 247 760	388 378	1 884 021	1 118 494*	633 623	16 761 916	6 836 986	2 142
SUL .....	3 087 872	3 085 802	2 427 177	658 625	1 966 371	435 335	684 096	15 314 590	6 875 295	2 070
Paraná .....	1 272 795	1 272 355	913 055	359 300	668 518	166 056	437 781	5 854 969	2 680 542	440
Santa Catarina .....	506 320	505 924	426 873	79 051	383 027	54 945	67 952	2 708 333	1 250 601	396
Rio Grande do Sul .....	1 308 757	1 307 523	1 087 249	220 274	914 826	214 334	178 363	6 751 288	2 944 152	1 234
CENTRO-OESTE .....	918 599	916 507	548 613	367 894	542 874	117 276	256 357	4 118 473	1 788 697	2 092
Mato Grosso .....	283 580	283 421	149 357	134 064	149 126	39 569	94 726	1 205 065	537 699	159
Goiás .....	535 716	533 938	340 583	193 355	331 052	59 110	143 776	2 431 202	1 046 923	1 778
Distrito Federal .....	99 303	99 148	58 673	40 475	62 696	18 597	17 855	482 206	204 075	155
BRASIL .....	17 643 387	17 628 699	13 007 920	4 620 779	10 631 603	3 355 117	3 641 979	83 152 217	36 227 685	14 688

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

NOTA - Consideram-se domicílios os locais de moradia estruturalmente independentes, formados por um ou mais cômodos, com entrada privativa. Por extensão, foram considerados, também, como domicílios, prédios em construção, embarcações, veículos, barracas, tendas, grutas e outros locais que estivessem sendo utilizados para moradia na data do Censo. Nos presentes resultados não foram incluídos os domicílios improvisados em dependências de estabelecimentos industriais, comerciais e similares, que não possuam instalações destinadas exclusivamente a moradia.

## 4.2 - URBANIZAÇÃO

## 4.2.1 - SERVIÇOS PÚBLICOS

## 4.2.1.1 - Abastecimento de água - 1972

## 4.2.1.1.1 - ASPECTOS GERAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE MUNICÍPIOS EM 31-12		ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM 31-12							
	Total	Com abastecimento de água na sede municipal	Número de mananciais captados	Número de reservatórios	Extensão das linhas adutoras (m)	Extensão das linhas distribuidoras (m)	Ligações à rede distribuidora			
							Com hidrômetros	Sem hidrômetros	Com pena de água	Número de torneiras públicas
Rondônia .....	2	2	4	3	5 325	17 925	-	4 098	-	-
Acre .....	7	6	65	10	10 837	52 296	647	1 698	174	1
Amazonas .....	44	24	35	45	42 030	430 350	716	45 929	-	105
Roraima .....	2	2	2	2	400	72 000	-	1 944	-	-
Pará .....	83	83	367	86	85 822	1 257 441	36 638	59 608	259	201
Amapá .....	5	4	4	5	2 915	96 706	-	4 248	-	-
Maranhão .....	130	52	132	80	62 517	750 754	15 332	38 396	6 447	237
Piauí .....	114	74	146	131	48 280	676 209	21 764	14 516	-	668
Ceará .....	141	95	236	120	234 435	975 523	29 395	43 720	225	761
Rio Grande do Norte .....	150	28	85	53	52 942	488 265	5 951	38 392	5 254	149
Paraíba .....	171	104	186	154	329 199	1 413 183	64 413	43 599	3 303	495
Pernambuco .....	164	105	198	172	567 222	1 677 817	112 156	93 298	558	868
Alagoas .....	94	51	70	101	592 185	500 240	18 724	44 650	361	157
Sergipe .....	74	33	65	45	75 402	343 906	14 111	29 274	-	195
Bahia .....	336	187	264	256	796 783	1 481 178	64 117	146 874	13 004	1 024
Minas Gerais .....	722	645	1 669	1 435	2 459 416	9 393 909	120 713	134 333	439 881	2 606
Espírito Santo .....	53	50	72	87	263 460	1 159 296	1 415	53 928	47 771	258
Rio de Janeiro .....	63	62	237	198	1 058 689	3 160 221	42 293	176 195	198 956	447
Guanabara .....	1	1	35	44	456 281	4 534 000	75 732	-	334 601	-
São Paulo .....	571	511	1 611	1 383	3 145 143	26 003 808	1 447 265	589 033	85 485	1 987
Paraná .....	288	160	458	331	495 854	4 388 275	170 801	40 941	1 720	757
Santa Catarina .....	197	67	147	149	245 215	2 143 151	50 119	63 158	817	196
Rio Grande do Sul .....	232	166	336	459	487 947	6 103 904	339 989	141 760	91	718
Mato Grosso .....	84	55	120	103	108 997	822 441	5 488	57 217	1 284	420
Goiás .....	221	70	111	121	161 370	1 060 606	18 309	34 616	18 577	458
Distrito Federal .....	1	1	25	20	54 000	2 100 527	41 417	15 066	-	400
BRASIL .....	3 950	2 638	6 680	5 593	11 842 666	71 103 931	2 697 505	1 916 491	1 158 768	13 108

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM 31-12							
	Número de mananciais captados	Número de reservatórios	Extensão das linhas adutoras (m)	Extensão das linhas distribuidoras (m)	Ligações à rede distribuidora			
					Com hidrômetros	Sem hidrômetros	Com pena de água	Número de torneiras públicas
Porto Velho .....	2	2	2 400	15 000	-	3 560	-	-
Rio Branco .....	23	3	6 500	23 000	646	945	-	1
Manaus .....	1	7	22 600	300 000	50	39 250	-	2
Boa Vista .....	1	1	250	70 000	-	1 876	-	-
Belem .....	3	...	11 031	636 000	33 208	26 212	-	...
Macapa .....	1	2	2 800	90 000	-	4 114	-	-
São Luis .....	20	6	26 300	243 300	7 986	20 855	-	32
Teresina .....	7	6	12 500	280 000	18 892	-	-	35
Fortaleza .....	54	6	66 000	350 000	7 601	23 685	-	6
Natal .....	30	9	15 000	274 500	1 898	27 418	4 738	30
João Pessoa .....	26	18	23 000	470 000	22 955	11 823	-	-
Recife .....	32	15	66 000	761 000	70 000	23 000	-	300
Maceió .....	9	25	27 880	220 400	6 506	32 206	-	-
Aracaju .....	2	6	25 000	150 000	8 340	18 404	-	26
Salvador .....	7	...	100 000	...	41 335	50 506	-	-
Belo Horizonte .....	34	32	75 000	1 241 220	43 655	29 647	-	180
Vitoria .....	1	3	43 000	400 000	-	-	23 121	28
Niterói .....	14	5	190 000	261 000	5 000	45 000	5 000	60
Rio de Janeiro .....	35	44	456 281	4 534 000	75 732	-	334 601	-
São Paulo .....	11	36	690 000	7 109 136	685 036	...	...	...
Curitiba .....	2	7	30 450	881 595	48 074	3 981	-	150
Florianópolis .....	4	3	52 000	400 000	3 732	20 795	-	-
Porto Alegre .....	3	60	16 969	1 188 998	102 730	8 297	-	...
Cuiabá .....	1	6	4 000	...	-	11 926	-	10
Goiânia .....	1	11	15 904	352 085	12 584	10 699	-	70
Brasília .....	25	20	54 000	2 100 527	41 417	15 066	-	400

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

## 4.2.1 - SERVIÇOS PÚBLICOS

## 4.2.1.2. - Esgotos sanitários - 1972

## 4.2.1.2.1 - ASPECTOS GERAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE MUNICÍPIOS EM 31 - 12		ESGOTOS EM 31 - 12			
	Total	Serviços de esgotos na sede municipal	Extensão da rede (m)		Número de prédios esgotados	
			De esgotos sanitários	De esgotos de águas pluviais (1)	Pela rede	Por fossas (1)
Rondônia .....	2	2	3 390	-	405	...
Acre .....	7	-	-	-	-	-
Amazonas .....	44	1	30 000	98 200	...	...
Roraima .....	2	-	-	-	-	-
Pará .....	83	2	52 558	...	8 425	1 321
Amapá .....	5	1	20 000	-	473	5 600
Maranhão .....	130	2	97 588	...	13 206	-
Piauí .....	114	2	60 085	7 140	744	-
Ceará .....	141	2	79 705	28 872	8 729	37 945
Rio Grande do Norte .....	150	1	95 500	6 000	6 796	26 000
Paraíba .....	171	6	121 713	11 033	18 469	46 937
Pernambuco .....	164	12	428 416	393 823	54 201	187 528
Alagoas .....	94	3	63 500	3 500	7 087	486
Sergipe .....	74	3	21 889	574	3 705	1 100
Bahia .....	336	52	250 334	81 292	43 467	15 193
Minas Gerais (2) .....	722	438	4 001 168	1 580 946	417 583	130 440
Espírito Santo .....	53	39	277 608	205 815	48 654	25 563
Rio de Janeiro .....	63	46	887 229	317 113	253 408	157 618
Guanabara .....	1	1	2 005 979	...	...	...
São Paulo .....	571	380	15 793 971	2 509 200	1 447 645	401 298
Paraná .....	286	27	896 861	1 096 267	56 699	85 883
Santa Catarina .....	197	9	110 477	72 587	17 017	20 095
Rio Grande do Sul .....	232	36	993 836	116 647	75 706	60 248
Matô Grosso (2) .....	84	7	110 996	22 800	12 223	5 817
Goiás .....	221	21	501 070	254 562	25 427	81 435
Distrito Federal .....	1	1	(3) 854 370	(3) 854 370	23 606	32 877
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 950</b>	<b>1 094</b>	<b>27 758 203</b>	<b>7 658 741</b>	<b>2 543 675</b>	<b>1 323 384</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Só foram computados os dados das sedes municipais servidas de esgotos sanitários. (2) Excluído o Município da Capital. (3) Dados sujeitos a retificação.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	ESGOTOS EM 31 - 12			
	Extensão da rede (m)		Número de prédios esgotados	
	De esgotos sanitários	De esgotos de águas pluviais	Pela rede	Por fossas
Porto Velho .....	3 000	-	395	...
Rio Branco .....	-	-	-	-
Manaus .....	30 000	98 200	...	...
Boa Vista .....	-	-	-	-
Belém .....	50 713	...	8 288	...
Macapá .....	20 000	-	473	5 600
São Luís .....	90 000	...	13 000	-
Teresina .....	56 000	7 140	...	...
Fortaleza .....	68 000	28 872	8 479	37 945
Natal .....	95 500	6 000	6 796	26 000
João Pessoa .....	60 000	...	7 952	45 113
Recife .....	300 000	210 000	30 000	187 000
Maceió .....	60 000	-	2 886	-
Aracaju .....	18 000	...	2 879	-
Salvador .....	27 000	...	...	...
Belo Horizonte .....	...	...	...	...
Vitória .....	...	71 238	5 646	10 405
Niterói .....	172 087	140 500	22 000	16 390
Rio de Janeiro .....	2 005 979	...	...	...
São Paulo .....	3 560 000	480 019	395 710	...
Curitiba .....	407 199	864 010	24 445	26 230
Florianópolis .....	49 876	16 640	11 944	15 610
Porto Alegre .....	332 636	...	...	-
Cuiabá .....	...	...	...	...
Goiânia .....	282 139	...	13 587	64 314
Brasília .....	(1) 854 370	(1) 854 370	23 606	32 877

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 4.3 - TRABALHO

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.1 - Salário-mínimo estabelecido para as Unidades da Federação, por Regiões e Sub-regiões - 1.º-5-1975

REGIÕES E SUB-REGIÕES	SALÁRIO MÍNIMO (Cr\$) (1)			% DO SALÁRIO MÍNIMO PARA EFEITO DE DESCONTO (2)				
	Mensal	Diário	Horário	Alimentação	Habitação	Vestuário	Higiene	Transporte
1ª REGIÃO: Estado do Acre .....	417,60	13,92	1,74	50	29	11	9	1
2ª REGIÃO: Estado do Amazonas, Território Federal de Rondônia e Território Federal de Roraima .	417,60	13,92	1,74	43	23	23	5	6
3ª REGIÃO: Estado do Pará e Território Federal do Amapá	417,60	13,92	1,74	51	24	16	5	4
4ª REGIÃO: Estado do Maranhão .....	376,80	12,56	1,57	49	29	16	5	1
5ª REGIÃO: Estado do Piauí .....	376,80	12,56	1,57	53	26	13	6	2
6ª REGIÃO: Estado do Ceará .....	376,80	12,56	1,57	51	30	11	5	3
7ª REGIÃO: Estado do Rio Grande do Norte .....	376,80	12,56	1,57	55	27	11	6	1
8ª REGIÃO: Estado da Paraíba .....	376,80	12,56	1,57	55	27	12	5	1
9ª REGIÃO: Estado de Pernambuco								
1ª Sub-região: Municípios de Recife, Cabo, Igarassu, Itamaracá, Jaboatão, Moreno, Olinda, Paulista e São Lourenço da Mata .....	417,60	13,92	1,74	55	27	8	5	5
2ª Sub-região: Demais municípios .....	376,80	12,56	1,57	55	27	8	5	5
Território Federal de Fernando de Noronha .....	376,80	12,56	1,57	55	27	8	5	5
10ª REGIÃO: Estado de Alagoas .....	376,80	12,56	1,57	56	27	10	6	1
11ª REGIÃO: Estado de Sergipe .....	376,80	12,56	1,57	53	34	8	4	1
12ª REGIÃO: Estado da Bahia								
1ª Sub-região: Municípios de Salvador, Alagoinhas, Biritinga, Brumado, Camaçari, Candeias, Cantu, Feira de Santana, Ilheus, Itabuna, Itajuípe, Itaparica, Lauro de Freitas, Mata de São João, Pojuca, Santo Amaro, São Francisco do Conde, São Sebastião do Passé, Serrinha, Simões Filho, Tucano e Vera Cruz .....	417,60	13,92	1,74	54	30	10	5	1
2ª Sub-região: Demais municípios .....	376,80	12,56	1,57	54	30	10	5	1
13ª REGIÃO: Estado de Minas Gerais .....	532,80	17,76	2,22	54	28	11	6	1
14ª REGIÃO: Estado do Espírito Santo .....	453,60	15,12	1,89	51	31	12	5	1
15ª REGIÃO: Estado do Rio de Janeiro .....	532,80	17,76	2,22	50	25	13	6	6
16ª REGIÃO: Estado de São Paulo .....	532,80	17,76	2,22	43	33	14	6	4
17ª REGIÃO: Estado do Paraná								
1ª Sub-região: Municípios de Curitiba, Almirante Tamandare, Antonina, Apucarana, Arapongas, Araucária, Assaí, Balsa Nova, Bandeirantes, Bocaiúva do Sul, Cambé, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Campo Mourão, Cascavel, Colombo, Contenda, Cornélio Procópio, Foz do Iguaçu, Francisco Beltrão, Guarapuava, Irati, Jacarezinho, Londrina, Mandaguari, Mandirituba, Maringá, Nova Esperança, Paranaguá, Paranavaí, Pato Branco, Piraquara, Ponta Grossa, Porécatu, Quatro Barras, Rio Branco do Sul, Rolândia, São José dos Pinhais, Toledo e União da Vitória .....	494,40	16,48	2,06	55	24	14	6	1
2ª Sub-região: Demais municípios .....	453,60	15,12	1,89	55	24	14	6	1
18ª REGIÃO: Estado de Santa Catarina								
1ª Sub-região: Municípios de Florianópolis, Biguaçu, Blumenau, Brusque, Campos Novos, Concórdia, Criciúma, Gaspar, Herval D'Oeste, Içara, Ilhota, Itajaí, Joaçaba, Joinville, Lajes, Lauro Müller, Navegantes, Orleans, Porto União, São José, Siderópolis, Tubarão e Urussanga .....	494,40	16,48	2,06	57	24	13	5	1
2ª Sub-região: Demais municípios .....	453,60	15,12	1,89	57	24	13	5	1
19ª REGIÃO: Estado do Rio Grande do Sul .....	494,40	16,48	2,06	44	24	22	7	3
20ª REGIÃO: Estado de Mato Grosso .....	417,60	13,92	1,74	49	29	15	7	-
21ª REGIÃO: Estado de Goiás .....	417,60	13,92	1,74	51	22	21	6	-
22ª REGIÃO: Distrito Federal .....	532,80	17,76	2,22	50	25	13	6	6

FONTE - Decreto nº 75.679 de 29-4-1975.

(1) Salário mínimo em moeda corrente para o trabalhador adulto, calculado na base de 30 dias ou 240 horas de trabalho. (2) Até a ocorrência de 70% de que trata o art. 82 da Consolidação das Leis do Trabalho.

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.2 - Salário-mínimo mensal estabelecido para os Municípios das Capitais - 1954/75

CAPITAIS	SALÁRIO MÍNIMO (Cr\$)								
	Julho de 1954/ /Julho de 1956	Agosto de 1956/ /Dezembro de 1958	Janeiro de 1959/ /Outubro de 1960	Outubro de 1960/ /Outubro de 1961	Outubro de 1961/ /Dezembro de 1962	Janeiro de 1963/ /Fevereiro de 1964	Fevereiro de 1964/ /Fevereiro de 1965	Março de 1965/ /Fevereiro de 1966	Março de 1966/ /Fevereiro de 1967
Porto Velho .....	1,26	2,90	4,40	7,04	9,85	14,50	34,00	48,00	61,00
Rio Branco .....	1,42	2,90	4,80	7,68	10,75	15,10	30,90	48,00	61,00
Manaus .....	1,26	2,90	4,40	7,04	9,85	16,90	34,00	48,00	61,00
Boa Vista .....	0,95	2,50	4,00	6,40	8,96	15,70	34,00	48,00	61,00
Belém .....	0,99	2,80	4,80	7,68	10,75	16,50	31,00	48,00	61,00
Macapá .....	0,75	2,30	4,00	6,40	8,96	13,40	31,00	48,00	61,00
São Luís .....	1,20	2,00	3,40	5,44	7,61	12,00	25,20	39,60	51,00
Teresina .....	0,90	1,50	2,50	4,00	5,60	9,00	20,00	36,00	48,00
Fortaleza .....	1,12	2,25	3,70	5,92	8,28	14,70	25,20	39,60	51,00
Natal .....	0,84	1,80	3,60	5,76	8,06	13,50	25,20	39,60	51,00
João Pessoa .....	1,20	2,20	3,60	5,76	8,06	13,90	25,20	39,60	51,00
Recife .....	1,60	2,70	4,50	7,20	10,08	16,50	33,00	51,60	66,00
Maceió .....	1,00	2,20	3,60	5,76	8,06	14,20	26,20	39,60	51,00
Aracaju .....	1,08	2,20	3,60	5,76	8,06	13,10	25,20	39,60	51,00
Salvador .....	1,55	2,70	4,50	7,20	10,08	16,50	33,00	51,60	66,00
Belo Horizonte .....	2,20	3,30	5,30	8,48	11,87	21,00	42,00	64,32	81,00
Vitória .....	1,80	2,80	4,50	7,20	10,08	17,20	32,40	51,60	66,00
Niterói .....	2,10	3,50	5,70	9,12	12,78	21,00	42,00	66,00	84,00
Rio de Janeiro .....	2,40	3,80	6,00	9,60	13,44	21,00	42,00	66,00	84,00
São Paulo .....	2,30	3,70	5,90	9,44	13,21	21,00	42,00	66,00	84,00
Curitiba .....	1,50	2,70	4,50	7,20	10,08	17,80	35,60	60,00	76,50
Florianópolis .....	1,05	2,40	4,50	7,20	10,08	17,80	35,60	60,00	76,50
Porto Alegre .....	1,80	3,10	5,00	8,00	11,20	18,30	36,60	60,00	76,50
Cuiabá .....	1,20	2,30	3,80	6,08	8,51	16,60	33,00	51,80	66,00
Goiânia .....	1,30	2,40	3,90	6,24	8,73	18,00	34,00	51,84	66,00
Brasília .....	-	-	-	-	-	21,00	42,00	63,60	81,00

CAPITAIS	SALÁRIO MÍNIMO (Cr\$)								
	Março de 1967/ /Março de 1968	Março de 1968/ /Abril de 1969	Maior de 1969/ /Abril de 1970	Maior de 1970/ /Abril de 1971	Maior de 1971/ /Abril de 1972	Maior de 1972/ /Abril de 1973	Maior de 1973/ /Abril de 1974	Maior de 1974/ /Abril de 1975	Maior de 1975
Porto Velho .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Rio Branco .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Manaus .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Boa Vista .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Belém .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Macapá .....	76,25	93,60	112,80	134,40	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
São Luís .....	73,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Teresina .....	60,00	76,80	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Fortaleza .....	63,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Natal .....	63,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
João Pessoa .....	63,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Recife .....	82,50	100,80	120,00	144,00	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Maceió .....	63,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Aracaju .....	63,75	79,20	98,40	124,80	151,20	182,40	213,60	266,40	376,80
Salvador .....	82,50	100,80	120,00	144,00	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Belo Horizonte .....	101,25	124,80	148,80	177,60	216,00	268,80	312,00	376,80	532,80
Vitória .....	82,50	100,80	124,80	156,00	187,20	225,60	261,60	321,60	453,60
Niterói .....	105,00	129,60	156,00	187,20	225,60	268,80	312,00	376,80	-
Rio de Janeiro .....	105,00	129,60	156,00	187,20	225,60	268,80	312,00	376,80	532,80
São Paulo .....	105,00	129,60	156,00	187,20	225,60	268,80	312,00	376,80	532,80
Curitiba .....	95,63	117,60	141,60	170,40	208,80	249,60	288,00	350,40	494,40
Florianópolis .....	95,63	117,60	141,60	170,40	208,80	249,60	288,00	350,40	494,40
Porto Alegre .....	95,63	117,60	141,60	170,40	208,80	249,60	288,00	350,40	494,40
Cuiabá .....	82,50	100,80	120,00	144,00	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Goiânia .....	82,50	100,80	120,00	144,00	172,80	206,40	240,00	295,20	417,60
Brasília .....	101,25	124,80	148,80	177,60	216,00	268,80	312,00	376,80	532,80

FONTES - Decretos nºs 35.450 de 1-5-1954; 39.604-A de 14-7-1956; 45.106-A de 24-12-1958; 49.119-A de 15-10-1960; 51.336 de 13-10-1961; 51.613 de 3-12-1962; 53.578 de 21-2-1964; 55.803 de 26-2-1965; 57.900 de 2-3-1966; 60.231 de 16-2-1967; 62.461 de 25-3-1968; 64.442 de 1-5-1969; 66.523 de 30-4-1970; 68.576 de 1-5-1971; 70.465 de 27-4-1972; 72.148 de 30-4-1973; 73.995 de 29-4-1974 e 75.679 de 29-4-1975.

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.3 - Salário-hora de diversas categorias profissionais, na indústria da construção, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

CATEGORIAS PROFISSIONAIS	SALÁRIO - HORA (Cr\$)														
	1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
			Média anual	Janeiro	Fevre reiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outubro	Novem bro	Dezem bro
RONDÔNIA															
Armador .....	2,55	3,26	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40
Carpinteiro de esquadrias .....	3,00	3,46	4,40	4,37	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40
Carpinteiro de formas .....	2,51	2,98	3,77	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	4,00
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	2,51	3,49	5,46	5,16	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,20	5,80	5,80	5,80	6,00
Mestre-de-obras .....	5,00	6,98	9,38	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,37	9,39	9,39	9,39
Pedreiro .....	3,08	4,08	3,90	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	4,00	4,00	5,00
Pintor .....	2,96	3,67	4,08	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00
Servente .....	2,21	2,59	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
ACRE															
Armador .....	2,75	3,24	4,27	3,50	4,37	4,37	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00
Carpinteiro de esquadrias .....	2,71	3,00	4,13	3,00	3,75	3,75	4,50	3,75	3,75	4,50	3,75	3,75	5,00	5,00	5,00
Carpinteiro de formas .....	2,50	2,96	3,84	3,13	3,50	3,50	3,50	3,75	3,75	4,00	3,75	3,75	4,50	4,50	4,50
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	3,00	3,17	4,96	4,00	4,50	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,50	5,50	5,50
Mestre-de-obras .....	4,68	4,98	10,58	5,00	5,50	5,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,50	12,00	12,00	12,00
Pedreiro .....	2,62	3,00	3,89	3,12	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	4,00	3,50	3,50	5,00	5,00	5,00
Pintor .....	2,50	2,96	3,91	3,13	3,90	3,90	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	4,50	4,50	4,50
Servente .....	1,28	1,45	1,78	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,87	1,50	1,50	2,50	2,50	2,50
AMAZONAS															
Armador .....	1,93	2,34	3,47	3,12	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Carpinteiro de esquadrias .....	1,85	2,40	3,76	3,75	4,38	4,38	4,38	4,38	4,38	3,00	3,00	3,00	3,50	3,50	3,50
Carpinteiro de formas .....	1,59	2,28	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	1,94	2,37	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Mestre-de-obras .....	3,17	6,29	7,58	8,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50
Pedreiro .....	1,87	2,29	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Pintor .....	1,63	2,35	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75
Servente .....	0,77	0,99	1,58	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70
RORAIMA															
Armador .....	2,52	2,52	4,37	2,52	2,52	2,52	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98	4,98
Carpinteiro de esquadrias .....	3,99	3,99	6,56	3,99	3,99	3,99	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
Carpinteiro de formas .....	3,27	3,27	5,56	3,27	3,27	3,27	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32	6,32
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	3,03	3,03	5,39	3,03	3,03	3,03	6,17	6,17	6,17	6,17	6,17	6,17	6,17	6,17	6,17
Mestre-de-obras .....	6,75	6,75	12,91	6,75	6,75	6,75	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96	14,96
Pedreiro .....	2,52	2,52	4,31	2,52	2,52	2,52	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91	4,91
Pintor .....	2,36	2,36	4,03	2,36	2,36	2,36	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58	4,58
Servente .....	1,17	1,17	1,77	1,17	1,17	1,17	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	1,95	2,00	2,00	2,00







## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.3 - Salário-hora de diversas categorias profissionais, na indústria da construção, por Unidades da Federação - 1972-74

CATEGORIAS PROFISSIONAIS	SALÁRIO - HORA (Cr\$)														
	1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
			Média anual	Janeiro	Fev reiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outubro	Novem bro	Dezem bro
ALAGOAS															
Armador.....	2,00	2,00	2,30	2,00	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Carpinteiro de esquadrias.....	2,00	2,00	2,83	2,00	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Carpinteiro de formas.....	2,00	2,00	2,30	2,00	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,00	2,00	2,30	2,00	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Mestre-de-obras.....	3,00	3,00	4,52	3,00	4,00	4,00	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80
Pedreiro.....	1,60	1,90	1,76	1,90	1,50	1,50	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
Pintor.....	1,60	1,90	2,29	1,90	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
Servente.....	0,85	0,90	1,10	0,90	0,89	0,89	1,07	1,07	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
SERGIPE															
Armador.....	1,55	1,56	2,06	1,60	1,60	1,60	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,50	2,20
Carpinteiro de esquadrias.....	1,55	1,56	2,23	1,60	1,60	1,60	2,00	2,40	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Carpinteiro de formas.....	1,32	1,53	2,00	1,60	1,60	1,60	2,00	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,00	2,20	2,00
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	1,57	1,71	1,98	1,50	1,50	1,50	1,50	1,80	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50
Mestre-de-obras.....	3,63	4,29	5,62	5,00	5,00	5,00	5,00	5,40	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Pedreiro.....	1,12	1,28	1,79	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Pintor.....	1,00	1,16	1,66	1,40	1,40	1,40	1,40	1,50	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	2,00	1,80
Servente.....	0,70	0,81	1,04	0,89	0,89	0,89	0,89	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11	1,11
BAHIA															
Armador.....	2,03	2,23	2,96	2,60	2,60	2,60	2,60	2,93	2,93	2,93	3,13	3,30	3,30	3,30	3,30
Carpinteiro de esquadrias.....	2,25	2,46	3,47	2,90	3,00	2,83	2,90	3,23	3,23	3,23	3,73	4,08	4,16	4,16	4,16
Carpinteiro de formas.....	2,14	2,33	3,07	2,63	2,66	2,66	2,66	2,83	2,83	2,83	3,40	3,46	3,56	3,56	3,73
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,24	2,28	3,68	3,66	3,66	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,43	3,66	3,66	3,66	3,66
Mestre-de-obras.....	5,04	6,05	8,70	9,16	6,83	6,83	6,83	7,00	8,70	8,70	9,56	10,16	10,16	10,16	10,30
Pedreiro.....	2,00	2,25	2,94	2,60	2,56	2,60	2,60	2,60	2,90	3,16	3,16	3,23	3,23	3,33	3,33
Pintor.....	1,99	2,26	3,02	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,83	3,16	3,16	3,41	3,41	3,50	3,50
Servente.....	0,80	1,00	1,18	1,06	1,06	1,06	1,08	1,08	1,22	1,22	1,24	1,31	1,25	1,28	1,35
MINAS GERAIS															
Armador.....	1,59	2,24	3,25	2,88	2,88	2,88	2,88	2,94	3,41	3,46	3,45	3,47	3,58	3,62	3,58
Carpinteiro de esquadrias.....	1,65	2,17	3,27	2,80	2,86	2,88	2,88	2,98	3,52	3,53	3,51	3,50	3,59	3,57	3,57
Carpinteiro de formas.....	1,61	2,09	3,03	2,66	2,66	2,76	2,77	2,82	3,17	3,17	3,17	3,20	3,33	3,31	3,30
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	1,94	2,44	3,67	3,14	3,24	3,24	3,24	3,50	3,82	3,82	3,86	3,86	4,10	4,10	4,10
Mestre-de-obras.....	2,98	3,73	5,44	4,48	4,50	4,64	4,80	4,94	5,78	5,88	5,88	5,88	6,24	6,14	6,14
Pedreiro.....	1,45	1,86	2,77	2,33	2,42	2,50	2,49	2,49	2,92	2,92	2,92	2,96	3,08	3,08	3,14
Pintor.....	1,59	1,97	2,88	2,32	2,40	2,42	2,52	2,58	3,03	3,03	3,04	3,04	3,38	3,40	3,40
Servente.....	1,08	1,24	1,50	1,30	1,30	1,30	1,30	1,41	1,56	1,56	1,62	1,62	1,67	1,67	1,67

(continua)

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.3 - Salário-hora de diversas categorias profissionais, na indústria da construção, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

CATEGORIAS PROFISSIONAIS	SALÁRIO - HORA (Cr\$)														
	1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
			Média anual	Janeiro	Fev reiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outubro	Novem bro	Dezem bro
ESPÍRITO SANTO															
Armador .....	1,35	1,35	2,51	2,00	2,20	2,10	2,50	2,20	2,50	2,50	2,60	2,50	3,00	3,00	3,00
Carpinteiro de esquadrias .....	1,37	1,88	2,94	2,20	2,80	2,80	2,80	2,80	3,00	2,80	2,80	2,80	3,50	3,50	3,50
Carpinteiro de formas .....	1,32	1,73	2,59	2,00	2,20	2,20	2,50	2,20	2,60	2,60	2,60	2,60	3,20	3,20	3,20
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	1,50	2,01	2,77	2,30	2,50	2,35	2,50	2,50	2,80	2,50	2,50	2,50	3,60	3,60	3,60
Mestre-de-obras .....	2,82	3,66	5,97	4,50	4,50	5,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,20	7,20	7,20
Pedreiro .....	1,33	1,71	2,57	2,00	2,40	2,20	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	3,00	3,00	3,00
Pintor .....	1,39	1,72	2,44	2,00	2,40	2,20	2,40	2,40	2,60	2,40	2,40	2,40	2,70	2,70	2,70
Servente .....	0,87	1,03	1,27	1,09	1,09	1,09	1,10	1,10	1,34	1,34	1,34	1,34	1,35	1,50	1,50
RIO DE JANEIRO															
Armador .....	2,14	2,69	3,48	3,03	3,13	3,23	3,33	3,35	3,43	3,55	3,69	3,74	3,74	3,77	3,74
Carpinteiro de esquadrias .....	2,54	2,93	3,86	3,41	3,49	3,66	3,62	3,75	3,91	3,95	4,07	4,10	4,10	4,14	4,15
Carpinteiro de formas .....	2,20	2,61	3,45	2,92	3,00	3,17	3,17	3,25	3,55	3,61	3,65	3,67	3,71	3,81	3,91
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,56	3,05	3,92	3,47	3,44	3,72	3,73	3,86	4,03	3,91	4,08	4,25	4,18	4,18	4,24
Mestre-de-obras .....	3,96	4,92	7,10	6,19	6,07	6,22	6,52	6,70	7,30	7,59	7,63	7,58	7,92	7,60	7,91
Pedreiro .....	1,92	2,38	3,26	2,73	2,78	2,88	3,01	3,06	3,41	3,43	3,51	3,52	3,56	3,59	3,61
Pintor .....	2,07	2,39	3,33	2,74	2,77	3,03	3,06	3,16	3,53	3,53	3,63	3,57	3,72	3,64	3,63
Servente .....	1,05	1,23	1,59	1,33	1,35	1,40	1,40	1,56	1,68	1,68	1,74	1,74	1,72	1,72	1,72
GUANABARA															
Armador .....	2,15	2,52	3,07	2,80	2,80	3,00	3,00	3,00	3,08	3,20	3,00	3,20	3,20	3,26	3,30
Carpinteiro de esquadrias .....	2,52	3,07	3,90	3,50	3,50	3,78	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Carpinteiro de formas .....	2,18	2,53	3,28	2,68	3,00	3,12	3,20	3,27	3,30	3,33	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,55	2,97	3,58	3,00	3,50	3,50	3,60	3,50	3,60	3,60	3,60	3,63	3,80	3,80	3,80
Mestre-de-obras .....	5,08	6,40	9,23	7,50	7,50	8,00	8,00	9,30	9,58	9,58	9,58	9,58	10,00	10,42	11,70
Pedreiro .....	2,10	2,47	3,06	2,60	2,80	3,00	3,00	3,00	3,00	3,20	3,10	3,10	3,30	3,33	3,33
Pintor .....	2,16	2,51	3,00	2,70	2,80	3,23	3,23	3,00	3,05	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Servente .....	1,06	1,24	1,54	1,30	1,30	1,40	1,49	1,57	1,57	1,57	1,57	1,60	1,60	1,70	1,80
SÃO PAULO															
Armador .....	2,09	2,53	3,60	2,94	3,02	3,19	3,30	3,48	3,80	3,89	3,94	3,82	3,89	3,93	4,03
Carpinteiro de esquadrias .....	2,29	2,78	3,84	3,22	3,30	3,41	3,50	3,72	4,04	4,12	4,16	4,10	4,10	4,17	4,21
Carpinteiro de formas .....	2,16	2,63	3,66	3,12	3,11	3,27	3,35	3,50	3,92	3,97	4,02	3,85	3,86	3,93	3,98
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,30	2,85	4,04	3,37	3,51	3,58	3,66	3,94	4,25	4,37	4,42	4,19	4,32	4,34	4,50
Mestre-de-obras .....	3,66	4,82	7,31	5,90	6,24	6,22	6,39	6,77	7,40	7,68	8,12	8,15	8,13	8,22	8,54
Pedreiro .....	2,05	2,52	3,66	2,96	3,18	3,33	3,37	3,49	3,79	3,89	3,94	3,88	3,95	4,02	4,10
Pintor .....	2,07	2,58	3,68	2,98	3,20	3,30	3,36	3,55	3,84	3,95	4,00	3,92	3,93	4,02	4,07
Servente .....	1,08	1,32	1,97	1,57	1,68	1,77	1,81	1,87	1,98	2,03	2,08	2,12	2,21	2,23	2,27

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.3 - Salário-hora de diversas categorias profissionais, na indústria da construção, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

CATEGORIAS PROFISSIONAIS	SALÁRIO - HORA (Cr\$)														
	1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
			Média anual	Janeiro	Fev reiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outubro	Novem bro	Dezem bro
PARANÁ															
Armador .....	1,45	2,13	3,20	2,83	2,99	2,83	2,83	2,91	3,23	3,30	3,41	3,45	3,48	3,48	3,61
Carpinteiro de esquadrias .....	1,63	2,17	3,27	2,99	2,99	2,83	2,83	3,06	3,13	3,33	3,43	3,60	3,63	3,70	3,70
Carpinteiro de formas .....	1,63	2,13	3,13	2,99	2,83	2,83	2,83	2,84	3,03	3,20	3,25	3,36	3,43	3,50	3,41
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	1,61	2,24	3,46	3,16	3,33	3,16	3,16	3,10	3,30	3,37	3,75	3,75	3,81	3,81	3,81
Mestre-de-obras .....	2,51	3,26	5,34	4,15	4,50	4,53	4,53	5,25	5,58	5,58	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Pedreiro .....	1,68	2,02	3,13	2,66	2,66	2,73	2,73	3,08	3,10	3,28	3,37	3,46	3,48	3,48	3,48
Pintor .....	1,57	1,97	3,01	2,66	3,09	2,59	2,66	2,80	2,96	3,01	3,19	3,36	3,36	3,19	3,19
Servente .....	1,03	1,21	1,60	1,32	1,39	1,42	1,42	1,53	1,56	1,66	1,73	1,73	1,80	1,83	1,83
SANTA CATARINA															
Armador .....	1,76	2,66	3,12	3,00	3,00	3,00	3,00	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,20	3,40	3,45
Carpinteiro de esquadrias .....	1,94	2,78	3,35	3,20	3,20	3,20	3,20	3,30	3,40	3,40	3,40	3,40	3,42	3,54	3,55
Carpinteiro de formas .....	1,68	2,52	2,97	2,90	2,90	2,90	2,92	2,90	2,96	2,97	2,98	2,98	2,98	3,00	3,20
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	2,60	3,31	3,62	3,40	3,40	3,40	3,40	3,54	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	4,10	4,20
Mestre-de-obras .....	4,63	5,33	5,56	5,40	5,40	5,40	5,40	5,50	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,80	5,80
Pedreiro .....	1,71	2,55	2,96	2,80	2,80	2,80	2,80	2,84	2,85	2,86	2,86	2,88	2,97	3,50	3,50
Pintor .....	1,64	2,52	3,24	3,00	3,00	3,00	3,00	3,20	3,30	3,32	3,32	3,32	3,40	3,50	3,50
Servente .....	1,06	1,30	1,41	1,30	1,32	1,32	1,32	1,40	1,42	1,42	1,42	1,42	1,50	1,50	1,60
RIO GRANDE DO SUL															
Armador .....	1,58	2,01	2,91	2,54	2,48	2,68	2,76	2,88	2,92	2,96	2,98	3,10	3,14	3,20	3,32
Carpinteiro de esquadrias .....	1,84	2,29	3,19	2,69	2,72	2,83	2,95	3,03	3,24	3,40	3,34	3,44	3,50	3,52	3,62
Carpinteiro de formas .....	1,61	2,04	3,04	2,58	2,62	2,74	2,82	2,88	3,02	3,14	3,16	3,26	3,40	3,42	3,42
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	1,96	2,28	2,88	2,46	2,52	2,58	2,59	2,70	2,96	3,02	3,02	3,12	3,18	3,18	3,24
Mestre-de-obras .....	2,74	3,54	5,50	4,80	4,86	4,90	4,90	5,48	5,60	5,60	5,80	5,80	5,90	5,90	6,40
Pedreiro .....	1,57	2,00	2,95	2,54	2,58	2,62	2,62	2,78	3,00	3,00	3,02	3,24	3,28	3,30	3,38
Pintor .....	1,57	2,08	2,76	2,26	2,26	2,36	2,49	2,64	2,84	2,86	2,90	3,06	3,14	3,14	3,14
Servente .....	0,96	1,15	1,52	1,26	1,30	1,32	1,38	1,46	1,52	1,60	1,62	1,62	1,66	1,73	1,74
MATO GROSSO															
Armador .....	1,76	2,42	3,43	2,90	3,15	3,15	3,65	3,40	3,40	3,50	3,50	3,50	3,60	3,60	3,79
Carpinteiro de esquadrias .....	1,94	2,54	3,58	3,00	3,27	3,27	3,27	3,40	3,40	3,75	3,75	4,10	3,75	3,85	4,10
Carpinteiro de formas .....	1,77	2,49	3,32	2,93	3,10	3,10	3,10	3,25	3,35	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista) .....	2,17	3,31	4,25	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15	4,40	4,15	4,25	4,25	4,25	4,25	4,75
Mestre-de-obras .....	4,84	5,75	7,68	7,00	7,41	7,41	7,41	7,41	7,25	8,00	8,00	8,00	8,00	8,16	8,16
Pedreiro .....	1,76	2,34	3,25	2,90	2,85	2,85	2,85	3,15	3,15	3,35	3,35	3,60	3,60	3,65	3,65
Pintor .....	1,82	2,18	3,07	2,40	2,69	2,50	2,50	2,75	2,75	3,50	3,50	3,50	3,50	3,60	3,60
Servente .....	0,84	1,14	1,72	1,40	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,80	1,90	2,00	2,00	2,00	2,00

## 4.3.1 - SALÁRIOS

## 4.3.1.3 - Salário-hora de diversas categorias profissionais, na indústria da construção, por Unidades da Federação - 1972-74

(conclusão)

CATEGORIAS PROFISSIONAIS	SALÁRIO - HORA (Cr\$)														
	1972 (Média anual)	1973 (Média anual)	1974												
			Média anual	Janeiro	Fev reiro	Março	Abril	Mai	Junho	Julho	Agosto	Setem bro	Outubro	Novem bro	Dezem bro
GOIÁS															
Armador .....	1,67	2,01	2,78	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Carpinteiro de esquadrias .....	1,70	2,01	2,71	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,80	3,00	3,00	2,50	2,80	2,80	2,80
Carpinteiro de formas .....	1,60	1,97	2,80	2,14	2,50	2,50	2,50	2,80	2,80	3,00	3,00	3,20	3,00	3,20	3,00
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	1,70	2,02	3,06	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,30	3,80	3,50	3,20	3,20	3,20
Mestre-de-obras.....	3,34	5,07	6,84	5,00	5,00	6,00	6,38	7,00	6,25	7,50	7,50	7,50	7,50	8,00	8,50
Pedreiro .....	1,70	2,00	2,68	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,65	2,65	2,65	2,80	2,63	3,00	3,00
Pintor .....	1,68	1,98	2,75	2,20	2,20	2,50	2,50	2,80	2,80	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Servente .....	0,81	0,95	1,54	1,00	1,30	1,50	1,50	1,50	1,50	1,60	1,60	1,70	1,70	1,80	1,80
DISTRITO FEDERAL															
Armador .....	1,62	1,94	2,54	2,12	2,20	2,40	2,50	2,60	2,60	2,50	2,50	2,60	2,60	3,00	2,80
Carpinteiro de esquadrias .....	1,75	2,04	2,67	2,20	2,20	2,50	2,50	2,70	2,56	2,50	2,60	3,00	3,00	3,11	3,11
Carpinteiro de formas .....	1,54	1,94	2,61	2,20	2,20	2,50	2,50	2,60	2,60	2,60	2,60	3,00	2,50	3,00	3,00
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	1,78	2,16	2,93	2,50	2,60	3,00	3,00	2,60	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,50	3,00
Mestre-de-obras.....	5,48	7,84	11,90	9,00	10,40	10,41	10,41	11,00	11,25	11,00	14,58	11,00	14,58	14,58	14,58
Pedreiro .....	1,53	1,92	2,47	2,20	2,20	2,20	2,20	2,50	2,50	2,50	2,50	2,80	2,56	2,76	2,76
Pintor .....	1,63	1,85	2,51	2,20	2,20	2,50	2,50	2,50	2,50	2,75	2,50	2,50	2,50	2,80	2,70
Servente .....	1,10	1,24	1,58	1,30	1,31	1,60	1,50	1,59	1,60	1,60	1,60	1,75	1,60	1,75	1,75
BRASIL															
Armador .....	1,87	2,29	3,18	2,70	2,77	2,86	2,98	3,07	3,26	3,32	3,38	3,36	3,43	3,46	3,51
Carpinteiro de esquadrias .....	2,06	2,48	3,45	2,94	3,05	3,11	3,22	3,36	3,53	3,60	3,64	3,66	3,70	3,74	3,79
Carpinteiro de formas .....	1,90	2,31	3,16	2,72	2,75	2,85	2,93	3,04	3,26	3,33	3,38	3,36	3,40	3,44	3,49
Instalador (bombeiro, encanador e eletricista).....	2,10	2,57	3,56	3,09	3,17	3,22	3,33	3,47	3,68	3,70	3,76	3,73	3,81	3,83	3,91
Mestre-de-obras.....	3,61	4,51	6,61	5,53	5,57	5,64	6,00	6,31	6,75	6,94	7,20	7,19	7,33	7,34	7,56
Pedreiro .....	1,79	2,21	3,07	2,59	2,67	2,76	2,83	2,93	3,14	3,22	3,25	3,27	3,33	3,39	3,45
Pintor .....	1,82	2,22	3,10	2,58	2,70	2,77	2,84	2,97	3,19	3,27	3,31	3,30	3,38	3,40	3,43
Servente .....	1,00	1,19	1,61	1,34	1,39	1,43	1,46	1,53	1,63	1,67	1,71	1,73	1,77	1,79	1,81

## 4.3.2 - ORGANIZAÇÕES DE CLASSE

## 4.3.2.1 - Entidades sindicais, segundo os graus - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	ENTIDADES EXISTENTES EM 31-12			ESPECIFICAÇÃO	ENTIDADES EXISTENTES EM 31-12		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
Confederações .....	13	13	13	Federações			
De empregados .....	8	8	8	De profissionais liberais .....	5	6	6
De empregadores .....	4	4	4	Sindicatos .....	5 794	6 051	6 257
De profissionais liberais .....	1	1	1	De empregados .....	1 940	1 956	1 949
Federações .....	226	232	231	De empregadores .....	1 216	1 235	1 253
De empregados .....	134	139	137	De profissionais liberais .....	119	125	130
De empregadores .....	87	87	88	De empregados rurais .....	1 154	1 346	1 519
				De empregadores rurais .....	1 385	1 389	1 406

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.2.2 - Federações sindicais, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	FEDERAÇÕES EXISTENTES EM 31-12				UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	FEDERAÇÕES EXISTENTES EM 31-12			
		Total	De empregados	De empregadores	De profissionais liberais			Total	De empregados	De empregadores	De profissionais liberais
Acre .....	1972	1	-	1	-	Espírito Santo .....	1972	5	2	3	-
	1973	1	-	1	-		1973	5	2	3	-
	1974	1	-	1	-		1974	5	2	3	-
Amazonas .....	1972	5	2	3	-	Rio de Janeiro .....	1972	11	7	4	-
	1973	5	2	3	-		1973	11	7	4	-
	1974	5	2	3	-		1974	11	7	4	-
Pará .....	1972	7	4	3	-	Guanabara .....	1972	45	28	15	2
	1973	7	4	3	-		1973	45	28	15	2
	1974	7	4	3	-		1974	44	26	16	2
Maranhão .....	1972	5	2	3	-	São Paulo .....	1972	26	21	4	1
	1973	5	2	3	-		1973	28	23	4	1
	1974	5	2	3	-		1974	28	23	4	1
Piauí .....	1972	8	3	5	-	Paraná .....	1972	10	6	4	-
	1973	8	3	5	-		1973	10	6	4	-
	1974	8	3	5	-		1974	10	6	4	-
Ceará .....	1972	9	5	4	-	Santa Catarina .....	1972	10	7	3	-
	1973	10	5	4	1		1973	10	7	3	-
	1974	10	5	4	1		1974	10	7	3	-
Rio Grande do Norte .....	1972	5	2	3	-	Rio Grande do Sul .....	1972	20	11	7	2
	1973	5	2	3	-		1973	22	13	7	2
	1974	5	2	3	-		1974	22	13	7	2
Paraíba .....	1972	5	2	3	-	Mato Grosso .....	1972	3	1	2	-
	1973	5	2	3	-		1973	3	1	2	-
	1974	5	2	3	-		1974	3	1	2	-
Pernambuco .....	1972	12	8	4	-	Goiás .....	1972	5	2	3	-
	1973	12	8	4	-		1973	5	2	3	-
	1974	12	8	4	-		1974	5	2	3	-
Alagoas .....	1972	5	2	3	-	Distrito Federal .....	1972	1		1	-
	1973	5	2	3	-		1973	2	1	1	-
	1974	5	2	3	-		1974	2	1	1	-
Sergipe .....	1972	5	2	3	-	BRASIL .....	1972	226	134	87	5
	1973	5	2	3	-		1973	232	139	87	6
	1974	5	2	3	-		1974	231	137	88	6
Bahia .....	1972	9	6	3	-						
	1973	9	6	3	-						
	1974	9	6	3	-						
Minas Gerais .....	1972	14	11	3	-						
	1973	14	11	3	-						
	1974	14	11	3	-						

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.2 - ORGANIZAÇÕES DE CLASSE

## 4.3.2.3 - Inquérito sindical - 1973

## 4.3.2.3.1 - SINDICATOS QUE RESPONDERAM AO INQUÉRITO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SINDICATOS							
	Total		De empregados		De empregadores		De profissionais liberais	
	Existentes	Informantes	Existentes	Informantes	Existentes	Informantes	Existentes	Informantes
Rondônia .....	3	3	3	3	-	-	-	-
Amazonas .....	64	54	40	38	21	15	3	1
Pará .....	80	75	47	43	31	30	2	2
Amapá .....	6	6	6	6	-	-	-	-
Maranhão .....	73	66	51	48	21	17	1	1
Piauí .....	63	62	37	36	25	25	1	1
Ceará .....	135	128	79	76	50	46	6	6
Rio Grande do Norte .....	74	65	50	44	21	19	3	2
Paraíba .....	67	62	37	33	28	27	2	2
Pernambuco .....	126	126	64	64	54	54	8	8
Alagoas .....	52	50	30	29	19	18	3	3
Sergipe .....	40	37	23	22	16	14	1	1
Bahia .....	169	161	109	102	54	53	6	6
Minas Gerais .....	279	274	180	177	90	88	9	9
Espírito Santo .....	49	47	26	26	22	20	1	1
Rio de Janeiro .....	195	183	113	110	77	70	5	3
Guanabara .....	232	228	92	91	125	123	15	14
São Paulo .....	691	671	409	397	260	254	22	20
Paraná .....	187	177	110	105	71	67	6	5
Santa Catarina .....	207	200	143	139	57	54	7	7
Rio Grande do Sul .....	416	380	246	230	150	132	20	18
Mato Grosso .....	32	26	19	14	11	11	2	1
Goiás .....	50	48	31	29	18	18	1	1
Distrito Federal .....	26	24	11	10	14	14	1	-
BRASIL .....	3 316	3 153	1 956	1 872	1 235	1 169	125	112

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.2.3.2 - ASSOCIADOS DOS SINDICATOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Resumo

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ASSOCIADOS EM 31- 12				UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ASSOCIADOS EM 31- 12			
	Total	Segundo os sindicatos				Total	Segundo os sindicatos		
		De empregados	De empregadores	De profissionais liberais			De empregados	De empregadores	De profissionais liberais
Rondônia .....	349	349	-	-	Minas Gerais .....	230 425	204 852	19 420	6 153
Amazonas .....	24 337	22 615	1 506	216	Espírito Santo .....	27 679	24 271	1 443	1 965
Pará .....	30 627	27 731	2 663	233	Rio de Janeiro .....	142 821	121 800	20 276	745
Amapá .....	1 830	1 830	-	-	Guanabara .....	559 244	470 277	59 101	29 866
Maranhão .....	11 379	10 192	989	198	São Paulo .....	1 132 453	999 738	98 665	34 050
Piauí .....	11 517	10 119	1 356	42	Paraná .....	120 645	106 309	10 928	3 408
Ceará .....	47 748	40 596	5 496	1 656	Santa Catarina .....	88 016	82 925	3 839	1 252
Rio Grande do Norte .....	19 068	16 898	1 759	411	Rio Grande do Sul .....	239 722	209 378	19 732	10 612
Paraíba .....	34 778	28 420	5 862	496	Mato Grosso .....	4 709	3 680	883	146
Pernambuco .....	164 561	134 801	23 496	6 264	Goiás .....	49 907	41 603	7 608	696
Alagoas .....	21 559	20 211	657	691	Distrito Federal .....	52 321	49 064	3 257	-
Sergipe .....	9 084	7 932	886	266	BRASIL .....	3 127 907	2 720 055	304 962	102 890
Bahia .....	103 128	84 464	15 140	3 524					

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.2 - ORGANIZAÇÕES DE CLASSE

## 4.3.2.3 - Inquérito sindical - 1973

## 4.3.2.3.2 - ASSOCIADOS DOS SINDICATOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Sindicatos de empregados

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ASSOCIADOS EM 31-12													
	Total	Segundo o sexo e a nacionalidade						Segundo os grupos de atividade						
		Homens			Mulheres			Indústria	Comércio	Transportes marítimos, fluviais e aéreos	Transportes terrestres	Comunicações e publicidade	Empresas de crédito	Educação e cultura
		Brasileiros		Estrangeiros	Brasileiras		Estrangeiras							
Natos	Naturalizados		Natas	Naturalizadas										
Rondônia	349	349	-	-	-	-	-	-	64	285	-	-	-	
Amazonas	22 615	19 549	1	8	3 056	-	1	14 283	3 506	2 330	1 064	100	1 283	49
Pará	27 731	22 718	5	22	4 981	1	4	13 186	6 760	2 961	420	696	2 680	1 028
Amapá	1 830	1 669	-	-	161	-	-	1 573	224	33	-	-	-	-
Maranhão	10 192	8 205	-	3	1 983	-	1	3 573	4 004	674	378	248	911	404
Piauí	10 119	9 700	4	5	409	-	1	5 503	1 435	344	1 797	207	635	198
Ceará	40 596	33 409	8	3	7 171	5	-	15 555	9 722	5 016	3 351	1 621	3 278	2 053
Rio Grande do Norte	16 898	15 472	1	-	1 425	-	-	11 270	2 119	888	1 228	648	552	193
Paraíba	28 420	20 557	4	14	7 845	-	-	19 547	5 835	352	-	529	1 633	524
Pernambuco	134 801	106 542	8	76	28 169	-	6	63 862	43 736	2 188	14 183	2 014	5 506	3 312
Alagoas	20 211	15 940	-	9	4 261	1	-	14 780	2 482	258	361	969	950	411
Sergipe	7 932	6 467	2	2	1 441	-	-	5 450	807	50	841	-	683	101
Bahia	84 464	67 352	116	50	16 939	6	1	40 076	21 728	3 348	9 478	1 758	6 496	1 580
Minas Gerais	204 852	169 597	92	474	34 658	13	18	131 669	26 944	824	14 379	8 849	15 303	6 884
Espírito Santo	24 271	22 225	3	7	2 036	-	-	7 680	3 569	1 866	9 188	-	1 623	345
Rio de Janeiro	121 800	102 612	96	721	18 309	20	42	76 966	18 715	1 764	14 989	2 413	4 952	2 001
Guanabara	470 277	373 546	1 897	18 421	72 305	411	3 697	161 664	135 820	52 508	50 796	18 272	29 589	21 628
São Paulo	999 738	795 863	4 134	33 314	160 682	881	4 864	675 940	130 643	25 673	73 018	22 552	52 052	19 860
Paraná	106 309	90 095	763	572	14 775	48	56	66 667	23 192	848	4 120	3 528	7 278	676
Santa Catarina	82 925	68 115	42	60	14 694	10	4	65 236	10 010	1 206	1 132	1 577	3 529	235
Rio Grande do Sul	209 378	160 343	164	2 327	46 029	114	401	145 283	31 005	1 982	9 370	3 880	13 515	4 343
Mato Grosso	3 680	3 195	7	2	476	-	-	62	958	60	853	91	1 656	-
Goias	41 603	37 592	17	39	3 939	7	9	22 136	9 102	-	3 836	1 841	3 629	1 059
Distrito Federal	49 064	47 218	65	35	1 737	2	7	33 619	5 941	-	7 326	655	1 523	-
BRASIL	2 720 055	2 198 350	7 429	56 164	447 481	1 519	9 112	1 595 580	498 257	105 237	222 393	72 448	159 256	66 884

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## c) Sindicatos de empregadores

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ASSOCIADOS EM 31-12										
	Total	Segundo as empresas			Segundo os grupos de atividade						
		Individuais	Coletivas	Sociedades anônimas	Indústria	Comércio	Transportes marítimos, fluviais e aéreos	Transportes terrestres	Comunicações e publicidade	Empresas de crédito	Educação e cultura
Amazonas	1 506	1 226	241	39	501	929	76	-	-	-	-
Pará	2 663	2 317	273	73	268	1 392	50	735	218	-	-
Maranhão	989	746	202	41	131	688	33	137	-	-	-
Piauí	1 356	1 209	115	32	63	1 139	20	134	-	-	-
Ceará	5 496	4 689	653	154	298	1 518	-	3 622	-	6	52
Rio Grande do Norte	1 759	1 503	219	37	180	1 260	-	319	-	-	-
Paraíba	5 862	5 621	160	81	294	3 404	-	2 147	-	17	-
Pernambuco	23 496	21 979	1 096	421	796	20 398	48	1 463	417	249	125
Alagoas	657	438	51	168	164	277	-	126	-	20	70
Sergipe	886	743	115	28	95	539	-	199	-	-	53
Bahia	15 140	13 968	906	266	471	11 444	187	2 676	192	114	56
Minas Gerais	19 420	14 552	4 218	650	1 827	8 583	-	7 717	443	330	520
Espírito Santo	1 443	831	486	126	473	504	-	383	-	-	83
Rio de Janeiro	20 276	16 169	3 861	246	1 263	14 694	-	4 023	-	-	296
Guanabara	59 101	45 151	11 531	2 419	8 678	21 260	370	24 328	2 896	660	911
São Paulo	98 665	70 758	23 067	4 840	15 872	52 565	110	23 783	3 250	1 078	2 007
Paraná	10 928	4 697	5 747	484	1 019	7 529	-	1 991	90	173	126
Santa Catarina	3 839	2 817	679	343	797	937	-	1 939	-	64	102
Rio Grande do Sul	19 732	15 255	3 499	978	2 698	11 872	21	4 246	132	503	260
Mato Grosso	883	820	47	16	32	629	-	222	-	-	-
Goias	7 608	6 198	573	837	633	4 147	-	2 789	39	-	-
Distrito Federal	3 257	2 845	344	68	254	724	-	2 136	143	-	-
BRASIL	304 962	234 532	58 083	12 347	36 807	166 432	915	85 113	7 820	3 214	4 661

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.2 - ORGANIZAÇÕES DE CLASSE

## 4.3.2.3 - Inquérito sindical - 1973

## 4.3.2.3.2 - ASSOCIADOS DOS SINDICATOS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## d) Sindicatos de profissionais liberais

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ASSOCIADOS EM 31-12																		
	Total	Segundo o sexo e a nacionalidade						Segundo as profissões liberais											
		Homens			Mulheres			Assis- tentes sociais	Advo- gados	Médicos	Odonto- logistas	Farma- cêuti- cos	Enge- nheiros	Quími- cos	Econo- mistas	Contabi- listas	Compo- sitores artísti- cos, mu- siçais e plásticos	Outros (1)	
		Brasileiros		Estran- geiros	Brasileiras		Estran- geiras												
Natos	Natu- rali- zados	Natas	Natu- rali- zadas																
Amazonas	216	193	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	-	-
Pará	233	190	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188	-	45	-	-
Maranhão	198	140	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	198	-	-
Piauí	42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
Ceará	1 656	1 437	-	-	219	-	-	60	-	-	246	75	150	-	175	-	950	-	-
Rio Grande do Norte	411	297	-	-	114	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	340	-	-
Paraíba	496	359	-	-	137	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	422	-	-
Pernambuco	6 264	5 221	-	9	1 034	-	-	-	2 012	1 317	86	1 037	272	373	1 127	-	1 127	-	40
Alagoas	691	564	-	-	127	-	-	-	-	-	228	-	264	-	-	-	199	-	-
Sergipe	266	266	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266	-	-
Bahia	3 524	3 127	-	12	385	-	-	-	997	426	166	1 135	-	-	-	-	605	-	195
Minas Gerais	6 153	5 564	13	13	561	2	-	147	1 016	848	-	241	-	-	213	-	3 688	-	-
Espírito Santo	1 965	1 775	3	2	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 965	-	-
Rio de Janeiro	745	650	5	3	87	-	-	-	-	-	237	179	-	-	-	-	329	-	-
Guanabara	29 866	26 457	196	303	2 856	29	25	1 011	6 771	4 024	2 255	426	4 051	601	2 383	5 392	1 387	1 565	
São Paulo	34 050	28 594	728	1 621	2 938	89	80	-	-	5 258	4 954	646	1 891	334	2 764	15 989	-	2 214	
Paraná	3 408	3 254	20	4	130	-	-	-	-	-	538	-	776	-	-	2 094	-	-	
Santa Catarina	1 252	1 151	1	-	100	-	-	-	-	-	296	58	-	69	-	829	-	-	
Rio Grande do Sul	10 612	9 630	74	6	898	3	1	198	-	2 699	1 964	-	472	348	548	4 342	-	41	
Mato Grosso	146	97	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146	-	-	
Goiás	696	638	-	1	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	696	-	-	
BRASIL	102 890	89 646	1 042	1 975	9 998	123	106	1 487	6 771	16 080	12 776	1 932	10 254	1 555	6 713	39 880	1 387	4 055	

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

(1) Parteiras, jornalistas, protéticos e arquitetos.

## 4.3.2.3.3 - VOLUMES E FREQUÊNCIA ANUAL DAS BIBLIOTECAS MANTIDAS PELOS SINDICATOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE VOLUMES E FREQUÊNCIA DAS BIBLIOTECAS							
	Total		Sindicatos de empregados		Sindicatos de empregadores		Sindicatos de profissionais liberais	
	Número de volumes	Frequência anual	Número de volumes	Frequência anual	Número de volumes	Frequência anual	Número de volumes	Frequência anual
Amazonas	4 744	3 550	3 989	3 304	741	196	14	50
Pará	2 009	580	1 924	532	85	48	-	-
Maranhão	2 013	2 263	1 999	2 223	14	40	-	-
Piauí	381	508	381	508	-	-	-	-
Ceará	2 335	8 493	2 229	8 013	57	-	49	480
Rio Grande do Norte	1 341	1 064	1 245	1 045	-	-	96	19
Paraíba	1 814	5 981	1 598	5 861	100	80	116	40
Alagoas	939	312	896	312	30	-	13	-
Sergipe	2 980	2 414	2 869	2 204	76	60	35	150
Bahia	11 832	11 704	10 229	9 670	876	1 914	727	120
Minas Gerais	32 700	18 210	27 127	15 874	3 915	930	1 658	1 406
Espírito Santo	2 539	2 130	2 453	2 129	86	1	-	-
Rio de Janeiro	13 937	9 966	10 917	7 429	2 624	1 220	396	1 317
Guanabara	62 900	14 127	29 543	5 761	21 172	1 144	12 185	7 222
São Paulo	133 989	27 830	103 055	20 603	17 942	4 917	12 992	2 310
Paraná	12 996	3 847	10 660	3 518	845	26	1 491	303
Santa Catarina	8 806	9 419	6 217	9 201	997	60	1 592	158
Rio Grande do Sul	24 042	18 406	18 279	14 026	4 813	4 305	950	75
Goiás	1 700	1 315	1 525	1 285	175	30	-	-
Distrito Federal	5 056	2 916	5 001	2 795	55	121	-	-
BRASIL (1)	329 053	145 035	242 136	116 293	54 603	15 092	32 314	13 650

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

(1) Com as imperfeições mencionadas.



## 4.3.2 - ORGANIZAÇÕES DE CLASSE

## 4.3.2.3 - Inquérito sindical - 1973

## 4.3.2.3.4 - ESCOLAS E ALUNOS MANTIDOS PELOS SINDICATOS DE EMPREGADOS, SEGUNDO O GRAU DE INSTRUÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESCOLAS E DE ALUNOS									
	Total		Primária		Secundária		Pré-vocacional		Outras	
	Número de escolas	Número de alunos	Número de escolas	Número de alunos	Número de escolas	Número de alunos	Número de escolas	Número de alunos	Número de escolas	Número de alunos
Amazonas.....	2	576	1	53	1	523	-	-	-	-
Pará.....	6	885	3	543	-	-	2	127	1	215
Maranhão.....	10	767	6	401	3	261	-	-	1	105
Piauí.....	3	197	3	197	-	-	-	-	-	-
Ceará.....	12	590	12	590	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Norte.....	7	288	6	233	-	-	1	55	-	-
Paraíba.....	17	1 444	17	1 444	-	-	-	-	-	-
Pernambuco.....	49	5 676	24	2 358	4	2 605	8	273	13	440
Alagoas.....	3	151	1	75	-	-	-	-	2	76
Sergipe.....	13	526	5	331	-	-	2	42	6	153
Bahia.....	24	2 790	16	1 602	2	714	1	39	5	435
Minas Gerais.....	32	2 629	1	26	4	1 673	4	121	23	809
Espírito Santo.....	9	3 446	3	255	2	2 570	...	...	4	621
Rio de Janeiro.....	19	1 337	5	803	...	...	8	393	6	141
Guanabara.....	50	5 000	6	253	11	2 612	7	824	26	1 311
São Paulo.....	100	5 394	39	2 009	3	400	9	297	49	2 688
Paraná.....	30	1 066	...	...	1	220	1	36	28	810
Santa Catarina.....	13	556	1	152	1	242	1	38	9	124
Rio Grande do Sul.....	15	1 128	3	57	1	216	5	408	6	447
Mato Grosso.....	1	509	1	509	-	-	-	-	-	-
Goias.....	5	160	1	40	-	-	-	-	4	120
Distrito Federal.....	1	6	-	-	...	...	1	6	...	...
BRASIL.....	421	35 121	154	11 931	33	12 036	51	2 659	183	8 495

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.3 - IDENTIFICAÇÃO PROFISSIONAL

## a) Carteiras profissionais expedidas pelo Ministério do Trabalho, em primeiras vias, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CARTEIRAS EXPEDIDAS		
	1972	1973	1974
Acre.....	3 505	7 132	7 595
Amazonas.....	43 900	46 435	46 514
Pará.....	57 900	71 813	70 539
Maranhão.....	60 578	47 811	60 797
Piauí.....	36 619	31 988	31 466
Ceará.....	126 788	114 801	102 748
Rio Grande do Norte.....	31 493	39 003	39 981
Paraíba.....	59 050	61 404	60 100
Pernambuco.....	173 968	166 579	200 880
Alagoas.....	51 916	53 068	44 820
Sergipe.....	31 686	29 552	33 685
Bahia.....	146 400	162 300	174 400
Minas Gerais.....	290 506	408 571	341 753
Espírito Santo.....	54 196	59 902	64 175
Rio de Janeiro.....	221 035	250 925	221 443
Guanabara.....	379 752	453 820	408 092
São Paulo.....	1 361 864	1 404 528	1 355 118
Paraná.....	170 429	224 602	224 746
Santa Catarina.....	109 795	118 252	109 502
Rio Grande do Sul.....	267 079	363 368	363 763
Mato Grosso.....	35 956	43 631	54 525
Goias.....	65 996	81 642	85 393
Distrito Federal.....	69 310	86 457	87 246
BRASIL.....	3 849 721	4 327 584	4 189 281

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.3.4 - JUSTIÇA DO TRABALHO

## 4.3.4.1 - Juntas de conciliação e julgamento

## a) Processos solucionados, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PROCESSOS SOLUCIONADOS													
	Total	Conciliações		Decisões proferidas										Outras (1)
		Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Reclamações								Julgamentos de infrações (número de penalidades)		
				Totalmente procedentes		Parcialmente procedentes		Improcedentes		Não conhecidas e arquivadas		Aplí- cadas	Rele- vadas	
Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Número	Valor (Cr\$ 1 000)	Número	Valor (Cr\$ 1 000)			
Rondônia	669	236	194	75	196	50	193	47	245	160	374	3	-	98
Acre	691	407	357	45	33	16	15	1	1	194	252	-	-	28
Amazonas	6 250	3 209	6 684	474	2 148	140	648	41	370	1 537	2 563	5	-	844
Pará	10 321	4 982	7 730	624	1 631	799	2 652	308	2 641	2 100	9 319	37	-	1 471
Amapá	1 043	754	785	35	78	38	56	13	430	191	249	1	-	11
Maranhão	1 546	502	337	211	572	52	162	68	152	245	487	-	-	468
Piauí	1 043	370	313	90	514	27	39	36	46	184	231	-	-	336
Ceará	6 892	2 201	1 878	515	712	267	647	178	341	1 300	1 339	-	-	2 431
Rio Grande do Norte	2 960	1 271	1 371	319	827	109	726	73	276	589	1 068	-	-	599
Paraíba	3 600	1 425	2 964	288	595	137	146	76	271	803	2 031	-	-	871
Pernambuco	17 778	7 611	12 550	1 196	3 443	1 614	4 587	805	2 498	3 353	1 958	19	-	3 180
Alagoas	1 659	667	647	136	257	73	332	17	44	295	352	-	-	471
Sergipe	2 842	831	1 126	283	1 151	89	493	49	80	442	194	-	-	1 147
Bahia	25 478	12 197	22 697	1 619	7 882	1 965	11 687	588	1 363	8 065	2 143	154	48	842
Minas Gerais	23 839	12 367	21 915	2 275	15 569	2 190	17 091	766	5 594	4 862	10 585	-	-	1 379
Espírito Santo	2 066	1 090	1 999	89	465	113	365	91	279	477	850	-	-	206
Rio de Janeiro	17 186	7 715	14 713	1 955	6 934	1 049	6 796	607	2 471	3 848	7 929	46	43	1 923
Guanabara	51 113	26 645	71 879	4 573	21 648	3 259	19 051	2 986	11 888	12 097	21 281	25	3	1 522
São Paulo	132 901	39 964	91 035	12 052	73 363	8 038	46 566	5 579	24 159	30 788	71 992	37	6	36 437
Paraná	13 800	4 073	5 108	1 093	3 565	1 199	4 355	535	2 473	3 594	5 578	-	-	3 306
Santa Catarina	9 849	3 223	5 207	838	3 527	379	1 546	464	3 024	1 768	4 488	12	-	3 165
Rio Grande do Sul	37 622	17 359	48 772	3 328	18 461	3 051	15 314	1 437	8 706	6 063	13 585	134	25	6 225
Mato Grosso	1 632	603	875	214	360	87	158	22	121	155	306	-	-	551
Goias	2 587	1 154	1 443	433	1 063	234	1 004	60	157	639	915	1	-	66
Distrito Federal	11 569	5 908	6 030	2 025	4 256	309	1 084	212	2 250	2 591	3 015	320	15	189
BRASIL	386 936	156 764	328 609	34 788	169 250	25 284	135 713	15 059	69 880	86 340	163 084	794	141	67 766

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior do Trabalho.

(1) Inclusive "Inquéritos Administrativos".

## b) Número de reclamações, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE RECLAMAÇÕES					
	Recebidas			Solucionadas (1)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia	-	313	604	-	280	669
Acre	-	223	710	-	183	691
Amazonas	3 101	4 603	6 515	3 063	4 894	6 250
Pará	6 398	8 252	10 075	6 822	7 783	10 321
Amapá	-	559	1 077	-	531	1 043
Maranhão	1 384	1 261	1 542	1 377	1 214	1 546
Piauí	559	638	1 033	591	663	1 043
Ceará	3 394	4 631	8 496	3 462	5 105	6 892
Rio Grande do Norte	2 696	2 399	2 902	2 554	2 159	2 960
Paraíba	1 835	2 957	3 789	1 853	2 828	3 600
Pernambuco	13 608	15 825	18 056	13 689	15 513	17 778
Alagoas	1 463	1 286	1 661	1 249	1 384	1 659
Sergipe	2 806	2 268	2 405	2 639	2 291	2 842
Bahia	21 514	24 406	25 445	22 160	24 490	25 478
Minas Gerais	20 633	21 287	22 534	19 184	21 900	23 839
Espírito Santo	3 473	3 914	2 658	2 657	2 911	2 066
Rio de Janeiro	12 390	16 669	18 596	14 755	15 466	17 186
Guanabara	38 151	55 360	59 131	47 246	49 800	51 113
São Paulo	102 380	104 313	149 405	100 887	97 298	132 901
Paraná	9 286	10 273	13 214	9 485	10 784	13 800
Santa Catarina	6 572	7 570	10 263	6 552	7 349	9 849
Rio Grande do Sul	35 330	34 745	38 275	33 789	34 012	37 622
Mato Grosso	1 168	1 418	1 804	1 145	1 496	1 632
Goias	2 379	2 459	2 315	2 217	2 427	2 587
Distrito Federal	12 037	10 758	11 746	10 850	11 794	11 569
BRASIL	302 557	338 387	414 251	308 226	324 555	386 936

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior do Trabalho.

(1) Inclusive as reclamações de anos anteriores.

## 4.4 — SAÚDE

## 4.4.1 — ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.1 — Organização hospitalar — 1973

## 4.4.1.1.1 — NÚMERO DE HOSPITAIS, SEGUNDO A ENTIDADE MANTENEDORA, A CATEGORIA E A FINALIDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE HOSPITAIS												
	Total geral	Segundo a entidade mantenedora							Segundo a categoria		Segundo a finalidade		
		Oficial					Particular		Gerais	Especia- lizados	Adultos e crianças	Somente crianças	
		Total	Federal	Estadual	Municipal	Paraes- total	Total	Lucra- tivo					Não lucra- tivo
Rondônia .....	9	6	6	-	-	-	3	3	-	6	3	9	-
Acre .....	16	6	-	6	-	-	10	1	9	12	4	15	1
Amazonas .....	33	17	2	14	-	1	16	7	9	28	5	32	1
Roraima .....	4	2	2	-	-	-	2	-	2	4	-	4	-
Pará .....	70	22	10	8	4	-	48	36	12	55	15	67	3
Amapá .....	7	4	4	-	-	-	3	-	3	4	3	6	1
Maranhão .....	75	27	3	17	5	2	48	21	27	68	7	75	-
Piauí .....	41	28	3	25	-	-	13	6	7	31	10	40	1
Ceará .....	168	36	8	14	14	-	130	55	75	120	46	158	8
Rio Grande do Norte .....	94	24	6	6	11	1	70	17	53	53	41	92	2
Paraíba .....	103	36	8	16	8	4	67	36	31	72	31	95	8
Pernambuco .....	212	102	7	76	11	8	110	70	40	168	44	200	12
Alagoas .....	66	16	1	12	2	1	50	28	22	48	18	56	10
Sergipe .....	45	10	3	4	3	-	35	5	30	25	20	42	3
Bahia .....	186	35	10	15	8	2	151	75	76	145	41	177	9
Minas Gerais .....	565	62	12	18	18	14	503	203	300	460	105	548	17
Espírito Santo .....	80	16	1	10	2	3	64	30	34	66	14	76	4
Rio de Janeiro .....	244	24	4	10	9	1	220	144	76	170	74	230	14
Guanabara .....	248	65	22	38	-	5	183	135	48	130	118	231	17
São Paulo .....	778	61	4	40	16	1	717	316	401	579	199	742	36
Paraná .....	520	46	2	17	22	5	474	393	81	461	59	507	13
Santa Catarina .....	194	25	-	12	10	3	169	62	107	177	17	190	4
Rio Grande do Sul .....	400	24	2	11	11	-	376	122	254	369	31	399	1
Matô Grosso .....	84	11	1	3	7	-	73	41	32	71	13	82	2
Goias .....	232	24	3	11	10	-	208	181	27	197	35	226	6
Distrito Federal .....	17	7	1	-	6	-	10	9	1	14	3	16	1
BRASIL .....	4 489	736	125	383	177	51	3 753	1 996	1 757	3 533	956	4 315	174

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Entende-se por estabelecimento hospitalar aquele que tem por finalidade principal prestar assistência médica em regime de internação, possuindo leitos e instalações apropriadas à sua finalidade e que conte em seu corpo clínico com a presença de, pelo menos, um médico.

## 4.4.1.1.2 — NÚMERO DE HOSPITAIS ESPECIALIZADOS, SEGUNDO A ESPECIALIZAÇÃO MÉDICA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE HOSPITAIS									
	Total	Segundo a especialização médica								
		Cancerologia	Cardiologia	Leprologia	Neurologia	Obstetrícia	Psiquiatria	Tisiologia	Traumatologia e ortopedia	Outras
Rondônia .....	3	-	-	1	-	1	-	1	-	-
Acre .....	4	-	-	2	-	1	-	1	-	-
Amazonas .....	5	-	-	1	-	1	-	1	-	-
Pará .....	15	-	1	2	-	4	2	1	-	4
Amapá .....	3	-	-	-	-	1	-	1	-	1
Maranhão .....	7	-	-	1	-	3	1	2	-	-
Piauí .....	10	-	-	1	-	3	2	1	-	2
Ceará .....	46	-	-	2	-	16	12	4	5	7
Rio Grande do Norte .....	41	1	-	1	-	32	3	3	-	1
Paraíba .....	31	1	1	1	-	8	8	4	1	7
Pernambuco .....	44	1	2	-	1	12	15	1	1	11
Alagoas .....	18	-	-	-	-	9	4	2	1	2
Sergipe .....	20	-	-	1	-	12	3	1	1	2
Bahia .....	41	1	-	1	-	14	12	2	4	7
Minas Gerais .....	105	4	6	6	1	12	40	13	-	23
Espírito Santo .....	14	-	-	1	-	3	4	3	1	2
Rio de Janeiro .....	74	1	4	1	-	7	30	5	5	21
Guanabara .....	118	5	10	2	2	17	37	10	2	33
São Paulo .....	199	3	5	3	2	23	97	27	9	30
Paraná .....	59	-	-	1	1	9	17	7	2	22
Santa Catarina .....	17	-	-	1	-	8	5	2	-	1
Rio Grande do Sul .....	31	1	1	2	-	16	7	-	-	4
Matô Grosso .....	13	-	1	1	-	3	3	2	-	3
Goias .....	35	1	1	1	-	7	9	2	3	11
Distrito Federal .....	3	-	-	-	-	-	2	-	-	1
BRASIL .....	956	19	32	33	7	206	324	103	37	195

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.1 - Organização hospitalar - 1973

## 4.4.1.1.3 - NÚMERO DE LEITOS NOS HOSPITAIS, SEGUNDO A ESPECIALIZAÇÃO MÉDICA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE LEITOS													
	Total	Segundo a especialização médica												
		Clínica geral	Cirurgia	Cancero logia	Cardio logia	Doenças transmissíveis	Leprologia	Neuro logia	Obste trícia	Pedia tria	Psiquia tria	Tisio logia	Trauma tologia	Outras
Rondônia	448	112	112	-	-	2	145	-	17	10	-	40	10	-
Acre	1 006	284	24	-	-	18	502	-	66	52	17	25	5	13
Amazonas	2 143	603	237	-	-	91	240	13	359	87	211	192	46	64
Roraima	230	122	21	-	-	-	-	-	30	57	-	-	-	-
Pará	6 859	1 215	602	110	52	54	1 215	21	1 763	731	489	330	133	144
Amapá	391	105	51	-	-	3	-	-	61	98	-	46	-	27
Maranhão	3 295	919	495	2	39	44	449	-	489	288	230	174	70	96
Piauí	2 608	496	262	-	4	54	130	12	427	238	545	95	26	319
Ceará	10 216	2 402	964	36	26	137	527	46	1 852	1 607	1 682	704	170	63
Rio Grande do Norte	3 160	486	330	63	49	58	100	16	888	158	646	163	55	150
Paraíba	6 289	1 180	666	82	75	16	86	72	1 065	850	1 345	493	127	230
Pernambuco	15 352	3 266	1 647	169	64	298	354	116	2 485	2 283	3 244	564	209	653
Alagoas	3 975	942	629	54	22	92	-	32	570	842	469	192	32	99
Sergipe	1 992	457	163	6	20	4	40	5	483	299	360	120	12	23
Bahia	13 556	2 676	1 263	142	46	196	242	42	1 569	2 639	2 932	873	347	589
Minas Gerais	47 670	14 080	4 033	301	422	1 325	4 426	291	4 482	4 811	8 096	2 958	567	1 878
Espírito Santo	5 448	1 579	694	40	65	56	400	93	606	715	789	272	81	58
Rio de Janeiro	27 707	6 555	3 775	10	211	230	1 398	75	2 658	2 721	7 191	1 966	461	456
Guanabara	42 543	8 668	4 938	667	1 654	313	165	472	2 888	2 702	10 839	4 112	1 643	3 482
São Paulo	107 354	22 764	11 683	718	599	1 012	2 026	1 584	10 018	12 410	31 872	7 244	2 145	3 279
Paraná	24 021	12 988	1 592	-	64	222	800	80	1 368	1 611	3 394	1 364	219	319
Santa Catarina	13 959	5 989	1 498	34	83	200	450	1 404	1 664	1 392	368	436	116	325
Rio Grande do Sul	30 126	10 254	4 875	126	322	443	377	334	3 187	1 984	5 319	1 908	428	569
Matô Grosso	4 564	1 728	447	1	20	48	339	29	356	818	432	199	58	89
Goias	9 866	4 371	621	60	55	113	786	21	617	1 374	1 127	254	75	392
Distrito Federal	2 288	366	500	-	43	12	-	42	289	404	312	76	92	152
BRASIL	387 066	104 607	42 122	2 621	3 935	5 041	15 199	4 800	40 255	41 181	81 909	24 800	7 127	13 469

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1.1.4 - CORPO CLÍNICO E AUXILIARES EM ATIVIDADE NOS HOSPITAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CORPO CLÍNICO E AUXILIARES EM 31-12													
	Médicos	Den- tistas	Farma- cêuticos	Enfer- meiros (com di- ploma)	Assis- tentes sociais	Nutricio- nistas	Técnicos de labo- ratório	Técnicos opera- dores de raios X	Auxilia- res de raios X	Auxilia- res de enferma- gem (com inscrição na Fiscaliza- ção da Medicina)	Práticos de enferma- gem (com ins- crição na Fiscaliza- ção da Medicina)	Aten- dentes	Parteiras práticas (com cer- tificado)	Outros auxilia- res
Rondônia	26	6	2	3	4	-	3	1	2	36	21	38	2	85
Acre	40	12	10	14	4	-	3	3	5	86	6	162	5	75
Amazonas	306	12	10	80	16	9	26	10	13	172	23	703	57	276
Roraima	23	1	2	7	1	-	1	-	3	8	32	32	-	105
Pará	513	28	23	93	26	10	74	35	30	400	96	717	47	1 426
Amapá	44	5	1	16	3	-	10	6	1	50	-	107	1	159
Maranhão	522	58	29	90	21	12	50	31	35	417	52	511	23	922
Piauí	250	29	16	26	9	3	40	4	18	191	33	820	16	1 255
Ceará	1 353	49	122	200	46	18	62	59	54	648	324	1 451	109	2 006
Rio Grande do Norte	457	33	27	32	16	6	17	10	16	226	44	649	87	831
Paraíba	847	55	19	97	48	15	58	41	44	393	91	1 090	69	1 702
Pernambuco	2 760	153	97	349	70	82	178	113	85	970	325	2 722	177	3 834
Alagoas	456	28	10	32	11	4	31	18	31	151	51	694	38	514
Sergipe	257	8	1	41	14	8	14	9	14	167	3	447	42	670
Bahia	2 160	84	65	312	69	70	137	115	110	812	206	3 247	55	2 704
Minas Gerais	6 245	202	156	638	138	63	414	306	309	2 221	688	6 628	136	7 618
Espírito Santo	504	34	10	37	14	12	23	17	21	279	123	750	14	1 141
Rio de Janeiro	3 479	131	65	345	97	89	140	189	139	1 087	204	3 837	15	6 129
Guanabara	8 122	598	269	1 827	312	350	654	641	87	6 379	550	6 683	40	10 895
São Paulo	16 350	481	255	1 928	468	359	854	936	505	6 343	553	26 649	388	23 239
Paraná	2 988	75	141	170	42	35	170	183	167	744	170	4 000	112	4 294
Santa Catarina	1 049	16	142	118	35	10	106	113	129	564	83	2 504	94	3 349
Rio Grande do Sul	4 475	75	321	499	82	53	152	262	359	2 025	236	6 230	176	4 635
Matô Grosso	529	17	19	32	13	5	37	32	24	235	39	451	12	434
Goias	889	22	14	181	28	11	129	72	78	654	81	1 706	4	1 867
Distrito Federal	1 001	39	41	335	11	26	99	61	26	957	8	1 112	-	1 018
BRASIL	55 645	2 251	1 867	7 502	1 598	1 250	3 482	3 267	2 305	26 215	4 042	73 938	1 719	81 183

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.1 - Organização hospitalar - 1973

## 4.4.1.1.5 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS EXISTENTES NOS HOSPITAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS													
	Ambu- latórios	Dispen- sários	Far- mácia	Lac- tários	Creches	Gabi- netes den- tários	Laboratórios de					Salas de		
							Análises clínicas	Bacte- riologia	Parasi- tologia	Hema- tologia	Soro- logia	Anato- mia pa- tológica	Parto	Opera- ções
Rondônia .....	6	5	4	-	-	4	5	1	1	1	1	-	4	8
Acre .....	14	2	11	1	-	11	3	3	3	3	2	1	6	9
Amazonas .....	27	7	25	12	4	19	18	12	15	15	16	5	21	47
Roraima .....	4	-	3	-	-	1	1	1	1	1	-	-	2	4
Pará .....	55	9	48	10	1	22	45	24	39	34	20	8	40	102
Amapá .....	5	1	3	3	-	4	5	5	5	5	5	-	2	13
Maranhão .....	66	9	54	12	-	27	40	25	37	30	25	3	47	84
Piauí .....	39	5	28	5	-	24	21	14	22	16	13	2	38	61
Ceará .....	138	14	117	29	3	37	63	29	49	48	31	11	103	180
Rio Grande do Norte .....	80	6	65	9	-	28	23	10	19	13	8	1	77	74
Paraíba .....	84	7	86	21	1	38	51	24	45	36	21	5	60	129
Pernambuco .....	184	31	169	38	6	111	85	35	84	58	31	14	130	258
Alagoas .....	50	11	50	11	1	21	19	10	17	11	8	5	35	74
Sergipe .....	36	5	33	6	-	8	13	4	9	5	3	3	24	32
Bahia .....	161	14	86	26	7	45	109	68	95	90	72	25	109	247
Minas Gerais .....	492	58	388	69	16	124	307	193	244	233	189	39	426	823
Espírito Santo .....	62	12	60	9	-	9	47	31	36	37	31	8	47	117
Rio de Janeiro .....	203	28	158	62	11	57	113	67	84	86	81	33	192	371
Guanabara .....	181	14	148	48	9	114	140	91	108	114	106	64	110	565
São Paulo .....	631	32	531	252	21	210	407	277	311	314	270	114	546	1 641
Paraná .....	454	40	279	76	8	51	224	153	185	161	130	21	383	688
Santa Catarina .....	176	44	169	40	1	15	101	75	79	80	72	11	85	296
Rio Grande do Sul .....	376	53	333	55	3	44	176	122	137	137	115	26	321	754
Mato Grosso .....	71	10	40	7	1	15	40	27	33	30	25	5	65	113
Goiás .....	205	25	91	39	6	19	107	69	94	88	64	8	152	263
Distrito Federal .....	15	4	15	6	-	8	12	10	10	11	10	7	16	62
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 815</b>	<b>446</b>	<b>2 994</b>	<b>846</b>	<b>99</b>	<b>1 066</b>	<b>2 175</b>	<b>1 380</b>	<b>1 762</b>	<b>1 657</b>	<b>1 349</b>	<b>419</b>	<b>3 041</b>	<b>7 015</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1.1.6 - NÚMERO DE APARELHOS, BERÇOS E INCUBADEIRAS PARA RECÊM-NASCIDOS E AMBULÂNCIAS EXISTENTES NOS HOSPITAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	APARELHOS DE						BERÇOS	INCUBA- DEIRAS	AMBULÂ- CIAS
	Raios X (exceto dentário)	Abreu- grafia	Radio- terapia	Eletro- cardio- grafia	Eletro- encefalo- grafia	Metabolismo basal			
Rondônia .....	5	1	-	-	-	-	80	34	7
Acre .....	6	-	-	1	-	-	63	8	7
Amazonas .....	28	5	6	4	3	1	289	21	13
Roraima .....	2	-	-	-	-	-	64	4	7
Pará .....	62	4	10	20	2	3	598	54	25
Amapá .....	10	1	-	2	-	1	69	9	6
Maranhão .....	55	5	2	19	2	1	589	57	37
Piauí .....	27	6	1	5	3	1	543	33	38
Ceará .....	94	6	5	51	12	6	1 856	152	86
Rio Grande do Norte .....	37	2	4	-	13	2	849	52	51
Paraíba .....	85	3	7	31	2	4	1 158	96	43
Pernambuco .....	167	11	14	84	12	9	2 003	189	104
Alagoas .....	46	3	3	15	3	1	554	47	30
Sergipe .....	30	1	3	8	5	1	504	48	22
Bahia .....	194	10	22	65	7	4	1 928	212	90
Minas Gerais .....	634	24	46	291	32	32	5 227	771	183
Espírito Santo .....	46	4	6	12	3	-	668	83	30
Rio de Janeiro .....	310	15	23	161	16	6	2 638	446	144
Guanabara .....	509	39	38	284	50	10	2 621	360	193
São Paulo .....	1 267	69	117	564	101	79	10 386	1 825	539
Paraná .....	514	14	43	157	63	19	3 275	529	79
Santa Catarina .....	211	9	30	61	12	15	1 868	261	36
Rio Grande do Sul .....	574	30	67	236	51	52	3 403	649	106
Mato Grosso .....	60	4	3	21	3	1	622	77	13
Goiás .....	160	6	11	51	6	4	1 315	153	49
Distrito Federal .....	38	5	4	40	7	3	374	68	32
<b>BRASIL .....</b>	<b>5 171</b>	<b>277</b>	<b>465</b>	<b>2 183</b>	<b>408</b>	<b>255</b>	<b>43 544</b>	<b>6 238</b>	<b>1 970</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.1 - Organização hospitalar - 1973

## 4.4.1.1.7 - PRINCIPAIS SERVIÇOS EXISTENTES NOS HOSPITAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS										
	Anes- tesia	Banco de sangue	Cancero- logia	Cardio- logia	Ci- rurgia	Clínica médica geral	Dermato- logia	Doenças transmis- síveis agudas	Gineco- logia	Neuro- logia	Obste- trícia
Rondônia .....	8	1	-	-	8	6	1	-	5	1	6
Acre .....	13	3	1	1	13	15	2	1	10	2	11
Amazonas .....	31	15	1	4	30	28	12	13	18	7	23
Roraima .....	3	1	-	-	3	2	1	1	2	-	3
Pará .....	65	17	2	8	65	55	7	16	44	5	48
Amapá .....	5	4	-	-	5	4	-	2	5	-	5
Maranhão .....	64	26	1	14	64	66	13	17	50	12	69
Piauí .....	39	18	-	6	39	35	5	3	21	2	32
Ceará .....	121	71	13	31	122	124	13	16	94	22	119
Rio Grande do Norte .....	52	23	1	9	55	62	2	7	41	5	78
Paraíba .....	84	60	4	20	84	73	10	12	63	8	65
Pernambuco .....	145	97	8	56	146	164	32	26	122	24	161
Alagoas .....	49	25	5	9	50	41	10	7	28	6	32
Sergipe .....	29	12	2	4	26	26	5	1	22	2	30
Bahia .....	153	64	8	50	154	145	29	22	128	23	134
Minas Gerais .....	482	265	33	218	482	484	111	111	409	107	449
Espírito Santo .....	69	25	1	18	69	67	15	12	54	16	61
Rio de Janeiro .....	197	105	17	106	197	190	45	25	166	47	171
Guanabara .....	168	65	30	116	168	161	54	14	124	75	112
São Paulo .....	615	401	65	342	618	611	173	94	537	195	534
Paraná .....	499	208	23	141	499	474	124	141	427	100	446
Santa Catarina .....	187	92	21	61	187	179	69	96	166	50	175
Rio Grande do Sul .....	374	93	30	145	375	373	83	100	303	85	348
Mato Grosso .....	77	28	2	18	77	76	17	16	64	12	71
Goiás .....	215	82	8	50	216	201	48	26	157	36	190
Distrito Federal .....	14	12	4	11	14	13	8	4	12	9	11
BRASIL .....	3 758	1 813	280	1 438	3 766	3 675	889	783	3 072	851	3 384

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS										
	Oftal- mologia	Otorrino- laringo- logia	Pedia- tria	Pronto- socorro	Psiquia- tria	Pueri- cultura	Sífilis e venereo- logia	Tisio- logia	Traumato- logia e orto- pedia	Uro- logia	Outros
Rondônia .....	-	-	3	5	2	-	1	2	-	-	-
Acre .....	1	1	3	9	2	-	-	1	2	1	-
Amazonas .....	4	3	23	22	2	8	5	6	9	9	5
Roraima .....	1	1	1	3	-	-	-	-	1	-	-
Pará .....	7	11	44	45	3	6	4	7	19	13	5
Amapá .....	1	1	4	2	-	-	-	3	2	1	-
Maranhão .....	10	11	52	41	8	10	10	16	25	14	3
Piauí .....	3	5	24	21	3	11	6	5	9	5	1
Ceará .....	23	29	86	62	17	16	2	7	43	16	11
Rio Grande do Norte .....	7	6	32	35	7	7	1	5	13	5	4
Paraíba .....	15	25	54	49	12	17	5	10	26	18	9
Pernambuco .....	47	51	128	100	31	25	11	9	64	36	14
Alagoas .....	9	12	36	25	8	5	8	5	15	8	2
Sergipe .....	5	6	26	20	2	5	7	1	9	5	5
Bahia .....	32	48	129	131	30	25	19	20	99	56	12
Minas Gerais .....	127	184	431	334	81	113	101	55	260	147	52
Espírito Santo .....	14	17	48	34	6	8	4	6	22	14	3
Rio de Janeiro .....	69	112	164	140	52	51	17	26	110	62	22
Guanabara .....	73	115	130	74	68	42	17	35	95	73	50
São Paulo .....	267	379	540	375	175	121	67	74	404	253	75
Paraná .....	131	160	418	377	71	99	130	65	256	149	32
Santa Catarina .....	50	58	161	129	19	67	61	31	75	69	10
Rio Grande do Sul .....	123	138	309	135	40	43	58	69	170	133	22
Mato Grosso .....	18	21	64	48	7	16	6	8	31	16	-
Goiás .....	31	56	155	140	23	38	42	11	56	45	13
Distrito Federal .....	9	9	13	9	8	5	4	4	7	9	8
BRASIL .....	1 077	1 459	3 078	2 365	677	738	586	481	1 822	1 157	358

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.1 - Organização hospitalar - 1973

## 4.4.1.1.8 - NÚMERO DE ATENDIMENTOS EM ANEXOS DE ESTABELECIMENTOS HOSPITALARES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ATENDIMENTOS				
	Total	Em ambulatório	Em dispensário	Em lactário	Em pronto-socorro
Rondônia .....	34 406	16 579	1	-	17 826
Acre .....	101 756	76 167	2 350	328	22 913
Amazonas .....	263 502	173 138	13 127	28 311	48 926
Roraima .....	24 485	17 417	-	-	7 068
Pará .....	623 483	416 852	32 411	2 657	171 563
Amapá .....	61 150	37 988	6 601	180	16 381
Maranhão .....	925 782	709 583	4 791	4 226	207 182
Piauí .....	467 455	395 002	38	-	72 415
Ceará .....	1 159 187	711 875	16	208 502	238 794
Rio Grande do Norte .....	404 058	321 701	6 609	10 584	65 164
Paraíba .....	548 597	462 823	9 342	2 113	74 319
Pernambuco .....	1 899 475	1 541 998	13 465	14 008	330 004
Alagoas .....	265 841	213 884	-	26	51 931
Sergipe .....	251 202	191 414	4 960	2 027	52 801
Bahia .....	1 907 356	1 394 528	21 935	66 928	423 965
Minas Gerais .....	4 414 430	3 518 293	65 486	339 768	490 883
Espírito Santo .....	500 156	434 389	6 186	16 236	43 345
Rio de Janeiro .....	2 773 280	1 886 724	14 444	100 797	771 315
Guanabara .....	6 856 950	5 164 523	29 317	115 370	1 547 740
São Paulo .....	17 025 739	9 786 675	62 341	3 539 266	3 637 457
Paraná .....	1 941 528	1 238 389	15 153	412 720	275 266
Santa Catarina .....	1 197 937	832 576	25 493	196 061	143 807
Rio Grande do Sul .....	3 559 923	2 219 153	760 463	251 416	328 891
Mato Grosso .....	242 993	203 496	7 932	9 027	22 538
Goiás .....	914 050	806 916	6 649	14 480	86 005
Distrito Federal .....	1 877 746	1 133 140	3 477	28 714	712 415
<b>BRASIL .....</b>	<b>50 242 467</b>	<b>33 905 223</b>	<b>1 112 587</b>	<b>5 363 743</b>	<b>9 860 914</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.1.1.

## 4.4.1.1.9 - MOVIMENTO DE PACIENTES NOS ESTABELECIMENTOS HOSPITALARES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE PACIENTES								Internados existentes em 31-12-1973
	Internamentos			Altas					
	Total	Internados existentes em 31-12-1972	Internados durante o ano de 1973	Total	Normais	Por transferência	Por óbito	Por abandono	
Rondônia .....	8 765	228	8 537	8 517	7 986	85	439	7	248
Acre .....	8 825	661	8 164	8 122	7 634	87	400	1	703
Amazonas .....	44 148	2 480	41 668	42 534	40 745	450	1 123	216	1 614
Roraima .....	5 840	100	5 740	5 702	5 592	14	96	-	138
Pará .....	137 558	4 236	133 322	133 294	128 457	1 380	2 944	513	4 264
Amapá .....	7 877	172	7 705	7 635	7 357	60	213	5	242
Maranhão .....	73 032	1 922	71 110	71 088	68 619	781	1 585	103	1 944
Piauí .....	64 596	1 468	63 128	62 977	60 753	622	1 475	127	1 619
Ceará .....	240 483	5 154	235 329	234 988	226 768	1 704	5 067	1 449	5 495
Rio Grande do Norte .....	86 440	1 498	84 942	84 936	81 387	1 366	1 916	267	1 504
Paraíba .....	150 271	3 969	146 302	146 719	141 560	1 959	3 056	144	3 552
Pernambuco .....	398 875	8 164	390 711	389 648	374 532	3 563	10 125	1 428	9 227
Alagoas .....	84 859	2 054	82 805	82 925	78 456	1 617	2 167	685	1 934
Sergipe .....	43 900	860	43 040	42 804	41 151	258	1 185	210	1 096
Bahia .....	2 064 307	4 001	257 299	256 828	245 225	2 496	8 640	467	4 472
Minas Gerais .....	1 001 647	27 795	976 852	978 444	932 066	12 348	31 830	2 200	26 203
Espírito Santo .....	122 693	3 072	119 621	119 240	113 438	1 612	3 964	226	3 453
Rio de Janeiro .....	496 219	15 390	480 829	485 073	462 340	5 363	15 697	1 673	11 146
Guanabara .....	527 112	28 820	498 292	499 670	459 669	13 843	21 616	4 542	27 442
São Paulo .....	2 449 992	60 164	2 389 828	2 388 640	2 292 921	15 855	74 723	5 141	61 352
Paraná .....	716 835	10 506	706 329	702 966	679 824	6 929	13 868	2 345	13 869
Santa Catarina .....	374 712	5 727	368 985	369 353	359 882	1 748	7 363	360	5 359
Rio Grande do Sul .....	886 479	16 473	870 006	867 486	836 266	7 149	20 342	3 729	18 993
Mato Grosso .....	118 206	2 092	116 114	115 489	110 855	1 747	2 589	298	2 717
Goiás .....	268 417	5 026	263 391	262 573	252 927	3 398	5 369	879	5 844
Distrito Federal .....	62 305	1 216	61 089	60 873	58 984	210	1 664	15	1 432
<b>BRASIL .....</b>	<b>8 644 386</b>	<b>213 248</b>	<b>8 431 138</b>	<b>8 428 524</b>	<b>8 075 394</b>	<b>86 644</b>	<b>239 456</b>	<b>27 030</b>	<b>215 862</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTAS - 1. Vede notas da tabela 4.4.1.1.1.

2. Os totais referentes ao número de internados existentes no último dia do ano estão sujeitos a revisão, em virtude de grande número de hospitais não possuírem registros de movimento adequados.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.2 - Organização para-hospitalar - 1973

## 4.4.1.2.1 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A ENTIDADE MANTENEDORA E A CATEGORIA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS										
	Total geral	Segundo a entidade mantenedora								Segundo a categoria	
		Oficial					Particular				
		Total	Federal	Estadual	Municipal	Para-estatal	Total	Lucrativo	Não lucrativo	Gerais	Especializados
Rondônia	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-
Acre	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	-
Amazonas	14	5	2	3	-	-	9	3	6	11	3
Roraima	3	-	-	-	-	-	3	3	-	3	-
Pará	43	23	11	4	7	1	20	4	16	32	11
Amapá	3	3	2	-	-	1	-	-	-	1	2
Maranhão	50	26	2	4	15	5	24	2	22	44	6
Piauí	37	18	11	1	5	1	19	1	18	33	4
Ceará	72	37	21	-	16	-	35	7	28	59	13
Rio Grande do Norte	29	24	10	-	13	1	5	-	5	26	3
Paraíba	62	47	26	5	15	1	15	2	13	56	6
Pernambuco	116	31	14	1	16	-	85	8	77	102	14
Alagoas	50	24	17	3	4	-	26	-	26	47	3
Sergipe	46	20	10	1	5	4	26	3	23	35	11
Bahia	167	63	34	6	12	11	104	25	79	141	26
Minas Gerais	322	132	59	14	41	18	190	16	174	256	66
Espírito Santo	81	33	8	3	22	-	48	9	39	71	10
Rio de Janeiro	276	83	59	12	8	4	193	34	159	227	49
Guanabara	462	101	49	29	-	23	361	154	207	385	77
São Paulo	574	163	52	12	89	10	411	128	283	484	90
Paraná	149	34	11	7	12	4	115	6	109	123	26
Santa Catarina	52	21	10	6	-	5	31	2	29	48	4
Rio Grande do Sul	220	98	52	3	39	4	122	53	69	182	38
Matô Grosso	34	23	10	3	8	2	11	1	10	28	6
Goiás	21	9	8	-	-	1	12	2	10	16	5
Distrito Federal	16	10	10	-	-	-	6	1	5	15	1
BRASIL	2 901	1 029	488	118	327	96	1 872	464	1 408	2 427	474

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Entende-se por estabelecimento para-hospitalar aquele que tem por finalidade principal prestar assistência médica curativa em regime de não internação.

## 4.4.1.2.2 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A ESPECIALIZAÇÃO MÉDICA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS												
	Total geral	Segundo a especialização médica										Gerais	
		Total	Assistên- cia médi- co-social	Cancero- logia	Cardiolo- gia	Leprologia	Neurolo- gia	Obstetrí- cia	Psiquia- tria	Tisiologia	Trauma- tologia e ortopedia		Outras
Rondônia	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Acre	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Amazonas	14	3	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	11
Roraima	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Pará	43	11	1	-	-	2	1	-	1	1	2	3	32
Amapá	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
Maranhão	50	6	-	1	-	-	-	-	1	-	1	3	44
Piauí	37	4	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	33
Ceará	72	13	7	-	-	-	-	-	-	-	3	3	59
Rio Grande do Norte	29	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	26
Paraíba	62	6	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	56
Pernambuco	116	14	2	4	-	-	-	-	-	-	5	3	102
Alagoas	50	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	47
Sergipe	46	11	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6	35
Bahia	167	26	10	1	-	-	1	1	3	1	8	141	
Minas Gerais	322	66	13	2	-	1	1	-	1	2	3	43	256
Espírito Santo	81	10	2	-	-	-	-	-	1	1	3	4	71
Rio de Janeiro	276	49	12	2	-	1	1	-	3	5	1	24	227
Guanabara	462	77	17	1	4	-	2	-	6	-	4	43	385
São Paulo	574	90	9	3	2	2	3	-	4	4	16	47	484
Paraná	149	26	8	1	-	-	-	1	-	-	-	16	123
Santa Catarina	52	4	1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	48
Rio Grande do Sul	220	38	3	-	1	-	2	-	1	2	7	22	182
Matô Grosso	34	6	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	28
Goiás	21	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2	16
Distrito Federal	16	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	15
BRASIL	2 901	474	95	17	7	9	11	2	24	22	50	237	2 427

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.



## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.2 - Organização para-hospitalar - 1973

## 4.4.1.2.3 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A NATUREZA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS										
	Total	Segundo a natureza									
		Ambulatório	Dispensário	Lactário	Creche	Asilo	Banco de sangue	Posto de puericultura	Pronto socorro	Policlínica	Outros
Rondônia .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	14	10	1	-	-	-	-	-	2	-	1
Roraima .....	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Pará .....	43	38	3	-	-	-	-	-	1	-	1
Amapá .....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	50	42	1	-	-	-	-	3	-	-	2
Piauí .....	37	32	-	-	-	1	-	2	2	-	-
Ceará .....	72	62	1	-	-	1	-	4	3	1	-
Rio Grande do Norte .....	29	26	-	-	-	1	-	-	2	-	-
Paraíba .....	62	59	-	-	-	-	-	1	2	-	-
Pernambuco .....	116	108	-	-	-	-	-	1	2	5	-
Alagoas .....	50	42	1	-	2	-	-	3	1	1	-
Sergipe .....	46	37	1	-	-	2	-	4	1	1	-
Bahia .....	167	129	2	-	-	9	1	16	4	-	6
Minas Gerais .....	322	255	-	7	1	-	-	47	3	4	5
Espírito Santo .....	81	70	-	2	-	3	2	-	3	-	1
Rio de Janeiro .....	276	234	8	2	-	11	4	6	7	2	2
Guanabara .....	462	406	6	-	-	12	-	1	7	19	11
São Paulo .....	574	436	10	2	1	6	8	3	85	10	13
Paraná .....	149	52	-	-	1	3	-	90	2	-	1
Santa Catarina .....	52	39	1	-	-	1	-	10	-	-	1
Rio Grande do Sul .....	220	173	2	-	2	6	6	3	21	6	1
Mato Grosso .....	34	29	2	-	-	-	-	-	2	1	-
Goias .....	21	12	4	-	-	-	-	3	-	-	2
Distrito Federal .....	16	15	-	-	-	-	-	-	1	-	-
BRASIL .....	2 901	2 308	43	13	7	56	21	201	155	50	47

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1.2.4 - AMBULATÓRIOS, SEGUNDO A ESPECIALIZAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE AMBULATÓRIOS											Sem especialização	
	Total geral	Especializados											
		Total	Cancero-logia	Cardio-logia	Lepro-logia	Neuro-logia	Obste-trícia	Psiqui-atría	Tisio-logia	Traumatologia e ortopedia	Assistên-cia médi-co-social		Outras
Rondônia .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Acre .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Amazonas .....	10	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	9
Pará .....	38	7	-	-	-	-	-	1	-	2	1	3	31
Maranhão .....	42	4	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	38
Piauí .....	32	3	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	29
Ceará .....	62	12	-	-	-	-	-	-	-	3	7	2	50
Rio Grande do Norte .....	26	3	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	23
Paraíba .....	59	6	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	53
Pernambuco .....	108	12	4	-	-	-	-	-	-	4	1	3	96
Alagoas .....	42	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	40
Sergipe .....	37	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	31
Bahia .....	129	8	1	-	-	1	1	1	-	1	3	3	121
Minas Gerais .....	255	24	2	-	1	1	-	1	2	2	3	12	231
Espírito Santo .....	70	8	-	-	-	-	-	1	1	3	2	2	62
Rio de Janeiro .....	234	26	2	-	-	1	-	2	2	1	4	14	208
Guanabara .....	406	65	-	4	-	2	-	5	-	4	16	34	341
São Paulo .....	436	55	2	1	1	2	-	4	1	9	8	27	381
Paraná .....	52	7	1	-	-	-	-	-	-	-	2	4	45
Santa Catarina .....	39	2	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	37
Rio Grande do Sul .....	173	18	-	-	-	2	-	1	2	3	-	10	155
Mato Grosso .....	29	4	1	-	-	-	-	-	-	2	-	1	25
Goias .....	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11
Distrito Federal .....	15	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	14
BRASIL .....	2 308	275	15	5	2	9	1	22	10	37	49	125	2 033

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.2 - Organização para-hospitalar - 1973

## 4.4.1.2.5 - PRINCIPAIS SERVIÇOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS									
	Anestesia	Banco de sangue	Cance rologia	Cardio logia	Cirurgia	Clínica médica geral	Dermato logia	Doenças transmissíveis agudas	Gineco logia	Neuro logia
Rondônia .....	1	-	-	-	1	1	1	1	-	-
Acre .....	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Amazonas .....	4	-	1	1	4	6	3	1	4	3
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	-	-	1	3	8	27	8	2	8	4
Amapá .....	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Maranhão .....	1	-	1	2	5	35	1	1	8	1
Piauí .....	-	-	1	-	-	24	-	-	-	1
Ceará .....	2	1	-	6	6	51	4	-	24	5
Rio Grande do Norte .....	1	-	-	3	3	16	2	1	4	2
Paraíba .....	2	-	1	5	8	50	8	1	10	3
Pernambuco .....	5	-	9	5	15	87	10	4	31	5
Alagoas .....	1	-	1	1	4	41	3	-	8	1
Sergipe .....	1	-	-	2	2	31	2	1	3	1
Bahia .....	6	2	2	11	18	133	9	4	42	4
Minas Gerais .....	11	-	4	27	39	236	15	5	70	11
Espírito Santo .....	-	2	1	4	4	57	5	3	11	2
Rio de Janeiro .....	24	6	9	35	26	217	23	4	74	17
Guanabara .....	11	2	12	139	69	380	86	17	191	61
São Paulo .....	30	21	17	67	73	424	52	7	160	41
Paraná .....	5	2	4	5	10	74	5	23	36	3
Santa Catarina .....	1	1	-	4	6	41	9	2	20	4
Rio Grande do Sul .....	10	8	4	25	31	162	13	7	43	19
Mato Grosso .....	4	1	2	6	7	26	5	4	8	4
Goias .....	2	-	-	2	3	11	3	1	3	2
Distrito Federal .....	-	-	-	8	4	11	2	-	9	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>124</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>361</b>	<b>348</b>	<b>2 143</b>	<b>269</b>	<b>89</b>	<b>767</b>	<b>194</b>

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS									
	Oftal mologia	Otorrino laringo logia	Pedia tria	Pronto socorro	Psiquia tria	Pueri cultura	Sífilis e venereo logia	Tisio logia	Traumato logia e orto pedia	Uro logia
Rondônia .....	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Acre .....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	3	4	8	6	3	1	-	2	2	2
Roraima .....	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Pará .....	4	4	19	11	3	5	4	6	4	3
Amapá .....	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Maranhão .....	2	1	14	10	3	6	4	-	1	2
Piauí .....	-	-	-	6	1	1	-	1	1	-
Ceará .....	5	6	37	8	5	11	-	4	7	2
Rio Grande do Norte .....	3	4	9	10	4	1	-	3	4	3
Paraíba .....	3	4	11	15	4	-	1	4	3	5
Pernambuco .....	8	7	46	17	9	4	3	4	14	6
Alagoas .....	7	1	16	8	4	3	-	2	2	1
Sergipe .....	2	1	16	7	2	5	1	1	-	2
Bahia .....	10	10	72	42	11	24	3	13	15	6
Minas Gerais .....	17	22	143	55	18	66	6	9	23	13
Espírito Santo .....	3	4	20	11	2	6	3	4	4	4
Rio de Janeiro .....	29	36	118	58	28	29	5	20	28	15
Guanabara .....	71	113	261	80	83	53	21	34	74	50
São Paulo .....	65	86	211	163	54	52	15	27	83	47
Paraná .....	6	6	97	10	7	105	5	4	6	6
Santa Catarina .....	8	8	25	12	5	14	1	4	6	6
Rio Grande do Sul .....	21	26	74	58	20	14	7	14	35	18
Mato Grosso .....	5	5	14	8	3	5	2	4	6	4
Goias .....	2	2	7	6	2	5	2	2	3	4
Distrito Federal .....	3	7	9	4	6	1	-	-	3	3
<b>BRASIL .....</b>	<b>278</b>	<b>357</b>	<b>1 227</b>	<b>610</b>	<b>277</b>	<b>412</b>	<b>84</b>	<b>163</b>	<b>325</b>	<b>203</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1 - ASSISTENCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.2 - Organização para-hospitalar - 1973

## 4.4.1.2.6 - PESSOAL EM ATIVIDADE NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM ATIVIDADE EM 31-12													
	Médicos	Den- tistas	Farma- cêuticos	Enfer- meiros (com diploma)	Assis- tentes sociais	Nutricio- nistas	Técnicos de labora- tório	Técni- cos ope- radores de raios X	Auxilia- res de raios X	Auxilia- res de enfer- magem (com certifi- cado)	Práticos de enfer- magem (inscritos na Fisca- lização da Medi- cina)	Aten- dentes	Parteiras práticas (inscritas na Fisca- lização da Medi- cina)	Outros auxilia- res
Rondônia .....	3	1	-	3	-	-	1	1	1	-	1	-	-	12
Acre .....	2	1	-	-	-	-	2	-	-	8	-	4	-	25
Amazonas .....	143	55	2	19	10	-	5	10	-	52	4	85	-	52
Roraima .....	6	-	9	-	-	-	6	-	-	-	-	3	-	-
Pará .....	261	42	3	29	13	-	7	1	-	92	5	102	12	133
Amapá .....	12	1	-	1	-	-	1	1	-	1	-	40	-	30
Maranhão .....	85	21	2	10	12	-	6	2	-	45	1	83	7	90
Piauí .....	180	54	-	6	6	-	11	2	7	36	2	99	-	138
Ceará .....	304	83	8	15	17	-	5	8	5	48	21	110	4	376
Rio Grande do Norte .....	62	26	1	1	7	-	2	-	-	12	1	45	2	59
Paraíba .....	359	37	-	14	18	1	12	7	5	55	14	196	3	231
Pernambuco .....	638	306	12	33	9	1	32	25	7	150	19	221	12	222
Alagoas .....	349	134	5	12	8	-	3	17	2	45	2	116	6	124
Sergipe .....	181	39	2	11	12	-	2	5	-	80	2	119	2	135
Bahia .....	769	159	15	40	31	9	38	24	19	150	69	414	12	310
Minas Gerais .....	1 933	480	25	107	120	10	44	39	20	297	52	561	3	930
Espírito Santo .....	418	111	2	4	43	-	5	7	11	82	15	182	4	198
Rio de Janeiro .....	2 175	422	16	78	64	16	49	46	19	244	29	721	5	905
Guanabara .....	4 521	1 005	65	351	261	18	192	263	77	1 004	59	1 538	3	2 074
São Paulo .....	4 509	469	31	254	155	15	126	139	48	859	287	1 640	8	2 098
Paraná .....	656	121	7	13	23	2	12	15	4	69	10	299	4	187
Santa Catarina .....	316	54	14	7	10	3	5	4	6	22	4	84	2	189
Rio Grande do Sul .....	2 157	324	17	64	27	4	30	50	23	538	41	400	6	303
Mato Grosso .....	204	50	4	4	5	-	8	-	3	56	4	62	-	81
Goias .....	85	16	3	12	5	-	3	3	4	34	1	15	1	76
Distrito Federal .....	304	57	15	34	4	1	13	10	2	40	-	69	-	45
BRASIL.....	20 632	4 068	258	1 122	860	80	616	679	263	4 019	642	7 209	96	9 023

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1.2.7 - INSTALAÇÕES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INSTALAÇÕES									
	Ambulatório	Farmácia	Gabinete dentário	Laboratórios						
				Análises clínicas	Bacteriologia	Parasitologia	Hematologia	Sorologia	Anatomia patológica	
Rondônia .....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
Acre .....	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Amazonas .....	11	5	6	2	1	2	1	1	1	1
Roraima .....	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-
Pará .....	38	18	18	6	7	10	5	5	5	2
Amapá .....	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	48	12	14	4	1	5	3	1	1	1
Piauí .....	37	1	20	3	1	3	3	3	3	1
Ceará .....	66	22	41	5	2	6	5	2	2	-
Rio Grande do Norte .....	27	9	16	5	1	3	2	3	3	1
Paraíba .....	61	15	21	5	4	5	2	2	2	-
Pernambuco .....	109	21	73	16	6	24	7	5	5	8
Alagoas .....	44	26	28	2	-	4	-	-	-	-
Sergipe .....	39	14	23	4	-	1	1	1	1	1
Bahia .....	151	26	68	28	13	22	21	20	2	2
Minas Gerais .....	301	96	140	28	9	25	15	13	3	3
Espírito Santo .....	72	17	28	2	2	2	4	4	-	-
Rio de Janeiro .....	258	53	154	26	15	17	18	15	5	5
Guanabara .....	446	86	283	69	32	48	44	38	3	3
São Paulo .....	524	96	203	60	44	57	55	44	9	9
Paraná .....	122	43	36	7	2	3	1	1	1	1
Santa Catarina .....	47	19	28	4	3	3	3	3	-	-
Rio Grande do Sul .....	205	31	88	16	8	10	13	14	4	4
Mato Grosso .....	30	8	19	5	3	3	3	3	1	1
Goias .....	13	7	4	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	16	13	6	5	4	5	5	5	-	-
BRASIL.....	2 672	643	1 320	307	159	259	212	184	43	43

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1 - ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E PARA-HOSPITALAR

## 4.4.1.2 - Organização para-hospitalar - 1973

## 4.4.1.2.8 - NÚMERO DE APARELHOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE APARELHOS					
	Raios X (exceto dentário)	Abreugrafia	Radioterapia	Electrocardiografia	Electroencefalografia	Metabolismo basal
Rondônia .....	1	1	-	-	1	-
Acre .....	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	5	-	2	-	3	2
Roraima .....	-	-	-	-	-	-
Pará .....	3	1	-	-	1	-
Amapá .....	1	-	-	-	1	-
Maranhão .....	3	1	-	-	2	-
Piauí .....	4	1	-	5	1	1
Ceará .....	12	4	1	1	3	-
Rio Grande do Norte .....	2	1	-	-	2	-
Paraíba .....	3	2	-	-	3	1
Pernambuco .....	23	2	-	4	10	1
Alagoas .....	6	-	-	-	1	-
Sergipe .....	3	-	-	-	1	-
Bahia .....	38	8	2	10	2	-
Minas Gerais .....	41	16	7	36	4	4
Espírito Santo .....	4	4	1	10	1	-
Rio de Janeiro .....	38	13	2	30	5	1
Guanabara .....	203	53	13	145	56	9
São Paulo .....	147	21	6	97	14	10
Paraná .....	14	9	4	7	4	-
Santa Catarina .....	7	2	2	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	39	13	4	46	5	8
Mato Grosso .....	2	1	3	2	1	-
Goiás .....	6	1	-	2	-	-
Distrito Federal .....	7	-	-	15	5	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>612</b>	<b>156</b>	<b>54</b>	<b>429</b>	<b>102</b>	<b>34</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.1.2.9 - ATENDIMENTO NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ATENDIMENTOS				
	Total	Em ambulatório	Em dispensário	Em lactário	Em pronto socorro
Rondônia .....	17 111	13 462	-	-	1 649
Acre .....	15 240	15 240	-	-	-
Amazonas .....	583 512	495 733	700	50	87 029
Roraima .....	24 282	4 698	-	-	19 584
Pará .....	1 330 224	1 188 350	-	1 609	140 265
Amapá .....	29 400	26 725	-	-	2 675
Maranhão .....	231 297	192 809	16 705	3 211	18 572
Piauí .....	758 062	721 511	-	-	36 551
Ceará .....	1 448 800	1 350 218	321	21 149	75 112
Rio Grande do Norte .....	485 125	417 073	-	3 600	64 452
Paraíba .....	1 222 250	1 144 522	28 203	891	48 634
Pernambuco .....	1 443 941	1 382 042	100	9 414	52 385
Alagoas .....	424 560	375 806	-	620	48 134
Sergipe .....	529 023	413 257	4 957	184	110 625
Bahia .....	2 174 972	1 762 055	41 499	33 700	337 718
Minas Gerais .....	6 638 189	5 808 962	38 197	630 377	160 653
Espírito Santo .....	1 893 694	1 631 882	26 171	22 599	213 042
Rio de Janeiro .....	8 023 692	6 875 466	30 089	33 400	1 084 737
Guanabara .....	12 961 989	12 254 524	51 190	87 627	568 648
São Paulo .....	16 783 851	14 065 802	258 454	182 013	2 277 582
Paraná .....	2 107 477	1 907 810	66 658	103 264	29 745
Santa Catarina .....	1 244 789	1 007 244	3 027	112 355	122 163
Rio Grande do Sul .....	5 425 292	4 784 203	131 753	66 129	463 207
Mato Grosso .....	691 316	584 529	12 520	9 772	84 495
Goiás .....	398 641	307 274	42 877	11 000	37 490
Distrito Federal .....	830 777	809 839	-	-	20 938
<b>BRASIL .....</b>	<b>67 715 506</b>	<b>59 523 036</b>	<b>753 421</b>	<b>1 334 613</b>	<b>6 104 436</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.1.2.1.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.1 - Aspectos gerais - 1973

## 4.4.2.1.1 - NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A ENTIDADE MANTENEDORA E A CATEGORIA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS					
	Total	Segundo a entidade mantenedora			Segundo a categoria	
		Federal	Estadual	Municipal	Gerais	Especializados
Rondônia .....	6	6	-	-	3	3
Acre .....	11	2	9	-	6	5
Amazonas .....	32	9	22	1	27	5
Roraima .....	3	3	-	-	1	2
Pará .....	87	25	56	6	81	6
Amapá .....	30	23	-	7	30	-
Maranhão .....	59	18	16	25	52	7
Piauí .....	123	11	86	26	120	3
Ceará .....	182	32	99	51	163	19
Rio Grande do Norte .....	72	34	20	18	68	4
Paraíba .....	194	10	134	50	185	9
Pernambuco .....	187	39	97	51	156	31
Alagoas .....	73	23	36	14	61	12
Sergipe .....	90	44	16	30	83	7
Bahia .....	407	50	235	122	366	41
Minas Gerais .....	538	42	399	97	509	29
Espírito Santo .....	85	4	77	4	78	7
Rio de Janeiro .....	213	48	142	23	162	51
Guanabara .....	56	6	50	-	38	18
São Paulo .....	1 033	3	884	146	823	210
Paraná .....	318	11	293	14	295	23
Santa Catarina .....	158	7	134	17	150	8
Rio Grande do Sul .....	306	3	296	7	281	25
Mato Grosso .....	75	7	57	11	70	5
Goiás .....	135	7	108	20	127	8
Distrito Federal .....	23	2	-	21	20	3
BRASIL .....	4 496	469	3 266	761	3 955	541

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Entende-se por estabelecimentos oficiais de saúde pública aqueles cuja atividade seja principalmente preventiva, tais como: centros de saúde, centros de piscicultura, postos de higiene, postos de saúde, postos de combate a determinadas doenças, subpostos e outros estabelecimentos congêneres.

## 4.4.2.1.2 - ESPECIALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS ESPECIALIZADOS												
	Leprologia	Higiene		Puericultura	Doenças endêmicas						Tisiologia	Outros	
		Pré-natal	Pré-escolar e escolar (de 1 a 14 anos)		Tracoma	Bouba	Peste	Malária	Febre amarela	Esquistossomíase			Outras
Rondônia .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Acre .....	1	-	-	-	1	1	-	2	2	1	2	1	2
Amazonas .....	-	1	1	-	1	1	-	2	1	1	1	-	2
Roraima .....	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Pará .....	-	-	-	-	1	1	1	7	1	1	1	-	1
Amapá .....	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	1	-	-
Maranhão .....	-	-	-	-	1	-	1	8	1	1	1	-	-
Piauí .....	1	-	-	-	4	1	-	2	1	-	3	1	-
Ceará .....	1	1	2	-	11	9	10	9	9	9	10	1	1
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	1	1	1	1	1	4	4	-	-
Paraíba .....	-	-	-	3	3	3	2	3	3	3	3	3	-
Pernambuco .....	-	4	6	12	10	6	13	8	3	10	10	1	-
Alagoas .....	-	2	2	-	5	3	5	5	3	6	5	-	1
Sergipe .....	-	1	1	1	1	1	1	3	1	4	4	-	-
Bahia .....	-	1	2	-	13	6	10	18	8	12	10	3	3
Minas Gerais .....	8	2	3	3	5	4	4	7	6	9	9	4	8
Espírito Santo .....	-	-	-	-	1	1	-	3	1	1	1	2	1
Rio de Janeiro .....	-	1	1	-	2	3	5	15	6	42	43	2	-
Guanabara .....	-	1	12	-	-	-	-	1	-	2	3	2	-
São Paulo .....	3	20	66	79	2	-	2	19	2	2	9	14	19
Paraná .....	1	-	1	10	7	-	-	4	3	11	12	2	2
Santa Catarina .....	-	-	-	3	1	-	-	3	1	1	2	-	2
Rio Grande do Sul .....	1	-	-	19	1	-	-	-	-	-	2	-	3
Mato Grosso .....	-	-	-	-	3	2	1	3	3	3	3	-	1
Goiás .....	2	3	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	1
BRASIL .....	19	37	100	132	75	44	56	127	58	125	141	36	50

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.1 - Aspectos gerais - 1973

## 4.4.2.1.3 - PESSOAL EM ATIVIDADE NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM ATIVIDADE								
	Total	Médicos	Dentistas	Enfermeiros diplomados (registrados no MEC)	Visitadores sanitários	Auxiliares de enfermagem	Guardas	Atendentes	Outros auxiliares
Rondônia .....	199	16	13	-	-	8	85	8	69
Acre .....	319	12	11	-	3	22	153	21	97
Amazonas .....	807	48	24	6	38	23	112	125	431
Roraima .....	260	17	3	2	-	32	73	30	103
Pará .....	2 563	149	43	24	71	82	1 229	328	637
Amapá .....	481	29	11	4	4	78	48	109	198
Maranhão .....	780	65	20	10	32	60	371	118	104
Piauí .....	1 006	148	63	4	30	56	291	165	249
Ceará .....	1 947	312	153	28	84	128	427	353	462
Rio Grande do Norte .....	890	99	52	2	17	28	263	180	249
Paraíba .....	1 669	275	238	24	33	117	304	342	336
Pernambuco .....	2 583	363	200	32	112	323	511	384	658
Alagoas .....	743	100	41	3	44	43	121	187	204
Sergipe .....	817	121	32	7	38	46	184	142	247
Bahia .....	4 524	781	287	55	194	279	1 054	784	1 090
Minas Gerais .....	5 161	869	335	69	194	222	1 244	759	1 469
Espírito Santo .....	1 452	192	83	4	68	36	528	276	265
Rio de Janeiro .....	4 059	602	316	60	55	131	1 254	465	1 176
Guanabara .....	2 686	405	279	278	132	287	96	423	786
São Paulo .....	13 850	2 267	282	115	1 316	237	800	3 645	5 188
Paraná .....	2 649	515	226	8	118	112	461	546	663
Santa Catarina .....	1 945	275	108	2	33	77	717	227	506
Rio Grande do Sul .....	2 782	638	235	24	165	41	43	231	1 405
Mato Grosso .....	1 593	118	52	5	72	25	807	138	376
Goiás .....	815	181	90	46	28	85	55	218	112
Distrito Federal .....	1 280	201	42	75	10	219	106	255	372
<b>BRASIL .....</b>	<b>57 860</b>	<b>8 798</b>	<b>3 239</b>	<b>887</b>	<b>2 891</b>	<b>2 797</b>	<b>11 337</b>	<b>10 459</b>	<b>17 452</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2.1.4 - HIGIENE INFANTIL

## a) Infantes inscritos e vacinados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HIGIENE INFANTIL (Menores de 1 ano)							
	Infantes inscritos	Infantes vacinados contra						
		Coqueluche	Varíola	Difteria	Tuberculose (BCG)	Paralisia infantil	Tétano	Sarampo
Rondônia .....	-	5 600	7 324	5 650	24 500	-	2 000	-
Acre .....	352	1 603	2 491	1 651	465	3 427	2 203	-
Amazonas .....	12 301	3 584	2 993	3 650	1 134	2 473	3 692	677
Roraima .....	-	-	-	-	953	-	-	-
Pará .....	19 182	10 392	17 678	11 635	9 431	15 189	10 433	2
Amapá .....	2 472	439	802	439	2 957	24 976	439	-
Maranhão .....	11 491	2 078	2 154	3 083	4 143	3 946	2 753	1 039
Piauí .....	20 443	5 631	3 315	5 010	2 250	6 912	4 939	2 044
Ceará .....	40 067	17 414	19 153	15 914	18 475	34 653	19 516	12 057
Rio Grande do Norte .....	15 011	9 719	5 729	9 245	6 008	11 332	9 137	1 248
Paraíba .....	40 890	20 673	13 793	24 154	2 880	39 852	18 767	16 644
Pernambuco .....	85 917	21 036	19 873	22 410	7 036	62 475	22 196	3 934
Alagoas .....	23 154	5 022	3 235	4 398	1 627	8 626	4 606	6 858
Sergipe .....	13 529	4 301	3 214	4 233	998	6 959	4 942	4 264
Bahia .....	131 025	41 948	42 280	36 973	6 379	100 948	36 995	4 430
Minas Gerais .....	184 587	192 701	117 362	184 578	154 953	393 042	171 713	27 649
Espírito Santo .....	26 286	29 706	10 485	29 599	9 200	30 117	28 311	1 165
Rio de Janeiro .....	128 301	77 386	129 591	67 231	112 669	308 828	83 103	8 196
Guanabara .....	30 753	48 893	57 099	38 150	18 294	85 631	62 740	11 222
São Paulo .....	842 339	869 544	407 735	604 328	617 547	1 129 427	595 705	264 789
Paraná .....	125 050	144 170	71 891	131 809	31 172	266 854	130 838	12 889
Santa Catarina .....	54 539	62 295	68 564	59 481	12 847	63 520	51 985	13 631
Rio Grande do Sul .....	92 960	51 470	33 597	51 848	63 952	68 086	50 484	20 365
Mato Grosso .....	17 844	6 653	10 864	5 906	2 519	61 395	7 130	593
Goiás .....	53 586	27 280	17 509	24 628	12 904	59 458	19 332	3 687
Distrito Federal .....	10 899	69 197	15 510	61 268	34 853	57 649	61 299	31
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 782 978</b>	<b>1 728 735</b>	<b>1 084 241</b>	<b>1 407 271</b>	<b>1 160 146</b>	<b>2 845 775</b>	<b>1 405 258</b>	<b>417 414</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.1 - Aspectos gerais - 1973

## 4.4.2.1.5 - HIGIENE PRÉ-ESCOLAR E ESCOLAR

## a) Crianças inscritas e imunizadas, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HIGIENE PRÉ-ESCOLAR E ESCOLAR (De 1 a 14 anos)								
	Crianças inscritas	Crianças imunizadas contra							
		Coqueluche	Varíola	Difteria	Febre tifóide	Paralisia infantil	Tétano	Sarampo	Outras doenças
Rondônia .....	4 110	3 750	9 854	4 200	13 000	2 000	22 000	11 000	-
Acre .....	996	764	2 038	4 744	80	2 302	1 604	-	-
Amazonas .....	10 943	2 143	4 207	1 790	292	2 613	8 025	1 195	6 398
Pará .....	16 549	5 682	22 720	4 751	16 454	11 242	22 001	1 362	1 835
Amapá .....	4 383	43	1 561	43	1 896	5 576	43	15	18
Maranhão .....	14 920	1 593	7 351	1 214	1 850	7 186	3 278	201	918
Piauí .....	40 960	5 400	11 800	4 825	712	12 941	8 786	15 819	5 279
Ceará .....	68 109	13 396	41 723	10 688	7 848	35 887	21 900	9 694	4 501
Rio Grande do Norte .....	19 597	13 077	14 278	8 051	6 666	12 383	18 687	3 775	1 285
Paraíba .....	55 648	26 276	75 518	24 235	64 352	89 245	43 622	21 803	1 504
Pernambuco .....	115 924	28 254	59 989	25 028	31 143	177 744	34 054	8 071	22 280
Alagoas .....	37 485	7 903	11 502	7 170	2 261	15 670	7 857	9 782	3 395
Sergipe .....	13 506	2 874	3 922	1 478	60	9 585	4 035	3 573	61
Bahia .....	231 094	36 135	149 379	32 059	49 025	127 049	76 199	16 102	2 681
Minas Gerais .....	346 287	223 768	284 917	213 864	90 852	635 944	251 558	47 345	33 040
Espírito Santo .....	107 657	63 492	144 287	62 515	56 440	41 942	94 762	1 642	13 005
Rio de Janeiro .....	216 099	98 092	332 568	90 469	20 386	250 846	66 981	1 205	24 820
Guanabara .....	146 272	116 355	247 190	128 495	183 859	116 811	193 257	17 196	66 514
São Paulo .....	943 504	614 687	616 782	635 780	128 353	1 277 573	1 859 802	290 942	223 355
Paraná .....	236 946	155 782	189 069	180 524	33 227	258 715	186 551	29 821	16 007
Santa Catarina .....	85 845	69 663	294 452	68 573	27 968	80 740	63 156	22 028	6 522
Rio Grande do Sul .....	3 182	36 104	127 512	35 254	268	65 531	38 760	56 644	7 702
Mato Grosso .....	31 822	6 017	42 553	5 098	7 868	65 306	7 832	841	2 200
Goias .....	91 032	22 077	165 409	20 624	6 876	104 113	24 155	3 354	15 490
Distrito Federal .....	6 891	42 866	58 823	61 791	15 100	104 560	110 887	71	68 902
BRASIL .....	2 849 741	1 596 193	2 919 402	1 633 263	766 836	3 513 484	3 149 792	573 481	527 712

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2.1.6 - HIGIENE PRÉ-NATAL

## a) Atendimentos de gestantes, e visitas de enfermeiras, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	GESTANTES				VISITAS DE ENFERMEIRAS
	Inscritas	Encaminhadas à maternidade	Com sífilis positiva	Tratadas contra a sífilis	
Rondônia .....	7 053	-	-	-	-
Acre .....	400	35	-	-	-
Amazonas .....	8 126	2 919	129	127	3 990
Roraima .....	2 046	2 046	-	-	-
Pará .....	16 234	3 534	601	2 085	12 031
Amapá .....	742	131	-	-	-
Maranhão .....	11 537	2 178	101	82	2 060
Piauí .....	19 831	3 988	224	210	3 645
Ceará .....	31 217	7 480	316	253	6 393
Rio Grande do Norte .....	12 472	6 106	440	414	2 501
Paraíba .....	14 171	3 504	1 149	125	2 119
Pernambuco .....	64 387	19 719	383	293	14 454
Alagoas .....	12 672	1 020	519	177	5 344
Sergipe .....	7 735	1 690	105	91	2 368
Bahia .....	68 213	5 600	1 208	1 099	9 496
Minas Gerais .....	62 095	22 591	1 126	1 060	6 067
Espírito Santo .....	14 199	4 642	413	174	2 626
Rio de Janeiro .....	31 632	7 750	882	880	3 789
Guanabara .....	16 101	5 836	734	777	1 529
São Paulo .....	133 736	54 585	1 710	1 704	3 583
Paraná .....	35 062	4 888	350	346	553
Santa Catarina .....	20 368	1 796	44	24	859
Rio Grande do Sul .....	28 541	28	5	5	-
Mato Grosso .....	8 908	4 311	626	715	3 615
Goias .....	26 293	6 522	94	76	4 831
Distrito Federal .....	6 759	1 254	-	-	6 479
BRASIL .....	660 530	174 153	11 157	10 717	98 332

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.1 - Aspectos gerais - 1973

## 4.4.2.1.7 - HIGIENE DENTÁRIA

## a) Atendimento de pré-escolares e escolares e gestantes, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRÉ-ESCOLARES E ESCOLARES		GESTANTES		EXTRAÇÕES	FLÚOR- -PREVENÇÕES
	Inscritos	Atendidos	Inscritas	Atendidas		
Roraima .....	1 647	1 647	-	-	1 943	-
Pará .....	9 403	23 315	1 253	4 161	44 302	5 077
Amapa .....	1 236	2 638	144	257	16 896	-
Maranhão .....	6 071	18 837	246	580	17 782	22 822
Piauí .....	11 066	20 820	1 066	2 523	78 794	6 848
Ceará .....	19 789	39 480	7 280	9 867	185 832	10 820
Rio Grande do Norte .....	6 758	10 336	302	215	33 894	1 198
Paraíba .....	45 064	63 814	827 371	7 763	149 917	3 453
Pernambuco .....	39 752	93 407	8 045	11 102	304 066	2 831
Alagoas .....	4 881	7 249	320	1 413	18 535	1 853
Sergipe .....	4 359	2 591	470	4 978	20 170	2 002
Bahia .....	75 508	103 307	23 721	30 769	293 333	11 367
Minas Gerais .....	116 223	147 610	10 976	27 323	283 559	23 908
Espírito Santo .....	51 872	56 304	1 220	3 497	227 183	-
Rio de Janeiro .....	129 527	99 898	15 157	15 097	157 875	957
Guanabara .....	194 877	300 420	5 096	7 897	88 500	13 331
São Paulo .....	74 971	112 587	15 887	32 879	237 774	14 270
Paraná .....	63 528	83 300	7 035	16 399	343 958	18 503
Santa Catarina .....	31 933	76 955	2 288	2 745	112 876	609
Rio Grande do Sul .....	3 127	113 494	1 604	40 649	318 489	-
Mato Grosso .....	11 923	12 169	2 254	5 060	52 775	-
Goias .....	13 374	29 690	3 387	8 746	145 441	85
Distrito Federal .....	1 345	1 345	-	-	380 810	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>951 013</b>	<b>1 469 242</b>	<b>943 597</b>	<b>242 579</b>	<b>3 588 627</b>	<b>145 040</b>

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2.1.8 - CASOS CONFIRMADOS DE ALGUMAS DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CASOS CONFIRMADOS													
	Febre tifóide e paratífóide	Sarampo	Coque luche	Dif- teria	Vari- cela	Menin- gite epi- dêmica	Para- líxia infantil	Doenças venéreas						
								Sífilis	Blenor- ragia	Cancroide (cancro mole)	Nicholas Favre	Granulo- ma vene- reo		
Roraima .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pará .....	26	3 050	2 327	29	100	1	354	1 192	1 714	578	2	43	...	...
Amapa .....	7	902	744	4	1	4	4	137	267	179	1	52	...	...
Maranhão .....	82	905	757	41	166	26	502	1 196	510	132	35	41	...	...
Piauí .....	154	1 275	695	143	210	87	120	368	304	31	2	39	...	...
Ceará .....	1 422	5 645	2 259	495	272	181	100	1 235	1 041	122	31	104	...	...
Rio Grande do Norte .....	65	1 675	509	75	30	18	21	278	442	133	66	82	...	...
Paraíba .....	154	1 700	920	523	327	15	70	333	306	27	-	13	...	...
Pernambuco .....	236	5 004	1 989	435	150	53	241	1 183	2 507	420	41	865	...	...
Alagoas .....	17	676	1 500	95	44	11	191	767	231	17	-	18	...	...
Sergipe .....	39	1 131	1 492	797	38	-	37	196	190	63	10	13	...	...
Bahia .....	1 193	7 882	6 654	284	557	173	734	1 596	2 526	1 290	159	219	...	...
Minas Gerais .....	837	16 260	13 956	803	1 463	540	519	3 174	4 826	743	274	469	...	...
Espírito Santo .....	750	3 366	872	133	288	205	34	3 377	639	94	35	50	...	...
Rio de Janeiro .....	98	3 188	2 138	395	639	86	116	1 832	1 608	264	2	70	...	...
Guanabara .....	223	2 238	1 239	274	3 236	485	101	25 621	615	208	4	16	...	...
São Paulo .....	567	11 286	10 680	2 184	5 992	5 638	6 811	4 964	816	1 138	6	71	...	...
Paraná .....	304	8 661	9 778	4 596	1 073	1 377	918	1 263	3 339	1 963	7	74	...	...
Santa Catarina .....	368	3 534	8 817	321	321	399	12	1 705	1 251	26	7	11	...	...
Rio Grande do Sul .....	237	7 672	3 884	339	15	1	-	3 831	9	798	-	34	...	...
Mato Grosso .....	12	2 495	2 013	448	224	173	84	1 180	847	108	11	29	...	...
Goias .....	8	3 827	2 407	530	398	236	4 297	654	1 190	336	25	87	...	...
Distrito Federal .....	2	327	56	-	271	77	37	4 055	153	55	-	1	...	...
<b>BRASIL (1).....</b>	<b>6 816</b>	<b>93 135</b>	<b>77 245</b>	<b>13 109</b>	<b>15 858</b>	<b>9 817</b>	<b>15 336</b>	<b>60 240</b>	<b>25 377</b>	<b>8 775</b>	<b>858</b>	<b>2 401</b>	...	...

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

(1) Com as imperfeições mencionadas.



## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.1 - Aspectos gerais - 1973

## 4.4.2.1.9 - LABORATÓRIOS EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	LABORATÓRIOS						
	Total	De análises clínicas	De bacteriologia	De parasitologia	De hematologia	De sorologia	De anatomia patológica
Rondônia .....	4	2	-	1	-	1	-
Acre .....	9	3	-	4	1	1	-
Amazonas .....	41	8	8	13	10	2	-
Roraima .....	6	1	1	2	1	1	-
Pará .....	85	17	14	26	17	11	-
Amapá .....	6	1	1	2	1	1	-
Maranhão .....	65	16	2	18	18	11	-
Piauí .....	37	7	6	9	9	6	-
Ceará .....	105	24	20	26	21	14	-
Rio Grande do Norte .....	66	15	12	28	9	2	-
Paraíba .....	31	11	5	9	3	3	-
Pernambuco .....	103	22	13	43	18	7	-
Alagoas .....	35	9	5	13	4	4	-
Sergipe .....	53	13	9	14	8	9	-
Bahia .....	195	53	40	64	23	13	2
Minas Gerais .....	452	133	86	147	44	35	7
Espírito Santo .....	117	33	18	41	12	12	1
Rio de Janeiro .....	82	11	12	43	7	5	4
Guanabara .....	81	19	17	21	11	10	3
São Paulo .....	288	60	79	72	42	31	4
Paraná .....	228	60	42	75	26	22	3
Santa Catarina .....	89	19	17	21	17	13	2
Rio Grande do Sul .....	1	1	-	-	-	-	-
Mato Grosso .....	51	12	8	14	11	6	-
Goiás .....	76	17	15	23	15	5	1
Distrito Federal .....	24	5	4	6	4	4	1
BRASIL .....	2 330	572	434	735	332	229	28

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2.1.10 - EXAMES DE SAÚDE E DE LABORATÓRIO REALIZADOS NOS ESTABELECIMENTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXAMES DE SAÚDE		EXAMES DE LABORATÓRIO													
	Pessoas examinadas	Pré-nupcial	Reações para o diagnóstico da sífilis		Pesquisas de hematozoários		Ovohelmintoscopia		Pesquisas de bacilo de Koch		Pesquisas de bacilo de Hansen		Outros			
			Positi- vos	Negati- vos	Positi- vos	Negati- vos	Positi- vos	Negati- vos	Positi- vos	Negati- vos	Positi- vos	Negati- vos	Positi- vos	Negati- vos		
Rondônia .....	134	-	-	-	7 323	27 217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	5 451	-	-	-	183	3 222	1 856	264	108	221	62	146	3 809	13 786	-	-
Amazonas .....	82 631	10	46	2 531	11 761	52 694	7 583	9 549	152	1 720	377	1 163	8 535	752	-	-
Roraima .....	-	-	1 716	13 587	702	525	1 676	2 508	54	855	-	-	-	-	-	-
Pará .....	44 806	-	1 704	10 853	13 193	160 101	82 965	8 362	2 267	15 435	583	555	29 051	265 605	-	-
Amapá .....	1 991	-	22	166	1 315	18 038	6 631	2 809	2 028	4 900	12	60	-	-	-	-
Maranhão .....	7 454	-	1 128	4 665	313	259	3 227	148	168	74	-	-	722	13	-	-
Piauí .....	14 533	15	133	2 533	23 298	50 414	9 004	1 455	277	3 724	-	32	4 357	4 538	-	-
Ceará .....	37 134	1 101	362	10 429	2 639	56 122	9 287	3 596	2 033	19 578	6	23	3 197	2 424	-	-
Rio Grande do Norte .....	79 556	2	120	3 036	5 734	32 608	74 524	7 245	247	2 701	-	-	3 338	1 931	-	-
Paraíba .....	1 038	-	370	4 539	2 201	4 410	9 690	1 433	2 943	8 637	1 191	21	8 403	1 229	-	-
Pernambuco .....	198 785	752	1 209	31 921	3 796	27 265	52 786	17 996	2 260	14 663	15	-	19 198	13 583	-	-
Alagoas .....	40 237	-	497	2 514	114	4 855	19 491	925	95	1 761	6	13	223	256	-	-
Sergipe .....	36 169	42	171	4 577	25	-	20 164	1 070	21 750	5 124	6	34	1 942	7 735	-	-
Bahia .....	181 246	4 644	1 826	10 902	2 231	123 066	66 938	14 736	12 890	21 674	58	34	25 432	96 677	-	-
Minas Gerais .....	525 338	1 392	2 857	20 557	10 365	64 080	100 536	36 872	4 158	28 695	1 320	3 363	25 916	14 648	-	-
Espírito Santo .....	89 721	235	2 471	38 063	4 872	95	122 316	18 016	1 797	7 174	221	673	8 216	56 979	-	-
Rio de Janeiro .....	719 716	4 036	16 812	-	10 919	49 073	755 620	170 585	4 207	5 431	2 552	82	46 905	6 377	-	-
Guanabara .....	397 349	19 729	3 984	28 282	1 831	14 415	119 366	51 526	2 939	28 621	170	1 038	25 254	23 816	-	-
São Paulo .....	947 480	1 232	7 002	70 012	29 637	324 508	99 295	44 036	11 603	37 879	4 198	41 156	47 121	88 055	-	-
Paraná .....	563 173	271	3 350	44 849	1 987	20 795	63 672	31 205	4 919	10 732	880	2 749	30 170	41 168	-	-
Santa Catarina .....	146 823	33	4 134	80 915	1 044	5 081	79 859	12 816	930	6 547	93	497	4 430	18 925	-	-
Rio Grande do Sul .....	2 580	-	722	578	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso .....	72 686	45	15 050	9 013	21 137	78 356	28 602	14 450	1 156	3 595	435	3 868	1 545	-	-	-
Goiás .....	186 454	513	86	1 903	1 357	2 275	11 392	3 487	107	1 345	40	228	4 997	4 691	-	-
Distrito Federal .....	82 076	-	5 387	75 548	1 825	17 491	147 340	91 044	759	2 779	33	137	15	315	-	-
BRASIL .....	5 464 541	34 052	71 159	471 973	159 802	1 136 965	1 893 820	545 933	79 847	233 865	12 258	55 872	302 776	663 503	-	-

FONTE - Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

NOTA - Vede nota da tabela 4.4.2.1.1.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.1 - VACINAÇÃO ANTIVARIÓLICA

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VACINAÇÕES REALIZADAS		
	1972	1973	1974
Rondônia .....	10 883	7 494	1 510
Acre .....	13 040	...	...
Amazonas .....	97 305	61 706	33 113
Roraima .....	4 615	16 834	1 173
Pará .....	(1) 247 843	197 942	173 584
Amapá .....	473	...	...
Maranhão .....	499 461	286 759	126 520
Piauí .....	69 357	29 167	68 039
Ceará .....	484 690	489 325	369 545
Rio Grande do Norte .....	79 924	101 534	99 949
Paraíba .....	392 374	349 737	210 680
Pernambuco .....	255 441	338 925	421 377
Alagoas .....	189 203	69 975	140 944
Fernando de Noronha .....	669	...	...
Sergipe .....	62 956	43 676	130 128
Bahia .....	2 329 989	486 489	623 836
Minas Gerais .....	1 257 348	1 231 945	695 674
Espírito Santo .....	500 475	394 174	555 539
Rio de Janeiro .....	1 539 873	1 052 444	366 068
Guanabara .....	964 727	960 535	938 245
São Paulo .....	1 446 039	1 513 279	1 460 811
Paraná .....	1 279 167	547 230	679 168
Santa Catarina .....	321 322	582 582	376 196
Rio Grande do Sul .....	672 208	366 312	389 307
Mato Grosso .....	128 594	80 671	112 187
Goiás .....	564 003	359 495	174 467
Distrito Federal .....	225 265	175 447	128 513
BRASIL .....	(2)13 882 924	(2) 10 005 408	8 276 573

FONTES: Superintendência de Campanhas de Saúde Pública e Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística da Saúde.

(1) Dados de 11 meses. (2) inclusive 245.680 e 281.731 vacinações realizadas pelo Serviço de Saúde dos Portos, em 1972 e 1973, respectivamente.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.2 - ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO SANITÁRIA

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS	LOCALIDADES TRABALHADAS	PALESTRAS REALIZADAS						SESSÕES CINEMA TOGRÁFICAS			ENTREVISTAS REALIZADAS	CONSELHOS, NOTAS E AVISOS PÚBLICOS	CARTAZES AFIXADOS	FOLHETOS DISTRIBUÍDOS
			Em escolas			Outros agrupamentos			Radiodifusão	Horas de projeção	Assistentes				
			Número	Alunos presentes	Professores presentes	Número	Assistentes								
1972 (12 Unidades da Federação) ...	165	361	1 657	64 087	2 536	4 793	60 701	65	145	20 091	41 305	7 042	5 622	38 368	
1973 (13 Unidades da Federação) ...	177	852	1 283	77 956	3 282	1 967	48 154	74	101	17 109	49 017	6 341	2 875	79 715	
1974 (12 Unidades da Federação) ...	143	691	779	28 732	2 325	4 193	45 760	50	90	12 386	43 506	4 246	1 294	56 568	
Piauí.....	3	3	6	162	12	134	1 338	-	-	-	579	-	20	106	
Ceará.....	22	382	88	1 561	...	2 458	12 690	-	7	290	20 696	23	47	1 379	
Paraíba.....	13	15	106	3 836	206	424	9 018	-	8	3 635	10 998	1 432	646	12 065	
Pernambuco.....	5	5	104	4 853	159	151	5 577	-	3	2 930	1 278	7	57	6 201	
Sergipe.....	2	2	13	...	...	134	...	-	-	-	-	-	-	885	
Bahia.....	1	1	8	1 022	36	14	220	-	-	-	1	-	2	-	
Minas Gerais.....	18	22	141	3 575	750	88	3 002	-	20	1 231	1 829	-	179	6 054	
Espírito Santo.....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	
Rio de Janeiro.....	7	12	19	1 451	36	25	515	-	2	390	144	4	33	50	
Guanabara.....	1	1	-	-	-	2	230	-	2	200	5 948	-	-	10 829	
Paraná.....	26	189	293	12 227	1 123	742	12 409	1	48	3 710	1 062	2 762	278	18 854	
Rio Grande do Sul.....	43	57	1	45	3	21	761	49	-	-	940	18	32	145	

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2.2.3 - CAMPANHA CONTRA A ANCILOSTOMOSE

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS	LOCALIDADES TRABALHADAS	ATIVIDADES				
			Exames de fezes		Pessoas medicadas	Ferrosos consumidos (unidade)	Anti-helmínticos consumidos (unidade)
			Realizados	Positivos			
1972 (26 Unidades da Federação) ...	609	3 081	2 081 322	476 294	905 945	8 738 220	6 590 693
1973 (26 Unidades da Federação) ...	487	2 547	1 796 970	370 023	483 879	3 316 196	3 658 585
1974 (20 Unidades da Federação) ...	266	1 291	1 021 077	187 832	314 566	2 373 501	1 350 366
Rondônia.....	2	5	863	201	781	-	7 853
Acre.....	2	9	2 510	775	128	-	645
Amazonas.....	1	1	5 979	900	2 698	40 610	7 863
Pará.....	7	8	10 891	4 027	6 434	77 475	12 369
Amapa.....	3	9	1 151	113	1 879	28 930	9 339
Piauí.....	5	5	16 273	2 905	7 891	77 416	24 424
Ceará.....	21	57	20 974	5 948	30 005	16 172	96 621
Rio Grande do Norte.....	18	144	51 228	13 800	12 282	45 234	50 953
Paraíba.....	6	7	46 908	5 953	30 962	409 459	176 514
Pernambuco.....	17	17	69 956	26 479	15 307	392 335	183 194
Alagoas.....	9	28	22 199	10 372	5 218	26 237	20 583
Sergipe.....	12	22	30 132	11 963	19 086	389 586	60 481
Bahia.....	34	42	29 437	10 034	14 845	53 453	94 603
Minas Gerais.....	39	195	176 474	29 078	12 121	98 062	28 474
Espírito Santo.....	7	7	7 865	699	-	-	-
Guanabara.....	1	23	287 038	22 602	123 646	450 757	350 206
Paraná.....	60	664	184 874	30 593	18 136	112 682	157 118
Rio Grande do Sul.....	14	24	5 665	732	1 608	8 421	13 003
Mato Grosso.....	7	13	32 555	7 498	11 191	141 969	53 795
Distrito Federal.....	1	11	18 105	3 160	348	4 703	2 328

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.4 - CAMPANHA CONTRA O BÓCIO ENDEMICO

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS	ATIVIDADES						
		Inquéritos bocígenos			Iodação do sal			Iodato de potássio consumido (kg)
		Escolares examinados	Casos de bócio	% de positividade	Sal iodatado produzido (t)	Análises realizadas	Teor médio (iodato por quilo em mg)	
1972 (22 Unidades da Federação) ...	5	6 523	51	0,8	860 408	28 849	16,8	14 528
1973 (19 Unidades da Federação) ...	6	8 387	58	0,7	751 496	23 933	16,7	12 614
1974 (19 Unidades da Federação) ...	42	27 867	4 693	16,8	880 592	24 183	18,9	16 708
Amazonas .....	-	-	-	-	9 220	673	19,2	177
Pará .....	1	4 000	34	0,9	7 960	330	20,0	159
Maranhão .....	3	1 438	303	21,1	-	-	-	-
Piauí .....	-	-	-	-	2 560	391	20,0	51
Ceará .....	5	2 483	501	20,2	15 225	295	6,3	97
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	271 832	11 160	19,3	5 258
Paraíba .....	4	1 529	15	1,0	260	62	20,0	5
Pernambuco .....	7	3 707	596	16,1	3 584	555	16,2	58
Sergipe .....	-	-	-	-	2 923	1 021	19,9	58
Bahia .....	9	4 032	2 092	51,9	-	-	-	-
Minas Gerais .....	-	-	-	-	-	11	-	-
Espírito Santo .....	-	-	-	-	12 440	303	9,0	112
Rio de Janeiro .....	-	-	-	-	166 044	2	26,3	4 370
Guanabara .....	-	-	-	-	117 134	147	23,8	2 791
São Paulo .....	-	-	-	-	109 571	1 701	11,6	1 272
Paraná .....	8	7 635	200	2,6	28 199	1 621	12,9	365
Santa Catarina .....	-	-	-	-	28 658	178	8,6	249
Rio Grande do Sul .....	5	3 043	952	31,3	104 982	5 433	16,0	1 686
Goiás .....	-	-	-	-	-	300	-	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2.2.5 - CAMPANHA CONTRA A BOUBA

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS	LOCALIDADES TRABALHADAS	ATIVIDADES				
			Prédios visitados	População examinada	Doentes tratados	Contatos tratados	Penicilina consumida (M.U.)

## TRATAMENTO INICIAL EM MASSA

1972 (4 Unidades da Federação) ....	13	31	1 079	7 795	1 124	916	2 040
1973 (2 Unidades da Federação) ....	2	2	-	3 486	18	-	18
1974 (3 Unidades da Federação) ....	3	3	-	331	118	-	118
Rondônia .....	1	1	-	60	60	-	60
Amazonas .....	1	1	-	38	38	-	38
Amapá .....	1	1	-	233	20	-	20

## REINSPEÇÃO

1972 (2 Unidades da Federação) ....	5	72	3 691	16 163	368	503	871
1973 (2 Unidades da Federação) ....	4	301	11 884	41 968	180	231	411
1974 (1 Unidade da Federação) ....	1	2	6	33	33	20	53
Alagoas .....	1	2	6	33	33	20	53

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.6 - CAMPANHA CONTRA O CÚLEX

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS					
	1972	1973	1974			
			Total	Rio Grande do Norte	Alagoas	Bahia
Municípios trabalhados .....	10	5	4	1	1	2
Localidades trabalhadas .....	28	7	4	1	1	2
Inspecções realizadas .....	106 267	125 323	122 299	19 634	39 595	63 070
Prédios .....	106 267	125 323	122 299	19 634	39 595	63 070
Terrenos .....	-	-	-	-	-	-
Logradouros .....	-	-	-	-	-	-
Retentores de água .....						
Examinados .....	336 774	665 749	682 574	66 725	411 212	204 637
Prédios .....	336 774	665 749	682 574	66 725	411 212	204 637
Terrenos .....	-	-	-	-	-	-
Logradouros .....	-	-	-	-	-	-
Tratados .....	2 709	4 361	4 899	917	555	3 427
Focos destruídos .....	9 523	1 010	4 899	917	555	3 427
Prédios .....	9 523	1 010	4 899	917	555	3 427
Terrenos .....	-	-	-	-	-	-
Logradouros .....	-	-	-	-	-	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra o Cúlex nos anos de 1972 e 1973, abrangeram 3 e 4 Unidades da Federação, respectivamente.

## 4.4.2.2.7 - CAMPANHA CONTRA A DOENÇA DE CHAGAS

ESPECIFICAÇÃO	MUNI- CÍPIOS TRABA- LHA- DOS	LEVANTAMENTOS										DESINSETIZAÇÕES				
		Muni- cípios traba- lhados	Locali- dades traba- lhadas	Prédios				Triatomíneos			Muni- cípios traba- lhados	Locali- dades traba- lhadas	Prédios expur- gados	Inseticida gasto (kg)	Inse- tífugo gasto (litro)	
				Traba- lhados	Positivos	Insetífugo		Captu- rados	Exami- nados	Infec- tados						
						Pó (kg)	Líquido (litro)									
1972 (15 Unidades da Federação).	431	378	31 656 728 423	36 500	4 260	2 356 111 934	88 487	6 072	335	13 379	231 043	145 549	2 744			
1973 (16 Unidades da Federação).	466	410	26 277 669 307	47 190	2 474	6 860 146 697 118 223	8 450	410	12 367	149 393	87 918	7 098				
1974 (15 Unidades da Federação).	505	448	22 929 714 381	35 977	1 757	5 353 120 135 103 858	3 972	417	11 965	108 025	87 884	2 568				
Maranhão.....	1	1	1 3	3	-	-	118	118	-	-	-	-	-			
Piauí .....	7	7	32 1 373	26	-	-	144	128	-	-	-	-	-			
Ceará .....	10	10	1 145 29 700	2 599	-	56 4 380 1 738	192	7	1 065	12 815	6 620	801				
Rio Grande do Norte.....	2	1	10 590	28	18	-	416	416	39	2	44	215	99			
Paraíba .....	14	14	908 42 912	2 215	27	357 8 156 6 624	359	14	440	3 878	1 928	13				
Pernambuco .....	38	38	3 017 169 077	1 325	-	181 7 176 6 149	169	29	371	3 337	2 881	14				
Alagoas .....	15	12	741 26 625	1 004	-	224 3 531 2 602	32	15	566	8 315	3 184	235				
Sergipe .....	14	14	876 22 657	549	148	-	1 312	1 310	32	13	317	1 269	692			
Bahia .....	37	34	1 909 61 347	8 326	-	217 25 398 23 153	265	31	1 362	23 366	11 247	813				
Minas Gerais .....	146	100	8 309 95 102	12 868	1 564	-	51 395 48 488	2 397	138	4 486	21 737	34 236	68			
Rio de Janeiro .....	1	1	2 162	9	-	1 57	57	-	1	2	618	71	-			
Paraná .....	133	131	2 225 186 247	2 364	-	990 7 679 7 367	352	85	995	14 792	6 583	49				
Rio Grande do Sul .....	8	6	102 12 545	696	-	32 438	93	65	8	78	3 497	3 314	475			
Mato Grosso .....	2	2	2 645	4	-	413 33	7	3	1	4	638	394	-			
Goiás .....	77	77	3 650 65 396	3 961	-	2 882 9 902 5 608	67	73	2 235	13 548	16 635	-				

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.8 - CAMPANHA CONTRA O ESCORPIONISMO

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
<b>Levantamentos</b>			
Municípios trabalhados .....	2	3	3
Localidades trabalhadas .....	83	93	24
<b>Prédios</b>			
Inspecionados .....	8 251	7 113	146
Com escorpiões .....	637	527	39
Escorpiões capturados .....	1 818	2 130	323
<b>Expurgo</b>			
Municípios trabalhados .....	10	4	22
Localidades trabalhadas .....	190	168	97
<b>Intradomiciliar</b>			
Prédios .....	32 066	10 484	1 080
Consumo de inseticida (kg) .....	7 426	7 100	2 999
<b>Extradomiciliar</b>			
Terrenos .....	1	7	-
Consumo de inseticida (kg) .....	1	35	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra o Escorpionismo abrangeram, nos três anos, apenas o Estado de Minas Gerais.

## 4.4.2.2.9 - CAMPANHA CONTRA A ESQUISTOSSOMOSE MANSÔNICA

ESPECIFICAÇÃO	MUNI- CÍPIOS TRABA- LHADOS	PROFILAXIA ANTIPLANORBÍDEA							EXAMES LABORATORIAIS E ASSISTÊNCIA MEDICAMENTOSA					
		Muni- cípios traba- lhados	Coleções aquáticas		Roçagem (m <sup>2</sup> )	Limpeza (m <sup>2</sup> )	Moluscocidas (kg)		Muni- cípios traba- lhados	Exames de fezes		Doentes trata- dos	Medicamentos consumidos (unidade)	
			Exami- nadas	Com fo- cos pla- norbí- deos			Baylug cide	Penta- cloro		Realizados	Posi- tivos		Espe- cíficos	Coadju- vantes
1972 (18 Unidades da Federação) ....	343	51	29 174	9 165	314 200	415 467	1 183	452	334	1 819 255	56 300	4 685	2 824	2 937
1973 (19 Unidades da Federação) ....	303	34	36 197	12 024	173 564	328 048	871	704	294	1 609 335	52 937	9 804	7 855	4 327
1974 (18 Unidades da Federação) ....	238	48	25 734	15 028	617 461	364 886	706	394	223	988 998	54 847	11 824	9 036	8 378
Pará .....	4	-	-	-	-	-	-	-	4	10 891	82	-	-	-
Maranhão .....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	15 628	320	-	-	-
Piauí .....	1	1	38	5	-	-	2	-	1	379	-	-	-	-
Ceará .....	17	3	4 614	3 133	528 800	5 600	271	-	17	20 974	1 054	353	352	-
Rio Grande do Norte .....	18	-	-	-	-	-	-	-	18	51 228	2 114	51	48	-
Paraíba .....	7	1	5	2	-	-	-	-	7	46 908	3 685	2 254	1 774	153
Pernambuco .....	17	4	1 558	725	-	-	93	-	17	69 956	11 456	651	565	107
Alagoas .....	7	-	-	-	-	-	-	-	7	22 199	5 120	369	320	1 200
Sergipe .....	13	7	44	30	78 830	55 916	-	-	10	30 132	9 658	449	387	-
Bahia .....	35	17	8 306	6 217	7 261	12 690	27	33	25	29 437	4 866	30	31	7
Minas Gerais .....	25	3	43	32	-	-	30	40	23	144 895	7 400	120	91	-
Espírito Santo .....	7	-	-	-	-	-	-	-	7	7 865	373	2 365	1 422	6 771
Rio de Janeiro .....	16	4	428	168	-	-	50	-	16	13 503	389	239	239	140
Guanabara .....	1	1	2 934	1 401	-	-	104	-	1	287 038	4 029	2 384	1 916	-
Paraná .....	62	5	4 858	1 946	-	-	71	321	62	184 874	3 856	2 559	1 891	-
Mato Grosso .....	5	-	-	-	-	-	-	-	5	32 555	6	-	-	-
Goiás .....	1	1	1 376	-	2 570	290 680	58	-	1	2 431	115	-	-	-
Distrito Federal .....	1	1	1 530	1 369	-	-	-	-	1	18 105	324	-	-	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.10 - CAMPANHA CONTRA A FEBRE AMARELA

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS		LOCALIDADES		PRÉDIOS			RETENTORES DE ÁGUA		
	Trabalhados	Com Aegypti	Trabalhados	Com Aegypti	Inspecionados	Com Aegypti	Desinsetizados	Inspecionados	Com Aegypti	Desinsetizados
1972 (26 Unidades da Federação) ..	199	3	1 087	4	2 059 882	162	392 482	17 065 747	175	1 257 753
1973 (27 Unidades da Federação) ..	173	1	480	1	1 345 845	1	31 075	10 851 028	-	244 539
1974 (26 Unidades da Federação) ..	137	-	450	-	996 670	-	17 687	7 924 733	-	290 124
Rondônia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acre .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	3	-	3	-	18 381	-	887	158 950	-	5 684
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	82	-	333	-	428 110	-	1 002	4 160 565	-	13 866
Amapá .....	1	-	5	-	9 260	-	-	73 324	-	-
Maranhão .....	5	-	24	-	79 388	-	-	617 372	-	-
Piauí .....	4	-	6	-	9 169	-	-	41 403	-	-
Ceará .....	12	-	20	-	82 818	-	-	533 443	-	-
Rio Grande do Norte .....	8	-	11	-	81 810	-	4 528	333 918	-	5 826
Paraíba .....	3	-	3	-	24 206	-	-	128 211	-	-
Pernambuco .....	1	-	5	-	15 317	-	-	178 161	-	-
Alagoas .....	1	-	1	-	2 556	-	-	12 107	-	-
Sergipe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahia .....	2	-	3	-	34 602	-	-	118 642	-	3 060
Minas Gerais .....	1	-	2	-	488	-	-	52 908	-	-
Espírito Santo .....	1	-	2	-	6 094	-	368	182 610	-	531
Rio de Janeiro .....	1	-	9	-	10 884	-	10 884	313 688	-	258 240
Guanabara .....	1	-	8	-	28 458	-	18	171 999	-	602
São Paulo .....	10	-	13	-	155 485	-	-	790 712	-	2 315
Paraná .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	1	-	2	-	9 644	-	-	56 720	-	-
Mato Grosso .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiás .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ESPECIFICAÇÃO	VACINAÇÃO ANTIAMARÍLICA				POSTOS DE VISCEROTOMIA		AMOSTRAS DE FÍGADO RECEBIDAS	CASOS DE FEBRE AMARELA (Silvestre)
	Municípios trabalhados	Total	Zona		Existentes	Enviaram amostras		
			Urbana	Rural				
1972 (26 Unidades da Federação)...	183	1 168 820	574 852	593 968	701	42	376	9
1973 (27 Unidades da Federação)...	394	3 030 680	1 550 122	1 480 558	702	49	388	70
1974 (26 Unidades da Federação)...	366	3 074 350	1 425 503	1 648 847	702	36	232	13
Rondônia .....	2	20 105	3 118	16 987	5	1	2	-
Acre .....	5	10 687	3 272	7 415	9	-	-	-
Amazonas .....	8	21 296	15 755	5 541	37	1	3	-
Roraima .....	1	7 250	6 704	546	4	1	5	1
Pará .....	20	85 386	24 172	61 214	109	2	3	4
Amapá .....	2	11 403	8 672	2 731	-	-	-	-
Maranhão .....	20	39 826	11 229	28 597	-	-	-	-
Piauí .....	1	133	133	-	-	-	-	-
Ceará .....	1	2 021	1 971	50	-	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	1	146	146	-	-	-	-	-
Paraíba .....	3	680	342	338	-	-	-	-
Pernambuco .....	1	490	490	-	-	-	-	-
Alagoas .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	1	141	141	-	-	-	-	-
Bahia .....	1	407	407	-	66	15	161	-
Minas Gerais .....	55	468 910	281 994	186 916	249	7	33	-
Espírito Santo .....	1	157	157	-	26	-	-	-
Rio de Janeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	49	397 240	249 923	147 317	16	-	-	-
Paraná .....	20	486 378	154 003	332 375	14	-	-	-
Santa Catarina .....	30	187 740	72 743	114 997	25	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	66	628 118	180 970	447 148	12	-	-	-
Mato Grosso .....	61	639 954	382 575	257 379	51	6	21	7
Goiás .....	16	64 914	25 618	39 296	79	3	4	1
Distrito Federal .....	1	968	968	-	-	-	-	-

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.11 - CAMPANHA CONTRA A FILARIOSE

## a) Epidemiologia

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
<b>Municípios</b>			
Trabalhados .....	2	1	-
Com portadores microfilárias .....	2	-	-
Com vetor .....	1	-	-
<b>Localidades</b>			
Trabalhadas .....	3	1	-
Com portadores microfilárias .....	2	-	-
Com vetor .....	1	-	-
<b>Lâminas</b>			
Colhidas .....	9 157	909	-
Examinadas .....	9 157	909	-
Postivas .....	11	-	-
W. Bancrofti .....	11	-	-
M. Ozzardi .....	-	-	-
<b>Mosquitos</b>			
<b>Capturados</b>			
Fatigans .....	7 040	-	-
Outros .....	3	-	-
<b>Dissecados</b>			
Fatigans .....	6 474	-	-
Outros .....	2	-	-
<b>Infestados</b>			
Fatigans .....	6	-	-
Outros .....	-	-	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra a Filariose, no setor da epidemiologia, nos anos de 1972 e 1973, abrangeram 1 Unidade da Federação. Em 1974, não houve atividade.

## b) Profilaxia

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS							
	1972	1973	1974					
			Total	Pará	Amapá	Pernambuco	Bahia	
<b>Municípios</b>								
Trabalhados .....	5	4	5	1	2	1	1	1
Com vetor .....	1	1	1	-	-	-	-	1
<b>Localidades</b>								
Trabalhadas .....	10	10	11	1	8	1	1	1
Com vetor .....	1	1	1	-	-	-	-	1
<b>Prédios</b>								
Inspecionados .....	44 093	14 222	15 517	-	-	-	-	15 517
Com vetor .....	419	455	745	-	-	-	-	745
Desinsetizados .....	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Vetores capturados</b> .....	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Retentores de água</b>								
Inspecionados .....	334 930	62 415	66 418	-	-	-	-	66 418
Com vetor .....	512	540	917	-	-	-	-	917
Desinsetizados .....	744	458	706	-	-	-	-	706
<b>Galerias inspecionadas (m)</b> .....	49 550	51 550	49 590	-	-	-	-	49 590
<b>Valas inspecionadas (m)</b> .....	2 350	2 150	2 400	-	-	-	-	2 400
<b>Inseticidas consumidos</b>								
Óleo (l) .....	1 735	1 941	2 955	-	-	-	-	2 955
B H C (kg) .....	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Pessoas medicadas</b> .....	12 892	13 078	7 901	2 027	5	5 869	-	-
<b>Amostras de sangue</b>								
Examinadas .....	693 974	580 934	466 186	216 412	3 325	246 449	-	-
Positivas .....	12 636	10 438	7 362	2 027	7	5 328	-	-
<b>Antifiláricos consumidos (comprimidos)</b> .....	510 371	548 397	338 249	79 296	306	258 647	-	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra a Filariose, no setor da profilaxia, nos anos de 1972 e 1973, abrangeram 5 e 4 Unidades da Federação, respectivamente.



## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.12 - CAMPANHA CONTRA A HIDATIDOSE

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
Municípios trabalhados .....	1	1	1
Localidades trabalhadas .....	18	23	14
Propriedades visitadas .....	120	309	109
Urbanas .....	-	-	-
Rurais .....	120	309	-
Teste de diagnóstico .....	-	-	-
Adultos .....	-	-	-
Número .....	-	-	-
Casos positivos .....	-	-	-
Crianças .....	-	-	-
Número .....	-	-	-
Casos positivos .....	-	-	-
Total .....	-	-	-
Número .....	-	-	-
Casos positivos .....	-	-	-
Casos humanos confirmados .....	-	-	-
Adultos .....	-	-	-
Crianças .....	-	-	-
Cães .....	-	-	-
Fezes examinadas .....	-	-	-
Purgados .....	1 798	1 848	765
Infestados por equinococcus granulosus .....	-	-	-
Consumo de arecolina (g) .....	207	264	112

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra a Hidatidose, abrangeram, nos três últimos anos, apenas o Estado do Rio Grande do Sul.

## 4.4.2.2.13 - CAMPANHA CONTRA A LEISHMANIOSE

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS															
	1972	1973	1974													
			Total	Rondônia	Amazonas	Amapá	Piauí	Ceará	Paraíba	Pernambuco	Sergipe	Bahia	Minas Gerais	Espírito Santo	Guaraná	Mato Grosso
Municípios trabalhados .....	93	108	142	2	1	3	21	19	16	2	29	12	3	10	1	23
Leishmaniose humana																
Localidades trabalhadas .....	255	102	323	9	1	3	10	18	101	-	45	38	2	2	1	93
Exames realizados																
Clínicos .....	6 424	5 285	5 038	94	313	158	32	1 727	774	-	60	255	702	195	611	117
Complementares																
Punções																
Esternais .....	15	15	168	-	-	-	2	-	105	-	60	-	1	-	-	-
Venosas .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sorológicos .....	1 542	1 186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hematológicos .....	-	-	234	-	-	-	-	-	234	-	-	-	-	-	-	-
Casos positivos																
Visceral .....	198	163	192	-	-	-	1	97	46	-	46	-	2	-	-	-
Tegumentar .....	3 084	2 815	3 056	94	313	158	27	1 454	244	-	-	255	264	-	220	27
Medicações feitas (unidade)																
Antimoniais .....	45 979	52 679	79 257	5 630	6 128	5 658	950	22 788	5 983	-	595	1 854	23 213	-	4 720	1 738
Outras .....	16 570	14 560	11 490	-	-	-	-	2	-	-	-	-	9 350	2 138	-	-
Leishmaniose canina																
Localidades trabalhadas .....	431	559	1 125	-	-	-	26	2	240	23	700	-	32	102	-	-
Cães																
Puncionados .....	3 560	5 791	22 502	-	-	-	842	-	3 976	1 819	7 951	-	7 914	-	-	-
Examinados .....	11 272	10 540	22 796	-	-	-	2 996	-	3 976	1 689	7 950	-	3 151	3 034	-	-
Positivos .....	96	178	860	-	-	-	-	-	376	-	179	-	127	178	-	-
Eliminados .....	290	1 146	863	-	-	-	54	43	465	-	156	-	50	95	-	-
Capturas																
Localidades trabalhadas .....	33	188	268	-	-	-	-	1	244	23	-	-	-	-	-	-
Prédios																
Inspeccionados .....	254	802	5 252	-	-	-	-	112	4 915	225	-	-	-	-	-	-
Com flebotomos .....	110	422	1 076	-	-	-	-	58	955	63	-	-	-	-	-	-
Flebotomos																
Capturados .....	889	7 400	9 023	-	-	-	-	744	7 407	872	-	-	-	-	-	-
Examinados .....	876	5 269	1 613	-	-	-	-	744	-	869	-	-	-	-	-	-
P. Longipalpis .....	617	3 550	8 324	-	-	-	-	107	7 352	865	-	-	-	-	-	-
Desinsetizações																
Localidades trabalhadas .....	744	1 096	549	-	-	-	-	-	56	-	77	-	415	-	1	-
Prédios desinsetizados .....	17 239	5 764	13 880	-	-	-	-	-	4 076	-	4 680	-	3 786	-	1 338	-
Inseticida consumido (kg) .....	17 696	6 872	11 568	-	-	-	-	-	2 754	-	2 775	-	5 089	-	950	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - As atividades da campanha contra a Leishmaniose, nos anos de 1972 e 1973, abrangeram 9 e 10 Unidades da Federação, respectivamente.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.14 - CAMPANHA DE ERRADICAÇÃO DA MALÁRIA

## a) Municípios trabalhados, borrfições realizadas e DDT consumido, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS		BORRIFICAÇÕES REALIZADAS				DDT CONSUMIDO EM 1974 (kg)
	1º semestre 1974	2º semestre 1974	1972	1973	1974		
					1º semestre	2º semestre	
Rondonia	2	2	52 942	62 087	37 684	27 694	27 643
Acre	7	7	63 298	65 209	23 949	25 701	18 800
Amazonas	45	44	207 595	256 627	130 273	138 494	96 674
Roraima	2	2	15 477	15 558	9 293	9 266	11 218
Pará	82	83	708 571	810 997	420 574	393 176	388 930
Amapá	5	5	33 752	35 679	16 817	18 088	17 050
Maranhão	128	96	1 360 303	1 580 074	677 027	638 375	619 051
Piauí	58	58	549 819	426 174	177 588	177 907	176 990
Ceará	4	4	9 939	2 080	1 137	1 824	1 848
Rio Grande do Norte	-	-	2 560	-	-	-	-
Paraíba	2	-	3 794	3 849	3 841	-	2 045
Pernambuco	-	-	46 099	17 095	-	-	-
Alagoas	7	9	13 757	9 535	7 400	8 492	7 093
Sergipe	3	5	3 226	1 096	50	636	259
Bahia	134	72	1 489 259	1 417 979	651 007	398 377	402 776
Minas Gerais	74	54	500 509	465 922	212 688	179 761	216 642
Espírito Santo	17	17	236 512	203 351	36 633	99 433	56 184
Rio de Janeiro	7	8	9 340	18 214	6 204	9 297	6 979
Paraná	11	12	37 665	59 645	14 424	42 103	12 083
Santa Catarina	39	40	91 874	78 242	41 000	46 198	50 972
Mato Grosso	85	61	465 444	368 086	187 541	180 674	187 279
Goias (1)	110	107	869 772	745 744	324 037	332 561	380 211
BRASIL	822	686	6 771 507	6 643 243	2 979 167	2 728 057	2 680 727

FONTES - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - Exclui-se o Estado de São Paulo, cujo programa de erradicação da malária está a cargo do Governo Estadual, e também o Estado do Rio Grande do Sul, cuja área é não malárica.

(1) Inclusive o Distrito Federal.

## b) População da área malárica, municípios trabalhados e lâminas-examinadas e positivas, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO DA ÁREA MALÁRICA	MUNICÍPIOS		LÂMINAS.					
		Avaliados	Positivos	Examinadas			Positivas		
				1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondonia	136 000	2	2	30 306	34 540	37 311	5 694	7 323	8 187
Acre	243 000	6	4	17 565	17 748	18 968	1 850	3 811	3 897
Amazonas	1 064 000	27	16	74 618	65 398	49 470	15 921	11 490	4 772
Roraima	47 000	2	2	18 765	14 282	24 145	3 786	1 718	5 224
Pará	2 476 000	71	35	154 969	173 340	177 656	8 239	12 885	12 481
Amapá	137 000	4	4	19 972	14 827	18 160	2 676	1 325	3 281
Maranhão	3 272 000	118	50	122 125	143 514	152 711	18 086	9 468	9 617
Piauí	1 938 000	111	10	122 602	162 829	194 456	1 057	500	369
Ceará	1 649 155	43	8	116 215	123 535	98 260	528	241	145
Rio Grande do Norte	787 822	53	2	43 796	32 328	21 863	38	35	41
Paraíba	911 357	48	2	69 267	45 838	37 257	64	25	32
Pernambuco	3 362 566	58	1	141 715	114 368	108 012	54	66	35
Alagoas	543 718	28	1	21 725	23 931	15 023	30	71	11
Sergipe	450 320	35	1	30 000	27 937	27 305	9	24	24
Bahia	4 805 883	203	31	438 748	562 836	530 038	5 434	4 575	2 728
Minas Gerais	1 980 951	211	39	222 584	165 020	150 602	2 281	4 365	1 490
Espírito Santo	748 227	31	11	65 535	61 357	73 591	1 749	1 594	935
Rio de Janeiro	3 848 903	27	3	98 489	58 013	51 791	262	286	58
Guanabara	903 925	1	1	10 780	15 877	4 632	35	28	32
Paraná	537 924	47	11	29 323	32 910	34 494	441	813	586
Santa Catarina	1 183 090	63	30	37 254	61 322	76 819	4 128	5 116	3 419
Mato Grosso	1 931 000	56	19	62 044	66 017	74 153	3 236	4 802	3 714
Goias (1)	2 642 497	150	52	113 204	123 087	143 899	8 593	7 548	4 228
BRASIL	35 600 338	1 395	335	2 061 601	2 140 854	2 120 616	84 191	78 109	65 306

FONTES - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

(1) Inclusive o Distrito Federal.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.15 - CAMPANHA CONTRA A PESTE

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABA- LHADOS	LOCALI- DADES TRA- BALHADAS	EPIDEMIOLOGIA					Inquéritos realizados
			Exames de la- boratório rea- lizados (1)	Casos				
				Investi- gados	Positivos	Suspeitos	Negativos	
1972 (11 Unidades da Federação) .....	139	2 453	84 025	324	169	101	54	253
1973 (11 Unidades da Federação) .....	141	2 112	107 446	193	152	34	7	60
1974 (12 Unidades da Federação) .....	161	4 575	72 010	965	290	502	173	1 082
Maranhão .....	1	1	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	32	894	10 603	160	147	11	2	-
Rio Grande do Norte .....	4	4	-	-	-	-	-	-
Paraíba .....	4	13	-	-	-	-	-	-
Pernambuco .....	21	554	19 508	21	11	5	5	-
Alagoas .....	16	60	14 004	-	-	-	-	48
Bahia .....	68	2 964	17 213	774	123	485	166	1 034
Minas Gerais .....	5	42	1 747	10	9	1	-	-
Rio de Janeiro .....	6	35	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	1	3	1 781	-	-	-	-	-
São Paulo .....	2	2	7 154	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	1	3	-	-	-	-	-	-

ESPECIFICAÇÃO	PROFILAXIA							
	Prédios		Aplicações de cianogás	Doses de raticidas consumidas	Ratoeiras armadas	Práticas de anti-ratizações	Ratos	
	Desra- tizados	Despuli- zados					Capturados	Destruídos
1972 (11 Unidades da Federação) .....	628 994	56 831	337 341	1 303 877	182 953	481 395	53 037	550 220
1973 (11 Unidades da Federação) .....	467 644	36 655	235 212	1 715 926	310 095	309 187	52 466	700 610
1974 (12 Unidades da Federação) .....	407 396	79 093	2 158 292	1 600 709	194 958	304 266	36 170	706 270
Maranhão .....	462	-	-	12 920	-	958	-	20 850
Ceará .....	43 885	18 856	21 328	233 015	33 406	48 639	6 425	145 192
Rio Grande do Norte .....	2 561	-	-	8 167	-	-	-	8 963
Paraíba .....	2 585	2 388	-	4 982	3	5 678	3	5 302
Pernambuco .....	166 686	4 351	53 343	351 385	64 009	111 972	10 567	155 711
Alagoas .....	36 639	2 874	16 374	65 027	38 719	55 536	13 433	33 857
Bahia .....	62 548	48 792	2 025 520	111 158	32 434	39 267	3 696	44 510
Minas Gerais .....	18	74	-	195	6 930	42	969	144
Rio de Janeiro .....	4 304	901	-	97 673	19 441	74	1 077	44 635
Guanabara .....	25 690	-	23 553	501 630	-	-	-	212 900
São Paulo .....	62 014	857	18 174	214 331	16	42 100	-	34 172
Distrito Federal .....	4	-	-	226	-	-	-	34

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

(1) Refere-se a material humano ou de roedor.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.16 - CAMPANHA CONTRA O TRACOMA

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABALHADOS	LOCALIDADES TRABALHADAS	PRÉDIOS VISITADOS			PESSOAS EXAMINADAS			CASOS DE TRACOMA (Tr. I - Tr. II - Tr. III)		
			Total	Zona		Total	Zona		Total	Zona	
				Urbana	Rural		Urbana	Rural		Urbana	Rural
1972 (21 Unidades da Federação) ..	143	665	13 248	5 834	7 414	239 359	152 242	87 117	30 160	20 948	9 212
1973 (21 Unidades da Federação) ..	110	738	13 342	3 492	9 850	230 422	128 963	101 459	16 842	13 841	3 001
1974 (19 Unidades da Federação) ..	119	656	1 585	674	911	217 521	135 546	81 975	17 493	12 958	4 535
Rondônia .....	2	2	7	7	-	816	816	-	359	359	-
Acre .....	2	18	223	-	223	1 906	-	1 906	291	-	291
Amazonas .....	1	1	-	-	-	1 181	1 181	-	447	447	-
Pará .....	2	7	32	32	-	11 430	11 430	-	3 311	3 311	-
Amapá .....	1	1	-	-	-	48	48	-	-	-	-
Maranhão .....	6	29	41	22	19	3 129	1 646	1 483	793	485	308
Piauí .....	8	33	50	11	39	13 547	10 946	2 601	1 449	1 031	418
Ceará .....	12	17	581	559	22	56 312	53 829	2 483	3 263	2 948	315
Rio Grande do Norte .....	3	3	2	2	-	539	539	-	27	27	-
Paraíba .....	5	18	19	-	19	2 172	642	1 530	434	284	150
Pernambuco .....	14	29	34	-	34	31 197	27 492	3 705	3 724	3 001	723
Alagoas .....	6	6	290	-	290	3 623	2 420	1 203	1 086	652	434
Sergipe .....	6	8	-	-	-	747	747	-	-	-	-
Bahia .....	17	32	54	38	16	16 769	16 041	728	182	147	35
Minas Gerais .....	1	1	-	-	-	182	182	-	15	15	-
Paraná .....	14	93	200	3	197	25 505	6 460	19 045	1 488	140	1 348
Santa Catarina .....	4	34	-	-	-	183	78	105	17	4	13
Rio Grande do Sul .....	14	323	52	-	52	48 092	906	47 186	589	89	500
Mato Grosso .....	1	1	-	-	-	143	143	-	18	18	-

ESPECIFICAÇÃO	CASOS CLINICAMENTE CURADOS (Tr. IV)			OUTRAS CONJUNTIVITES E AFEÇÕES OCULARES			MEDICAMENTOS EMPREGADOS			
	Total	Zona		Total	Zona		Ampolas de antibióticos	Vidros de colírio de zinco	Bisnagas de pomada oftálmica	Comprimidos de sulfá
		Urbana	Rural		Urbana	Rural				
1972 (21 Unidades da Federação) ..	8 779	3 982	4 797	66 324	53 439	12 885	2 105	3 798	129 715	202 863
1973 (21 Unidades da Federação) ..	3 174	1 917	1 257	35 828	28 311	7 517	48	5 276	72 480	85 550
1974 (19 Unidades da Federação) ..	3 079	2 304	775	47 658	41 418	6 240	184	7 373	102 529	55 556
Rondônia .....	195	195	-	279	279	-	-	44	649	5
Acre .....	39	-	39	578	-	578	-	276	1 581	-
Amazonas .....	-	-	-	734	734	-	-	80	2 134	48
Pará .....	656	656	-	4 139	4 139	-	-	349	4 926	-
Amapá .....	-	-	-	48	48	-	-	-	62	-
Maranhão .....	622	413	209	1 890	1 600	290	-	287	1 705	-
Piauí .....	98	86	12	10 612	9 829	783	-	3 467	14 518	1 230
Ceará .....	452	416	36	4 072	3 550	522	-	312	38 770	11 819
Rio Grande do Norte .....	49	49	-	466	466	-	-	133	495	298
Paraíba .....	139	51	88	542	307	235	100	292	1 594	6 956
Pernambuco .....	157	143	14	3 013	2 460	553	61	1 389	9 385	2 928
Alagoas .....	93	68	25	1 983	1 707	276	-	39	11 216	5 541
Sergipe .....	-	-	-	747	747	-	14	104	851	880
Bahia .....	200	154	46	12 208	12 017	191	-	214	6 940	15 224
Minas Gerais .....	2	2	-	165	165	-	-	-	-	-
Paraná .....	362	70	292	3 628	2 854	774	9	366	5 893	8 345
Santa Catarina .....	-	-	-	46	21	25	-	-	183	-
Rio Grande do Sul .....	15	1	14	2 383	370	2 013	-	-	1 474	2 282
Mato Grosso .....	-	-	-	125	125	-	-	21	153	-

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.2 - Endemias rurais - 1972-74

## 4.4.2.2.17 - CAMPANHA CONTRA AS VERMINOSES

ESPECIFICAÇÃO	MUNICÍPIOS TRABA LHADÓS	LOCALI DADES TRABA LHADÁS	EXAMES DE FEZES REALIZADOS							
			Número de exames	Espécies encontradas						Hime nolépis
				Esquis tossoma	Ancilóstomo ou Necator	Âscaris	Estron glóides	Oxiúros	Trico céfalos	
1972 (26 Unidades da Federação)	609	3 081	2 081 322	56 333	476 294	1 178 908	38 523	47 052	757 920	11 205
1973 (26 Unidades da Federação)	487	2 547	1 796 970	52 937	370 023	945 056	39 088	38 109	657 158	10 149
1974 (23 Unidades da Federação)	284	1 351	1 052 549	54 847	187 832	444 224	16 990	20 245	313 864	8 240
Rondônia .....	2	5	863	-	201	381	86	5	483	-
Acre .....	2	9	2 510	-	775	1 297	38	10	538	-
Amazonas .....	1	1	5 979	-	900	4 173	174	25	2 503	-
Para .....	7	8	10 891	82	4 027	6 541	498	50	4 438	25
Amapa .....	3	9	1 151	-	113	610	52	7	440	1
Maranhão (1) .....	1	1	15 628	320	-	-	-	-	-	-
Piauí .....	5	5	16 273	-	2 905	7 310	-	163	2 419	91
Ceará .....	21	57	20 974	1 054	5 948	12 777	559	734	5 671	475
Rio Grande do Norte .....	18	144	51 228	2 114	13 800	30 307	114	645	26 158	261
Paraíba .....	6	7	46 908	3 685	5 953	23 816	32	430	21 204	81
Pernambuco .....	17	17	69 956	11 456	26 479	40 531	1 139	4 233	18 093	909
Alagoas .....	9	28	22 199	5 120	10 372	16 450	955	388	12 640	57
Sergipe .....	12	22	30 132	9 658	11 963	26 499	11	526	21 896	-
Bahia .....	34	42	29 437	4 866	10 034	13 324	670	1 198	12 667	456
Minas Gerais .....	39	195	176 474	7 400	29 078	65 208	5 354	2 730	22 622	1 816
Espírito Santo .....	7	7	7 865	373	699	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro (1) .....	16	58	13 503	389	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	1	23	287 038	4 029	22 602	143 707	4 722	7 526	142 101	521
Paraná .....	60	664	184 874	3 856	30 593	34 813	702	1 057	14 507	2 390
Rio Grande do Sul .....	14	24	5 665	-	732	2 526	113	86	904	36
Mato Grosso .....	7	13	32 555	6	7 498	9 786	1 018	170	2 990	425
Goiás (1) .....	1	1	2 341	115	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	1	11	18 105	324	3 160	4 168	753	262	1 590	696

ESPECIFICAÇÃO	EXAMES DE FEZES REALIZADOS				PESSOAS MEDICADAS	MEDICAÇÕES (unidades)			
	Tênia			Outros		Ferrosas	Anti-helmínticas		
	Solium	Saginata	S/P				TCE	Piperazina (comprimidos)	Piperazina (xarope)
1972 (26 Unidades da Federação)	288	522	13 482	242 081	905 945	8 738 220	2 362 853	4 187 247	40 593
1973 (26 Unidades da Federação)	232	333	10 902	226 828	483 879	3 316 196	891 628	2 752 294	14 663
1974 (23 Unidades da Federação)	52	31	6 233	159 671	314 566	2 373 501	333 064	1 001 335	15 967
Rondônia .....	-	-	-	-	781	-	1 539	6 314	-
Acre .....	-	-	-	121	128	-	-	645	-
Amazonas .....	-	-	-	-	2 698	40 610	1 828	4 748	1 287
Para .....	21	7	-	3 614	6 434	77 475	8 306	921	3 142
Amapa .....	-	-	23	710	1 879	28 930	211	9 128	-
Maranhão (1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piauí .....	-	11	-	1 537	7 891	77 416	3 112	21 312	-
Ceará .....	-	-	148	9 118	30 005	16 172	21 867	74 719	35
Rio Grande do Norte .....	31	-	-	14 530	12 282	45 234	18 600	32 065	288
Paraíba .....	-	-	53	3 733	30 962	409 459	30 456	139 067	6 991
Pernambuco .....	-	-	212	25 073	15 307	392 335	47 703	135 374	117
Alagoas .....	-	-	-	1 836	5 218	26 237	14 793	5 897	93
Sergipe .....	-	-	52	151	19 086	389 586	38 273	22 208	-
Bahia .....	-	-	159	10 051	14 845	53 453	11 110	80 124	3 369
Minas Gerais .....	-	13	2 029	26 093	12 121	98 062	-	28 474	-
Espírito Santo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro (1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	-	-	1 146	36 312	123 646	450 757	56 633	293 573	-
Paraná .....	-	-	2 172	10 136	18 136	112 682	49 780	106 695	643
Rio Grande do Sul .....	-	-	34	114	1 608	8 421	3 540	9 463	-
Mato Grosso .....	-	-	91	8 317	11 191	141 969	24 557	29 236	2
Goiás (1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distrito Federal .....	-	-	114	8 225	348	4 703	756	1 572	-

FONTE - Superintendência de Campanhas de Saúde Pública.

(1) Trabalhos realizados pela Campanha contra a esquistossomose.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.3 - Doenças mentais

## 4.4.2.3.1 - NÚMERO DE AMBULATÓRIOS, SEGUNDO A PROPRIEDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE AMBULATÓRIOS									
	CADASTRADOS					INFORMANTES				
	Total	Segundo a propriedade				Total	Segundo a propriedade			
		Federal	Estadual	Particular	Outras		Federal	Estadual	Particular	Outras
Acre .....	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-
Amazonas .....	2	1	-	-	1	1	1	-	-	-
Pará .....	4	-	3	-	1	4	-	3	-	1
Maranhão .....	3	1	-	1	1	1	1	-	-	-
Piauí .....	4	2	1	-	1	4	2	1	-	1
Ceará .....	6	1	2	2	1	1	1	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	4	1	-	2	1	1	1	-	-	-
Paraíba .....	6	1	-	3	2	1	1	-	-	-
Pernambuco .....	11	1	3	1	6	1	1	-	-	-
Alagoas .....	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Sergipe .....	3	1	1	-	1	3	1	1	-	1
Bahia .....	11	3	3	1	4	5	2	1	1	1
Minas Gerais .....	11	1	5	3	2	6	1	-	3	2
Espírito Santo .....	2	1	-	-	1	2	1	-	-	1
Rio de Janeiro .....	21	2	8	4	7	5	1	2	-	2
Guanabara .....	43	12	3	20	8	15	6	2	3	4
São Paulo .....	29	1	4	13	11	16	1	2	9	4
Paraná .....	9	1	4	-	4	-	-	-	-	-
Santa Catarina .....	17	1	13	1	2	12	-	12	-	-
Rio Grande do Sul .....	20	3	10	4	3	11	3	5	2	1
Mato Grosso .....	2	2	-	-	-	2	2	-	-	-
Goias .....	2	1	-	-	1	2	-	1	-	1
Distrito Federal .....	8	1	-	1	6	2	1	-	-	1
BRASIL .....	221	40	60	56	65	96	28	30	18	20

FONTE - Divisão Nacional de Saúde Mental.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

## 4.4.2.3.2 - MOVIMENTO DE DOENTES EM AMBULATÓRIOS DE SAÚDE MENTAL - 1973

## a) Consultas, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSULTAS						
	Total	Primeiras			Subseqüentes		
		Total	Adultos	Crianças	Total	Adultos	Crianças
Acre .....	1 492	333	302	31	1 159	1 025	134
Amazonas .....	317	18	18	-	299	297	2
Pará .....	15 756	2 287	2 207	80	13 469	13 071	398
Maranhão .....	11 079	2 282	2 060	222	8 797	8 017	780
Piauí .....	25 999	3 822	3 665	157	22 177	21 814	363
Ceará .....	1 560	373	334	39	1 187	1 075	112
Rio Grande do Norte .....	4 179	295	260	35	3 884	3 375	509
Paraíba .....	15 410	5 554	4 848	706	9 856	9 397	459
Pernambuco .....	7 353	1 333	1 030	303	6 020	5 474	546
Alagoas .....	18 409	2 051	1 522	529	16 358	15 599	759
Sergipe .....	6 757	2 176	2 066	110	4 581	4 567	14
Bahia .....	9 237	2 135	1 975	160	7 102	6 440	662
Minas Gerais .....	70 811	29 694	29 403	291	41 117	40 084	1 033
Espírito Santo .....	15 247	3 646	3 346	300	11 601	10 659	942
Rio de Janeiro .....	27 157	7 309	4 854	2 455	19 848	14 712	5 136
Guanabara .....	241 228	35 520	30 417	5 103	205 708	185 717	19 991
São Paulo .....	113 763	40 110	38 601	1 509	73 653	70 062	3 591
Paraná .....	23 444	3 054	2 004	1 050	20 390	14 412	5 978
Santa Catarina .....	11 646	4 411	4 040	371	7 235	6 567	668
Rio Grande do Sul .....	29 996	5 994	5 057	937	24 002	20 997	3 005
Mato Grosso .....	2 417	695	638	57	1 722	1 595	127
Goias .....	26 171	6 517	6 008	509	19 654	17 794	1 860
Distrito Federal .....	6 798	969	804	165	5 829	3 336	2 493
BRASIL .....	686 226	160 578	145 459	15 119	525 648	476 086	49 562

FONTE - Divisão Nacional de Saúde Mental.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.4 - Lepra 1973-74

## 4.4.2.4.1 - CASOS EM REGISTRO ATIVO EM 31-12 E REGISTRADOS NO ANO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CASOS DE LEPROSA											
	1973						1974					
	Total	Em registro ativo em 31-12			Sem controle	Regis- trados no ano	Total	Em registro ativo em 31-12			Sem controle	Regis- trados no ano
		Total	Em hospi- tais	Em ambula- tórios				Total	Em hospi- tais	Em ambula- tórios		
Rondônia .....	605	332	136	196	273	5	632	150	150	-	482	25
Acre .....	2 040	1 505	457	1 048	535	203	2 224	1 668	439	1 229	556	284
Amazonas .....	7 604	3 741	1 286	2 455	3 863	302	7 506	3 722	1 350	2 372	3 784	385
Roraima .....	8	8	-	8	-	8	11	8	-	8	3	3
Pará .....	6 914	5 005	1 073	3 932	1 909	539	7 408	5 589	1 131	4 458	1 819	731
Amapá .....	202	182	-	182	20	34	272	189	-	189	83	29
Maranhão .....	5 656	4 044	444	3 600	1 612	267	5 935	4 383	374	4 009	1 552	503
Piauí .....	1 336	1 276	115	1 161	60	116	1 149	764	115	649	385	145
Ceará .....	3 001	1 816	425	1 391	1 185	161	3 134	1 519	402	1 117	1 615	154
Rio Grande do Norte .....	247	217	79	138	30	5	247	193	80	113	54	2
Paraíba .....	79	79	66	13	-	21	616	479	54	425	137	23
Pernambuco .....	2 085	1 308	249	1 059	777	150	1 878	1 506	253	1 253	372	192
Alagoas .....	31	30	-	30	1	7	57	51	-	51	6	20
Sergipe .....	379	283	39	244	96	38	362	266	35	231	96	29
Bahia .....	1 036	405	157	248	631	60	1 119	485	153	332	634	123
Minas Gerais .....	26 649	11 621	4 566	7 055	15 028	752	23 039	11 399	3 939	7 460	11 640	718
Espírito Santo .....	1 892	1 574	347	1 227	318	129	3 912	2 991	343	2 648	921	352
Rio de Janeiro .....	4 879	3 587	646	2 941	1 292	465	5 263	3 997	716	3 281	1 266	471
Guanabara .....	4 217	3 377	876	2 501	840	206	4 728	3 658	847	2 811	1 070	243
São Paulo .....	36 334	31 450	3 012	28 438	4 884	1 775	37 174	30 924	2 998	27 926	6 250	1 873
Paraná .....	13 458	9 401	749	8 652	4 057	591	14 051	10 403	681	9 722	3 648	678
Santa Catarina .....	1 310	1 169	120	1 049	141	58	1 393	1 124	118	1 006	269	96
Rio Grande do Sul .....	3 340	2 195	327	1 868	1 145	176	3 311	2 233	326	1 907	1 078	222
Mato Grosso .....	5 738	2 583	306	2 277	3 155	241	5 891	2 683	327	2 356	3 208	263
Goias .....	6 475	1 713	596	1 117	4 762	349	6 782	1 854	631	1 223	4 928	476
Distrito Federal .....	726	414	-	414	312	173	887	486	-	486	401	159
BRASIL .....	136 241	89 315	16 071	73 244	46 926	6 831	138 981	92 724	15 462	77 262	46 257	8 199

## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.5 - Tuberculose

## 4.4.2.5.1 - NÚMERO DE HOSPITAIS, SEGUNDO A LOCALIZAÇÃO, A ESPECIALIZAÇÃO E A ENTIDADE MANTENEDORA E NÚMERO DE LEITOS, SEGUNDO A OCUPAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE HOSPITAIS										NÚMERO DE LEITOS EM 31-12 (1)				
	Total	Segundo a localização		Segundo a especialização		Segundo a entidade mantenedora					Total	Ocupados			De-ocupados
		Capital	Interior	Especia- lizado	Não especia- lizado	Federal	Esta- dual	Muni- cipal	Autár- quica	Parti- cular		Adultos		Cri- anças	
												Ho- mens	Mu- lheres		
Acre .....	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	25	10	10	5	-
Amazonas .....	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	210	91	80	-	39
Pará .....	2	2	-	1	1	1	1	-	-	-	338	210	105	17	6
Amapá .....	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	46	20	20	6	-
Maranhão .....	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	152	90	62	-	-
Piauí .....	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	94	49	45	-	-
Ceará .....	4	1	3	3	1	2	1	-	1	-	559	258	264	-	37
Rio Grande do Norte .....	2	1	1	2	-	1	1	-	-	-	162	88	68	-	6
Paraíba .....	4	4	-	4	-	2	-	-	-	2	400	172	128	100	-
Pernambuco .....	2	1	1	1	1	-	2	-	-	-	563	309	192	62	-
Alagoas .....	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	168	84	84	-	-
Sergipe .....	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	120	57	48	2	13
Bahia .....	3	3	-	2	1	-	2	-	-	1	779	424	283	72	-
Minas Gerais .....	14	9	5	12	2	-	3	-	2	9	2 781	1 320	833	363	265
Espírito Santo .....	4	2	2	4	-	1	3	-	-	-	252	132	100	20	-
Rio de Janeiro .....	11	2	9	10	1	2	3	-	1	5	2 572	1 383	588	482	119
Guanabara .....	19	19	-	13	6	5	9	-	-	5	3 237	1 983	888	206	160
São Paulo .....	30	3	27	27	3	-	11	-	-	19	6 267	3 709	1 499	695	364
Paraná .....	11	2	9	7	4	-	8	-	-	3	1 543	836	396	96	215
Santa Catarina .....	3	1	2	2	1	-	2	-	-	1	263	169	92	2	-
Rio Grande do Sul .....	14	3	11	6	8	-	2	1	-	11	1 551	829	615	40	67
Mato Grosso .....	2	1	1	1	1	-	1	-	-	1	174	88	76	10	-
Goiás .....	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	217	140	67	10	-
Distrito Federal .....	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	79	38	32	9	-
BRASIL .....	134	63	71	103	31	18	53	1	4	58	22 552	12 489	6 575	2 197	1 291

FONTE - Divisão Nacional de Tuberculose.

NOTA - Dados sujeitos a retificação.

(1) Exclusive leitos em construção.



## 4.4.2 - SERVIÇOS OFICIAIS DE SAÚDE PÚBLICA

## 4.4.2.5 - Tuberculose

## 4.4.2.5.2 - DISPENSÁRIOS E UNIDADES SANITÁRIAS EXISTENTES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DISPENSÁRIOS			UNIDADES SANITÁRIAS		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	1	1	1	1	1	1
Acre .....	1	1	1	1	1	1
Amazonas .....	1	1	2	6	4	10
Roraima .....	1	1	1	-	-	-
Pará .....	4	4	5	77	76	76
Amapa .....	1	1	1	-	-	-
Maranhão .....	1	1	1	13	12	16
Piauí .....	1	1	1	19	19	20
Ceará .....	5	5	7	17	26	25
Rio Grande do Norte .....	2	2	2	21	9	12
Paraíba .....	5	4	4	8	9	9
Pernambuco .....	13	14	15	16	16	30
Alagoas .....	1	1	1	10	11	11
Sergipe .....	1	1	1	23	23	27
Bahia .....	12	14	17	40	42	45
Minas Gerais .....	10	10	12	93	99	98
Espírito Santo .....	3	3	3	-	-	45
Rio de Janeiro .....	23	23	23	6	6	4
Guanabara .....	18	19	19	2	2	1
São Paulo .....	70	72	73	2	2	-
Paraná .....	16	19	25	11	10	-
Santa Catarina .....	8	8	9	1	2	18
Rio Grande do Sul .....	23	23	23	-	-	-
Mato Grosso .....	3	3	3	6	6	6
Goias .....	1	1	1	-	-	-
Distrito Federal .....	4	4	4	-	-	-
BRASIL .....	229	237	255	373	376	455

FONTE - Divisão Nacional de Tuberculose.

## 4.4.2.5.3 - DISTRIBUIÇÃO DE VACINAS BCG, ORAL E INTRADÉRMICA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BCG DISTRIBUÍDA			
	Oral (falconetes)		Intradérmica (frascos)	
	1973	1974	1973	1974
Rondônia .....	3 870	7 050	40	200
Acre .....	3 150	3 450	20	700
Amazonas .....	28 155	44 140	819	450
Roraima .....	5 202	6 904	200	100
Pará .....	79 295	65 820	4 307	4 830
Amapa .....	5 900	3 900	80	540
Maranhão .....	79 675	139 763	1 380	2 360
Piauí .....	35 845	50 460	1 165	2 240
Ceará .....	119 075	201 750	3 628	4 103
Rio Grande do Norte .....	47 255	45 403	935	2 320
Paraíba .....	34 738	77 377	770	1 240
Pernambuco .....	72 632	52 605	4 580	8 770
Alagoas .....	27 350	41 465	1 230	3 190
Sergipe .....	22 229	38 981	480	3 340
Bahia .....	153 790	244 680	3 582	24 970
Minas Gerais .....	496 194	418 345	2 900	23 392
Espírito Santo .....	46 900	41 600	7 660	11 100
Rio de Janeiro .....	303 548	315 440	900	8 450
Guanabara .....	171 811	186 724	1 530	11 303
São Paulo .....	2 500	-	308	1 795
Paraná .....	-	39 870	490	4 565
Santa Catarina .....	52 535	98 050	483	2 260
Rio Grande do Sul .....	82 250	330 000	3 200	23 250
Mato Grosso .....	14 660	17 285	880	1 880
Goias .....	10 100	9 400	1 200	1 940
Distrito Federal .....	74 550	77 150	760	2 580
BRASIL .....	1 973 209	2 557 612	43 527	151 868

FONTE - Divisão Nacional de Tuberculose.

## 4.5 – PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

### 4.5.1 – INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

#### 4.5.1.1 – Instituto Nacional de Previdência Social

#### 4.5.1.1.1 – NÚMERO DE CONTRIBUINTES, SEGUNDO A CATEGORIA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO – 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONTRIBUINTES							
	Total	Empre- gadores	Empregados	Empregados em entidades filantrópicas	Autônomos	Empregados domesticos	Facultativos	Contribuintes em dobro
Acre .....	5 678	1 324	3 930	201	152	9	33	29
Amazonas .....	107 936	9 204	90 566	1 705	3 844	732	279	1 606
Pará .....	193 719	18 759	159 545	6 166	4 988	2 136	460	1 665
Maranhão .....	61 582	8 652	42 927	1 530	6 045	1 414	206	808
Piauí .....	58 687	12 292	33 298	1 030	9 797	821	233	1 216
Ceará .....	237 014	31 756	155 026	6 543	33 698	3 755	1 350	4 886
Rio Grande do Norte .....	73 297	11 979	48 489	763	7 997	1 882	674	1 513
Paraíba .....	101 529	16 771	65 867	3 069	12 332	2 138	327	1 025
Pernambuco .....	404 165	37 438	328 130	6 360	18 135	10 267	912	2 923
Alagoas .....	90 231	9 307	62 358	2 533	12 020	2 110	558	1 345
Sergipe .....	68 248	11 128	44 954	1 702	6 389	2 193	398	1 484
Bahia .....	552 737	28 399	491 470	1 487	13 207	13 869	529	3 776
Minas Gerais .....	1 267 007	150 128	927 097	40 857	96 825	34 536	6 000	11 564
Espírito Santo .....	213 852	19 307	173 358	6 038	9 603	2 941	478	2 127
Rio de Janeiro .....	596 824	74 803	435 734	13 492	46 125	18 141	2 667	5 862
Guanabara .....	1 831 819	113 266	1 534 075	33 467	68 928	73 837	2 915	5 331
São Paulo .....	5 377 759	522 007	4 242 170	79 025	391 398	103 843	27 649	11 667
Paraná .....	682 167	75 160	555 703	16 533	24 631	6 238	790	3 112
Santa Catarina .....	426 006	68 322	309 909	14 788	24 031	5 133	1 086	2 737
Rio Grande do Sul .....	1 263 323	123 244	901 293	58 029	100 621	51 122	16 135	12 879
Mato Grosso .....	74 868	12 168	53 919	2 315	4 567	1 041	214	644
Goiás .....	167 503	26 535	124 983	1 575	10 146	2 777	640	847
Distrito Federal .....	209 866	8 855	172 155	15 253	6 037	6 594	305	667
BRASIL .....	14 065 817	1 390 804	10 956 956	314 461	911 516	347 529	64 838	79 713

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.2 - RESULTADOS FINANCEIROS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

## a) Receita

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
	Total geral	Receitas correntes							Receitas de capital	
		Total	Tributária (Contribuições de Previdência)				Patrimonial	Industrial		Diversas
			Total	Segurados empregadores em geral	Salário-família de segurados Lei 4.266/63	Seguro acidentados do trabalho Lei 5.316/67				
Acre .....	13 055	13 055	12 270	9 700	1 623	947	-	-	785	-
Amazonas .....	206 517	206 504	197 027	148 573	30 890	17 564	113	1 030	8 334	13
Pará .....	287 266	287 017	266 113	201 837	39 856	24 420	64	1 060	19 780	249
Maranhão .....	93 071	92 926	87 582	70 895	11 569	5 118	41	100	5 203	145
Piauí .....	68 512	68 507	63 947	51 873	8 289	3 785	-	10	4 550	5
Ceará .....	322 991	322 893	306 125	248 794	38 816	18 515	19	857	15 892	98
Rio Grande do Norte .....	107 430	107 387	98 835	77 894	13 311	7 630	-	1 053	7 499	43
Paraíba .....	132 396	132 262	121 400	98 575	14 789	8 036	17	809	10 036	134
Pernambuco .....	711 710	711 198	665 152	524 878	94 994	45 280	1 617	2 828	41 601	512
Alagoas .....	133 702	133 606	125 215	98 819	15 982	10 414	-	600	7 791	96
Sergipe .....	89 751	89 739	86 120	69 223	11 791	5 106	-	522	3 097	12
Bahia .....	868 358	867 321	835 312	642 710	133 382	59 220	11	3 821	28 177	1 037
Minas Gerais .....	2 054 800	2 052 988	1 964 869	1 541 596	286 654	136 619	166	7 786	80 187	1 812
Espírito Santo .....	351 076	350 945	334 691	254 064	49 507	31 120	48	2 697	13 509	131
Rio de Janeiro .....	1 215 755	1 215 152	1 151 448	895 642	159 395	96 411	205	5 338	58 161	603
Guanabara (1) .....	4 463 462	4 447 438	4 224 664	3 349 088	620 109	255 467	34 212	18 813	169 749	16 024
São Paulo .....	13 979 134	13 954 741	13 618 302	10 533 901	2 015 155	1 069 246	3 806	18 921	313 712	24 393
Paraná .....	1 235 462	1 235 323	1 185 469	913 678	170 975	100 816	59	3 448	46 347	139
Santa Catarina .....	706 949	706 709	682 987	521 565	93 831	67 591	38	2 057	21 627	240
Rio Grande do Sul .....	2 247 709	2 245 838	2 161 284	1 705 504	292 607	163 173	590	7 559	76 405	1 871
Mato Grosso .....	155 387	155 366	143 830	110 608	20 412	12 810	8	444	11 084	21
Goias .....	283 856	283 780	275 431	213 351	39 659	22 421	105	78	8 166	76
Distrito Federal .....	367 789	367 770	355 587	278 935	52 159	24 493	950	482	10 751	19
BRASIL .....	(2)31 927 257	(2)31 879 584	28 963 660	22 561 703	4 215 755	2 186 202	42 069	80 293	962 443	47 673

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive receita da Direção Geral. (2) Inclusive 1.717.970 mil cruzeiros de Contribuição do Fundo de Liquidez da Previdência Social e 113.149 mil cruzeiros de outras receitas tributárias.

## b) Despesa

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital	
		Total	Despesas de custeio			Transferências correntes (1)		
			Total	Pessoal	Serviços de terceiros			Outras
Acre .....	4 205	4 205	1 842	-	1 841	1	2 363	-
Amazonas .....	151 179	150 383	59 104	16 924	37 356	4 824	91 279	796
Pará .....	287 469	285 732	99 943	26 450	68 384	5 109	185 789	1 737
Maranhão .....	154 268	150 368	67 093	23 877	31 591	11 625	83 275	3 900
Piauí .....	123 587	122 665	52 194	17 333	31 551	3 310	70 471	922
Ceará .....	514 368	510 828	259 494	61 555	171 366	26 573	251 334	3 540
Rio Grande do Norte .....	197 122	195 027	61 986	18 757	37 851	5 378	133 041	2 095
Paraíba .....	252 718	251 997	107 078	32 448	66 565	8 065	144 919	721
Pernambuco .....	988 807	982 129	356 681	100 593	211 464	44 624	625 448	6 678
Alagoas .....	225 962	225 387	77 587	20 704	52 942	3 941	147 780	595
Sergipe .....	147 974	145 638	46 319	16 651	25 617	4 051	99 319	2 336
Bahia .....	939 892	936 232	340 469	85 367	227 315	27 787	595 763	3 660
Minas Gerais .....	2 314 550	2 308 656	682 579	173 216	460 595	48 768	1 626 077	5 894
Espírito Santo .....	341 279	340 622	121 983	28 718	85 619	7 646	218 639	657
Rio de Janeiro .....	2 350 569	2 340 742	718 882	155 922	519 922	43 038	1 621 860	9 827
Guanabara (2) .....	5 400 395	5 275 765	1 652 733	782 983	693 590	176 160	3 623 032	124 630
São Paulo .....	9 085 669	9 039 795	2 365 039	318 294	1 965 413	81 332	6 674 756	45 874
Paraná .....	969 505	964 885	394 478	52 784	323 185	18 509	570 407	4 620
Santa Catarina .....	805 525	801 428	265 787	48 444	203 351	13 992	535 641	4 097
Rio Grande do Sul .....	2 567 160	2 553 299	819 457	150 892	634 875	33 690	1 733 842	13 861
Mato Grosso .....	121 825	121 384	59 806	11 699	45 714	2 393	61 578	441
Goias .....	278 816	278 031	157 785	18 407	131 484	7 894	120 246	785
Distrito Federal .....	302 397	298 037	169 981	39 877	120 038	10 066	128 056	4 360
BRASIL .....	28 525 241	28 283 215	8 938 300	2 201 895	6 147 629	588 776	19 344 915	242 026

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Compreende salário-família e outras transferências. (2) Inclusive despesa da Direção Geral.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.3 - NÚMERO DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS, SEGUNDO A ESPÉCIE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS													
	Total	Aposentadorias			Auxílios					Pensões		Pecúlios		Abono de per manência em serviço
		Invalidez	Velhice	Tempo de serviço	Doença	Natalidade	Funeral	Acidente	Reclusão	Morte	Acidente de trabalho	Morte	Acidente de trabalho	
Acre .....	850	-	4	2	119	672	11	15	-	18	2	6	-	1
Amazonas .....	16 186	388	46	107	3 876	10 692	479	25	2	389	50	43	-	89
Pará .....	28 334	640	213	338	5 522	19 116	933	8	12	1 018	72	176	66	220
Maranhão .....	12 322	154	107	275	3 319	7 341	494	26	5	442	28	16	16	99
Piauí .....	15 877	382	144	77	4 742	9 429	544	5	7	388	19	20	22	98
Ceará .....	48 192	1 256	477	429	12 999	28 937	1 622	143	30	1 593	91	131	19	465
Rio Grande do Norte .....	19 145	841	136	188	4 780	11 414	715	26	17	724	35	50	33	186
Paraíba .....	28 136	1 093	209	188	9 101	15 338	924	24	22	911	54	60	54	158
Pernambuco .....	73 521	3 459	532	1 450	16 768	42 124	3 607	411	30	3 283	194	412	147	1 104
Alagoas .....	26 001	1 110	169	388	8 109	13 898	944	24	18	874	74	73	67	253
Sergipe .....	13 827	749	99	222	4 003	7 367	577	16	17	545	22	52	27	131
Bahia .....	72 589	1 164	706	1 219	15 435	46 204	3 235	131	18	3 066	132	255	100	924
Minas Gerais .....	180 860	7 901	1 527	2 690	44 327	101 448	9 283	486	152	7 916	420	897	398	3 415
Espírito Santo .....	25 841	588	334	333	7 308	14 384	1 084	70	52	982	100	93	96	417
Rio de Janeiro .....	131 469	3 581	786	2 521	50 345	53 335	9 104	149	118	7 438	350	1 013	299	2 430
Guanabara .....	159 638	1 766	2 032	6 648	41 168	78 592	10 841	735	140	8 468	342	2 249	346	6 511
São Paulo .....	606 070	30 743	4 488	13 982	167 312	310 408	31 707	2 727	445	23 769	1 492	4 314	1 149	13 534
Paraná .....	83 150	1 427	691	1 103	17 840	52 703	3 857	385	51	3 137	299	342	251	1 064
Santa Catarina .....	68 608	2 911	696	1 397	16 718	39 265	3 009	208	49	2 502	207	405	209	1 032
Rio Grande do Sul .....	165 158	9 819	1 910	3 494	58 763	68 785	8 955	754	206	7 336	320	1 382	264	3 170
Mato Grosso .....	10 961	391	69	114	2 711	6 520	453	22	8	397	46	41	42	147
Goiás .....	25 003	2 544	107	65	5 590	14 799	794	56	14	727	91	37	90	89
Distrito Federal .....	25 429	887	53	99	5 696	16 925	734	92	27	535	92	72	93	124
BRASIL .....	1 837 167	73 794	15 535	37 329	506 551	969 696	93 706	6 538	1 440	76 458	4 532	12 139	3 788	35 661

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.4 - BENEFÍCIOS PAGOS, SEGUNDO A ESPÉCIE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BENEFÍCIOS PAGOS (Cr\$ 1 000)									
	Total	Aposentadorias			Auxílios					
		Invalidez	Velhice	Tempo de serviço	Doença	Natalidade	Funeral	Reclusão	Tratamento fora do domicílio	Exames médicos periciais fora do domicílio
Acre .....	2 363	171	210	143	306	174	4	-	61	8
Amazonas .....	89 061	16 090	2 783	13 125	16 920	3 041	281	69	371	101
Pará .....	181 378	19 981	7 860	43 106	26 007	5 013	496	49	755	810
Maranhão .....	80 446	12 963	5 027	20 956	12 529	1 913	259	35	1 056	174
Piauí .....	68 424	12 475	4 251	9 039	19 924	2 278	228	88	732	178
Ceará .....	242 773	32 344	16 414	51 742	50 329	7 079	793	162	1 961	602
Rio Grande do Norte .....	129 781	29 842	7 587	27 661	19 177	2 857	364	171	378	171
Paraíba .....	138 084	30 948	7 547	22 534	28 951	3 878	462	112	445	158
Pernambuco .....	602 389	102 049	23 294	156 681	86 131	11 515	1 895	333	1 252	820
Alagoas .....	145 176	30 149	5 715	24 323	36 294	3 397	394	117	65	256
Sergipe .....	96 485	26 714	4 820	17 759	18 327	1 678	255	46	80	72
Bahia .....	579 227	68 286	30 440	139 401	99 107	11 607	1 592	261	1 443	3 112
Minas Gerais .....	1 589 892	161 959	81 885	407 443	309 262	36 050	6 004	930	732	2 493
Espírito Santo .....	213 683	19 230	13 987	55 626	35 418	4 280	652	315	25	218
Rio de Janeiro .....	1 597 207	219 187	54 048	346 371	470 470	18 942	6 154	905	1 292	1 208
Guanabara (1) .....	3 177 419	362 080	179 251	1 276 622	368 938	28 948	7 781	1 468	531	7
São Paulo .....	6 608 237	876 117	316 184	1 990 268	1 007 834	114 440	19 351	3 332	1 812	1 658
Paraná .....	562 106	66 874	26 884	134 311	58 845	17 380	2 542	340	202	889
Santa Catarina .....	527 035	87 423	27 135	135 672	63 483	12 467	1 901	325	480	967
Rio Grande do Sul .....	1 704 275	277 641	88 785	495 943	273 237	22 053	5 632	886	3 865	7 115
Mato Grosso .....	60 501	10 548	3 232	10 308	7 571	1 711	219	84	165	111
Goiás .....	116 994	31 125	4 510	12 406	18 928	4 254	446	104	154	104
Distrito Federal .....	121 666	16 691	2 877	12 770	23 043	5 837	386	154	532	113
BRASIL .....	18 634 602	2 510 887	914 726	5 404 210	3 051 031	320 792	58 091	10 286	18 389	21 345

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BENEFÍCIOS PAGOS (Cr\$ 1 000)								
	Pensões	Pecúlios	Abonos			Salário-família dos segurados	Acidentes de trabalho		Plano básico
			De permanência em serviço	De retorno à atividade	Anual		Lei 5.316/67	Dec.-lei 7.036/44	
Acre .....	548	2	10	-	-	555	171	-	-
Amazonas .....	15 075	222	1 363	17	13	14 268	5 301	10	11
Pará .....	35 989	1 037	2 500	15	-	26 881	10 485	389	5
Maranhão .....	14 595	83	1 078	1	-	7 087	2 690	-	-
Piauí .....	9 505	36	659	-	1	7 365	1 657	2	6
Ceará .....	34 987	478	3 514	61	-	30 907	11 371	25	4
Rio Grande do Norte .....	18 890	256	1 335	27	-	12 423	8 497	-	145
Paraíba .....	21 231	251	1 378	22	-	14 757	5 383	12	15
Pernambuco .....	105 659	2 326	10 270	140	-	69 071	25 655	534	4 764
Alagoas .....	21 047	215	1 707	11	-	14 321	5 216	65	1 884
Sergipe .....	12 893	227	982	25	-	9 210	2 565	-	832
Bahia .....	100 412	1 366	9 529	40	1	71 549	39 894	975	212
Minas Gerais .....	281 661	4 162	31 979	346	-	202 381	60 521	1 966	118
Espírito Santo .....	30 691	565	4 769	17	-	33 998	13 840	7	45
Rio de Janeiro .....	270 017	4 591	21 083	226	2	121 718	60 265	175	553
Guanabara (1) .....	520 854	14 371	94 009	1 412	471	199 974	119 207	1 365	130
São Paulo .....	918 258	28 637	140 533	2 081	65	752 938	416 560	15 900	2 269
Paraná .....	96 174	2 316	7 569	262	9	104 267	42 920	311	11
Santa Catarina .....	72 328	1 865	7 015	268	1	79 671	35 867	150	17
Rio Grande do Sul .....	257 756	8 086	29 027	588	53	150 555	82 368	654	31
Mato Grosso .....	10 376	92	1 142	2	-	9 887	5 009	25	19
Goiás .....	16 865	184	953	2	2	17 978	8 881	94	4
Distrito Federal .....	13 779	407	2 054	32	-	25 383	17 178	429	1
BRASIL .....	2 879 590	71 775	374 458	5 595	618	1 977 144	981 501	23 088	11 076

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Direção Geral.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.5 - NÚMERO DE BENEFÍCIOS EM MANUTENÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE BENEFÍCIOS EM MANUTENÇÃO										
	Total	Aposentadorias			Auxílios			Abono de permanência em serviço	Pensões	Pensões por acidentes de trabalho	Outros benefícios
		Invalidez	Velhice	Tempo de serviço	Doença	Reclusão	Acidente				
Acre .....	599	53	61	9	246	-	35	4	182	9	-
Amazonas .....	14 933	4 107	581	888	4 091	11	169	404	4 503	179	-
Pará .....	28 278	4 617	1 302	2 397	6 862	27	223	645	11 853	276	76
Maranhão .....	15 446	3 350	1 083	1 996	3 365	5	67	344	5 132	99	5
Piauí .....	17 453	3 903	1 302	935	6 752	37	78	250	4 030	152	14
Ceará .....	54 709	10 377	5 154	4 220	17 846	86	604	1 231	14 008	522	661
Rio Grande do Norte .....	29 696	9 041	1 828	2 094	7 878	55	169	524	7 225	196	686
Paraíba .....	36 027	9 544	2 006	2 618	11 583	37	246	461	8 913	339	280
Pernambuco .....	137 431	31 835	5 183	16 200	35 616	65	1 393	4 636	40 237	1 030	1 236
Alagoas .....	37 349	9 469	1 572	3 324	12 105	36	183	808	8 447	264	1 141
Sergipe .....	24 998	8 377	1 291	2 220	6 379	22	91	388	5 725	127	378
Bahia .....	112 353	18 864	7 003	13 655	29 864	58	716	3 422	36 397	803	1 571
Minas Gerais .....	266 124	41 333	14 224	35 945	76 066	276	1 815	12 001	79 566	1 968	2 930
Espírito Santo .....	37 689	5 048	2 734	3 638	15 160	72	564	1 247	8 767	381	78
Rio de Janeiro .....	310 909	59 629	8 389	32 479	116 575	253	964	7 887	79 613	1 346	3 774
Guanabara .....	384 525	71 595	21 629	72 109	58 369	359	1 553	24 415	118 052	1 383	15 061
São Paulo .....	904 327	199 665	46 048	153 110	194 197	812	10 592	40 906	248 490	5 373	5 134
Paraná .....	88 124	16 064	5 207	11 196	19 846	146	1 327	2 647	28 641	1 153	1 897
Santa Catarina .....	89 924	22 821	5 811	13 597	18 197	109	1 223	3 211	23 120	808	1 027
Rio Grande do Sul .....	299 158	70 310	16 569	39 025	78 952	313	2 625	9 508	80 555	1 291	10
Mato Grosso .....	13 072	2 571	643	858	5 121	8	94	335	3 245	155	42
Goiás .....	20 484	7 687	833	745	5 584	30	284	228	4 799	256	38
Distrito Federal .....	17 629	4 005	433	756	7 155	41	323	406	3 837	673	-
BRASIL .....	2 941 237	614 265	150 886	414 014	737 809	2 858	25 338	115 908	825 337	18 783	36 039

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

## 4.5.1.1.6 - NÚMERO DE EMPREGADOS ACIDENTADOS NO TRABALHO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EMPREGADOS ACIDENTADOS			
	Total	Caracterização do acidente		
		Típico	Doença do trabalho	Trajeto
Acre .....	269	269	-	-
Amazonas .....	8 897	8 815	-	82
Pará (1) .....	11 893	11 560	100	233
Maranhão .....	3 795	3 787	1	7
Piauí .....	1 586	1 532	-	54
Ceará .....	12 731	12 199	88	444
Rio Grande do Norte .....	7 420	7 401	-	19
Paraíba .....	7 628	7 564	6	58
Pernambuco .....	34 230	33 991	15	224
Alagoas .....	7 057	7 033	-	24
Sergipe .....	4 352	4 318	2	32
Bahia .....	77 289	76 668	3	618
Minas Gerais .....	151 857	149 210	102	2 545
Espírito Santo .....	29 771	29 447	4	320
Rio de Janeiro .....	96 059	94 005	25	2 029
Guanabara .....	152 142	147 866	49	4 227
São Paulo .....	774 646	753 465	1 124	20 057
Paraná .....	82 597	81 334	11	1 252
Santa Catarina .....	75 236	73 264	113	1 859
Rio Grande do Sul .....	213 686	209 970	161	3 555
Mato Grosso .....	8 292	8 191	7	94
Goiás .....	13 788	13 420	23	345
Distrito Federal .....	21 540	21 340	5	195
BRASIL .....	1 796 761	1 756 649	1 839	38 273

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive os dados referentes à Transamazônica, Belém-Brasília e à Perimetral Norte.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.7 - NÚMERO DE ACIDENTES LIQUIDADOS, SEGUNDO AS CONSEQUÊNCIAS POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ACIDENTES LIQUIDADOS				
	Total	Segundo as conseqüências			
		Simples assistência médica	Incapacidade temporária	Incapacidade permanente	Morte
Acre .....	212	-	186	20	6
Amazonas .....	9 074	220	8 478	339	37
Pará (1) .....	11 835	659	10 501	622	53
Maranhão .....	4 235	58	4 016	144	17
Piauí .....	1 697	9	1 579	83	26
Ceará .....	12 367	123	11 286	889	69
Rio Grande do Norte .....	6 860	49	6 537	253	21
Paraíba .....	7 717	439	7 009	232	37
Pernambuco .....	33 734	988	31 046	1 549	151
Alagoas .....	6 976	184	6 593	148	51
Sergipe .....	4 350	258	3 999	84	9
Bahia .....	77 294	6 717	69 357	1 131	89
Minas Gerais .....	157 623	17 617	135 336	4 368	302
Espírito Santo .....	29 867	1 658	27 087	1 019	103
Rio de Janeiro .....	99 610	4 019	91 913	3 470	208
Guanabara .....	155 538	2 587	138 246	14 209	496
São Paulo .....	790 819	105 578	659 322	24 681	1 238
Paraná .....	85 137	1 434	80 627	2 819	257
Santa Catarina .....	77 640	1 708	73 525	2 247	160
Rio Grande do Sul .....	218 396	11 592	200 809	5 733	262
Mato Grosso .....	7 581	46	7 324	170	41
Goiás .....	13 950	899	12 471	511	69
Distrito Federal .....	20 821	16	20 110	633	62
BRASIL .....	1 833 333	156 858	1 607 357	65 354	3 764

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive os dados referentes à Transamazônica, Belém-Brasília e à Perimetral Norte.

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## a) Movimento ambulatorial de consultas nos ambulatórios e clínicas próprios e contratados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE CONSULTAS					
	Total	Ambulatórios			Clínicas	
		Pronto atendimento	Emergência		Próprias	Contratadas
	Próprios	Contratados				
Amazonas (1) .....	493 282	84 042	67 846	1 576	282 455	57 363
Pará .....	919 581	98 277	44 073	70 965	554 339	151 927
Maranhão .....	494 243	52 276	110 629	188	256 851	74 299
Piauí .....	740 580	125 049	120 700	1 478	318 236	175 117
Ceará .....	1 710 692	249 041	241 227	34	867 596	352 794
Rio Grande do Norte .....	860 720	61 823	93 302	2 751	356 944	146 650
Paraíba .....	1 213 478	404 585	127 520	124 592	513 012	43 769
Pernambuco .....	2 705 547	323 173	95 175	76 653	1 880 150	350 396
Alagoas .....	650 528	48 018	109 513	12 290	304 085	176 622
Sergipe .....	420 735	54 428	113 085	22	221 133	32 067
Bahia .....	2 781 227	570 979	391 492	129 315	1 312 059	377 382
Minas Gerais .....	3 891 740	508 385	109 747	84 182	2 933 321	256 105
Espírito Santo .....	1 266 021	280 479	211 861	10 213	545 033	218 435
Rio de Janeiro .....	6 539 233	423 988	1 281 872	151 297	3 577 691	1 104 385
Guanabara .....	8 792 002	1 063 292	1 723 699	-	6 004 768	243
São Paulo .....	10 325 916	2 310 530	208 174	1 105 316	5 330 565	1 371 331
Paraná .....	2 197 302	452 716	-	27 572	1 365 114	351 900
Santa Catarina .....	1 399 654	319 197	1 208	79 511	761 278	238 460
Rio Grande do Sul .....	4 928 806	1 237 287	660 244	227 687	1 525 400	1 278 188
Mato Grosso .....	521 144	88 321	49 268	33 807	109 416	240 332
Goiás .....	911 888	39 995	19 050	1 773	303 740	547 330
Distrito Federal .....	1 820 308	193 281	6 244	618 473	180 685	821 645
BRASIL .....	55 384 627	8 989 162	5 785 929	2 759 695	29 483 101	8 366 740

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre e os Territórios de Rondônia e Roraima.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## b) Movimento ambulatorial de consultas nas diversas clínicas próprias por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSULTAS NAS CLÍNICAS											
	Total	Alergia	Cardiologia	Cirurgia geral	Clínica médica	Dermatologia	Doenças vasculares periféricas	Endocrinologia	Gastroenterologia	Ginecologia	Hematologia	Neurologia
Amazonas (1) .....	282 455	680	8 821	13 169	24 731	8 900	-	196	-	34 115	-	3 028
Pará .....	554 339	-	12 076	28 025	70 709	26 086	-	-	-	37 444	-	-
Maranhão .....	256 851	-	6 289	6 713	31 352	5 638	-	951	175	15 585	23	2 965
Piauí .....	318 236	-	1	16 916	55 449	4 647	-	-	-	15 880	-	3 596
Ceará .....	867 596	-	27 046	31 500	87 197	24 035	1 967	7 000	21 222	77 576	317	15 204
Rio Grande do Norte .....	356 194	-	16 541	11 733	44 819	4 481	-	4 121	4 166	37 405	260	3 893
Paraíba .....	513 012	3 678	17 580	9 592	24 683	15 756	-	-	14 324	28 334	-	3 344
Pernambuco .....	1 860 150	12 306	76 860	74 038	236 323	34 804	6 223	19 183	27 222	97 204	1 645	26 421
Alagoas .....	304 085	-	12 193	22 322	47 100	6 297	-	-	9 347	19 285	-	-
Sergipe .....	221 133	-	8 013	11 136	21 779	6 719	-	-	-	22 337	-	-
Bahia .....	1 312 059	-	37 117	42 238	251 253	19 716	1 991	-	2 347	110 543	-	19 385
Minas Gerais .....	2 933 321	24 323	110 368	107 658	917 840	46 442	6 004	30 647	35 887	135 061	1 939	39 487
Espírito Santo .....	545 033	-	30 449	24 406	21 225	-	4 304	9 520	20 729	45 537	-	2 166
Rio de Janeiro .....	3 577 691	15 301	198 842	150 718	856 260	95 840	28 365	22 430	41 424	248 400	418	45 208
Guanabara .....	6 004 768	77 125	359 454	289 027	558 222	229 642	69 722	87 509	179 626	459 436	148 902	121 637
São Paulo .....	5 330 565	797	228 195	481 555	1 196 131	110 985	33 276	25 717	73 144	501 484	6 925	118 941
Paraná .....	1 365 114	85	26 292	62 072	162 195	16 839	-	7 367	10 297	108 164	-	26 287
Santa Catarina .....	761 278	3 158	28 103	25 594	284 970	2 751	2 945	-	-	52 989	52	10 646
Rio Grande do Sul .....	1 525 400	-	64 297	51 939	200 501	8 538	15 188	14 600	23 397	164 636	-	39 656
Mato Grosso .....	109 416	-	171	5 802	34 589	67	-	-	359	16 693	-	-
Goiás .....	303 740	667	14 897	20 156	66 538	7 515	1 262	4 528	3 568	26 056	-	10 794
Distrito Federal .....	180 665	1 110	6 269	11 411	19 486	3 031	-	-	-	33 558	-	1 492
BRASIL .....	29 483 101	139 230	1 289 874	1 497 720	5 213 352	678 729	171 247	233 769	467 234	2 287 722	160 481	498 420

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSULTAS NAS CLÍNICAS											
	Obstetrícia	Odontologia	Oftalmologia	Otorrino laringologia	Pediatria	Proctologia	Psiquiatria	Reumatologia	Tisiopneumologia	Traumatologia ortopedia	Urologia	Outras (2)
Amazonas (1) .....	34 737	21 871	10 667	17 785	69 702	-	8 391	2 199	-	16 742	6 721	-
Pará .....	67 130	54 516	7 118	20 905	141 315	4 283	12 005	-	35 179	19 250	14 250	4 048
Maranhão .....	25 953	29 039	11 576	5 239	57 960	1 662	9 468	4 633	24 464	7 877	7 824	1 465
Piauí .....	33 173	86 877	4 832	4 643	53 304	1 543	3 020	1 200	15 638	11 773	5 740	4
Ceará .....	110 981	59 077	22 850	24 861	178 394	6 251	46 896	8 461	44 618	30 084	7 706	34 353
Rio Grande do Norte .....	19 978	50 463	14 507	22 716	63 101	1 181	18 446	3 744	7 071	21 200	6 368	-
Paraíba .....	32 236	113 857	16 294	31 285	123 617	7 721	18 517	13 315	18 401	3 438	12 144	4 896
Pernambuco .....	166 465	329 182	78 055	43 279	363 257	4 548	104 443	23 901	47 729	34 020	23 299	29 743
Alagoas .....	24 243	40 744	6 860	11 362	80 384	-	17 986	2 980	-	2 825	-	157
Sergipe .....	29 494	27 929	4 411	9 301	52 115	3 279	5 879	-	10 678	-	3 793	-
Bahia .....	103 888	148 755	58 864	35 819	257 270	11 529	53 357	11	40 537	73 802	22 598	21 039
Minas Gerais .....	251 210	354 406	30 806	71 131	473 565	11 817	70 202	11 598	65 099	83 479	33 450	20 902
Espírito Santo .....	58 786	41 946	39 957	36 240	128 942	1 902	-	1 393	9 187	41 096	16 245	11 003
Rio de Janeiro .....	196 625	333 009	86 201	118 251	558 810	37 568	153 646	15 470	176 192	132 321	45 667	20 725
Guanabara .....	172 132	563 680	215 115	294 003	814 777	73 999	296 383	96 574	277 359	280 536	121 573	218 335
São Paulo .....	415 084	153 309	185 762	297 272	658 033	39 780	153 404	12 728	80 785	339 375	148 661	69 222
Paraná .....	12 328	69 772	36 364	47 452	207 878	1 270	3 791	10 225	32 415	28 449	9 479	486 093
Santa Catarina .....	36 958	57 072	27 646	34 143	119 249	-	6 510	-	6 930	41 236	20 019	307
Rio Grande do Sul .....	130 951	91 820	37 520	54 529	285 051	8 731	81 726	16 393	91 925	94 824	41 448	7 730
Mato Grosso .....	3 756	24 552	5 235	3 194	12 083	-	359	-	-	2 403	153	-
Goiás .....	19 642	22 884	11 883	10 120	40 939	2 632	5 755	778	13 435	7 880	8 835	2 976
Distrito Federal .....	10 035	8 237	5 413	25 958	33 283	-	6 471	-	461	4 115	7 368	2 967
BRASIL .....	1 955 785	2 682 997	917 936	1 219 488	4 773 029	219 696	1 076 855	225 603	998 103	1 276 725	563 341	935 965

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre e os Territórios de Rondônia e Roraima. (2) Compreende as clínicas de medicina física, nefrologia, neurocirurgia, radioterapia e outras não especificadas.



## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## c) Movimento ambulatorial de consultas nas diversas clínicas contratadas, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSULTAS NAS CLÍNICAS											
	Total	Alergia	Cardiologia	Cirurgia geral	Clínica médica	Dermatologia	Doenças vasculares periféricas	Endocrinologia	Gastroenterologia	Ginecologia	Hematologia	Neurologia
Amazonas (1) .....	57 363	36	1 006	2 836	12 759	75	-	5	191	6 624	7	108
Pará .....	151 927	-	-	4 064	70 566	20	1	45	332	4 919	-	7 234
Maranhão .....	74 299	101	74	936	44 637	176	35	10	234	3 884	6	112
Piauí .....	175 117	-	-	1 793	77 568	5 218	1 019	-	2 104	6 037	-	-
Ceará .....	352 794	1 457	4 724	12 260	98 009	4 759	3 758	3	1 336	12 190	1 153	9 224
Rio Grande do Norte .....	146 650	-	2 633	1 226	59 748	3 828	-	908	2 607	7 878	45	4 973
Paraíba .....	43 769	401	51	156	5 040	231	-	-	78	1 641	32	1 256
Pernambuco .....	350 396	10 587	6 277	14 084	92 799	11 960	16	-	-	24 112	-	-
Alagoas .....	176 622	-	-	792	33 871	11 050	1 464	-	7 657	294	1 455	3 741
Sergipe .....	32 067	33	37	-	19 678	215	-	-	-	500	-	-
Bahia .....	377 382	34 352	201	6 139	61 939	10 677	1 858	3	1 312	20 437	1 762	13 550
Minas Gerais .....	256 105	20	2 455	249	85 307	4 107	132	129	3 371	2 525	1	12 273
Espírito Santo .....	218 435	-	4 786	1 483	39 459	27 292	-	-	1 525	4 606	1 110	13 848
Rio de Janeiro .....	1 104 385	7 030	32 071	37 166	216 180	13 592	8 776	673	3 509	77 108	398	14 450
Guanabara .....	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo .....	1 371 331	9 278	54 937	26 575	532 977	15 522	5 818	797	3 511	79 368	319	21 738
Paraná .....	351 900	43	6 692	424	39 026	2 706	375	1 035	1 737	557	1 063	4 001
Santa Catarina .....	238 460	-	4 870	1 367	153 314	2 106	1 081	-	-	4 038	-	1 620
Rio Grande do Sul .....	1 278 188	113	43 528	8 993	493 763	13 324	2 961	1 915	6 475	41 034	2 449	22 717
Mato Grosso .....	240 332	15	11 435	690	47 174	8 283	496	-	4 239	7 167	182	3 705
Goiás .....	547 330	17	9 731	17 410	239 764	7 859	172	2 240	6 094	43 276	805	3 086
Distrito Federal .....	821 645	16 296	16 356	35 626	120 984	34 646	46	5 063	2 668	164 896	37	20 808
BRASIL .....	8 366 740	79 779	201 864	174 271	2 544 562	177 646	28 008	12 826	48 980	513 091	10 824	158 444

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONSULTAS NAS CLÍNICAS											
	Obstetrícia	Odontologia	Oftalmologia	Otorrinolaringologia	Pediatria	Proctologia	Psiquiatria	Reumatologia	Tisiopneumologia	Traumatologia ortopedia	Urologia	Outras (2)
Amazonas (1) .....	6 726	6 937	2 187	1 646	10 922	201	1 856	208	1 234	1 691	95	13
Pará .....	13 990	12 990	12 589	5 308	16 682	1	4	2	2 917	131	-	132
Maranhão .....	5 342	1 963	2 793	2 630	10 290	7	81	47	175	190	316	260
Piauí .....	3 097	29 983	3 886	5 316	18 813	-	9 838	-	3 281	5 064	2 059	41
Ceará .....	4 952	8 055	82 293	28 045	7 973	1 259	28 004	4 378	26 672	849	5 049	6 392
Rio Grande do Norte .....	2 965	2 902	8 463	2 090	26 592	729	5 542	-	6 259	4 902	1 874	484
Paraíba .....	1 324	6 399	7 583	3 937	7 937	22	169	2 094	188	4 079	369	782
Pernambuco .....	12 357	31 446	24 100	8 805	65 357	177	21 642	312	10 452	7 063	244	8 606
Alagoas .....	3 451	44 384	8 852	7 900	6 577	1 804	14 321	3 287	9 967	6 169	6 720	2 866
Sergipe .....	1 881	-	2 661	4	3 344	-	-	-	-	3 695	3	16
Bahia .....	6 662	75 867	13 562	32 734	38 899	302	1 560	1 055	3 672	10 672	5 412	34 725
Minas Gerais .....	67 419	24 083	11 644	3 107	19 092	66	7 271	1 186	4 477	4 720	1 005	1 466
Espírito Santo .....	8 573	4 870	3 102	2 863	19 225	2 057	49 547	-	17 152	2 946	-	13 991
Rio de Janeiro .....	172 030	197 837	59 778	46 468	23 928	6 990	48 170	-	35 318	74 506	21 038	7 369
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	243
São Paulo .....	87 827	4 750	104 939	79 130	168 636	1 207	24 184	358	5 235	83 223	28 398	32 604
Paraná .....	120 447	7 697	31 732	14 844	38 157	387	38 950	4	119	21 958	4 446	15 500
Santa Catarina .....	8 698	659	13 446	4 481	11 468	724	12 938	-	2 068	5 989	3 796	5 797
Rio Grande do Sul .....	196 857	65 276	66 499	65 552	105 719	154	33 593	7 577	35 655	41 605	15 930	6 699
Mato Grosso .....	34 492	10 828	12 927	12 149	52 000	1 193	4 804	-	2 671	19 947	5 244	691
Goiás .....	6 509	2 368	12 043	18 844	114 008	1 174	23 513	1 204	3 451	16 523	10 852	6 387
Distrito Federal .....	21 163	19 250	58 105	29 785	171 378	168	34 111	6 816	6 476	33 137	14 701	9 129
BRASIL .....	786 562	558 544	543 184	375 668	936 997	18 622	360 098	28 528	177 439	349 059	127 551	154 193

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre e os Territórios de Rondônia e Roraima. (2) Compreende as clínicas de medicina física, nefrologia, neurocirurgia, radioterapia e outras não especificadas.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## d) Movimento de doentes na clínica médica, nos hospitais próprios e credenciados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE DOENTES									
	Entradas			Saídas				Doentes-dia		Média de permanência (dias)
	Total (1)	Crianças de 30 dias a 10 anos	Maiores de 10 anos	Total	Altas	Transferências	Óbitos	Total	Média diária	
Amazonas (2) .....	6 008	1 667	4 336	6 020	5 762	89	169	55 309	151,5	9,2
Pará (3) .....	34 996	18 018	16 229	34 933	33 839	243	851	197 605	541,4	5,7
Maranhão .....	9 081	4 017	4 998	9 024	8 448	167	409	80 324	220,1	8,9
Piauí .....	7 272	2 963	4 113	7 213	6 717	103	393	50 227	137,6	7,0
Ceará .....	68 474	31 615	36 859	68 597	66 135	358	2 104	597 758	1 637,7	8,7
Rio Grande do Norte .....	8 025	3 909	4 116	7 997	7 372	81	544	64 791	177,5	8,1
Paraíba .....	29 901	15 160	14 056	29 679	27 979	473	1 227	240 157	658,0	8,1
Pernambuco .....	65 270	33 797	29 314	65 097	60 672	1 201	3 224	547 437	1 499,8	8,4
Alagoas .....	14 053	9 354	4 320	13 982	13 034	198	750	120 350	329,7	8,6
Sergipe .....	6 025	3 389	2 493	5 928	5 398	102	428	89 052	244,0	15,0
Bahia .....	38 313	16 843	21 470	38 250	35 507	451	2 292	343 768	941,8	9,0
Minas Gerais .....	193 777	86 053	99 445	193 233	179 306	3 395	10 532	1 310 799	3 591,2	6,8
Espírito Santo .....	27 796	10 384	17 076	27 779	26 100	381	1 298	204 156	559,3	7,3
Rio de Janeiro .....	134 399	45 125	86 695	133 791	122 624	2 537	8 630	1 039 072	2 846,8	7,8
Guanabara .....	51 170	12 388	36 336	50 741	38 198	4 771	7 772	1 425 600	3 905,8	28,1
São Paulo .....	522 867	193 384	307 539	522 073	487 158	6 745	28 170	3 835 616	10 546,6	7,4
Paraná .....	167 175	72 867	92 993	166 552	161 512	1 334	3 706	871 420	2 402,9	5,2
Santa Catarina .....	110 152	47 026	60 597	109 811	104 475	1 654	3 682	588 925	1 613,5	5,4
Rio Grande do Sul .....	212 438	81 288	121 677	211 065	200 376	3 100	7 589	1 226 059	3 359,1	5,8
Mato Grosso .....	18 413	8 382	9 630	18 345	17 809	27	509	104 884	287,4	5,7
Goiás .....	69 671	33 670	35 041	69 413	68 056	432	925	335 413	926,3	4,8
Distrito Federal .....	13 864	3 844	3 823	13 866	12 782	362	722	121 076	331,7	8,7
BRASIL .....	1 809 140	735 143	1 013 156	1 803 389	1 689 259	28 204	85 926	13 449 798	36 909,7	7,5

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive crianças até 29 dias. (2) Inclusive Acre. (3) Inclusive os dados referentes à Transamazônica.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## e) Movimento de doentes, na clínica cirúrgica, nos hospitais próprios e credenciados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE DOENTES										Média de permanência (dias)
	Entradas	Saídas				Operações			Doentes-dia		
		Total	Altas	Transferências	Óbitos	Grandes	Médias	Pequenas	Total	Média diária	
Amazonas (1) .....	4 758	4 699	4 642	7	50	721	3 226	796	62 948	172,5	13,4
Pará (2) .....	11 467	11 402	11 246	66	90	1 749	6 928	2 648	80 671	221,0	7,1
Maranhão .....	3 825	3 785	3 695	42	48	513	3 105	524	38 342	105,0	10,1
Piauí .....	4 301	4 291	4 217	30	44	814	2 555	633	37 524	102,8	8,7
Ceará .....	25 060	24 807	24 511	22	274	4 276	14 153	5 517	178 984	490,4	7,2
Rio Grande do Norte .....	5 369	5 387	5 339	7	41	2 277	3 514	375	38 274	104,9	7,1
Paraíba .....	9 721	9 724	9 465	139	120	1 869	4 920	5 659	63 679	174,5	6,6
Pernambuco .....	31 410	31 324	27 857	2 725	742	6 252	15 314	5 582	241 842	662,6	7,7
Alagoas .....	7 348	7 308	7 068	125	115	1 661	4 332	787	71 751	196,6	9,8
Sergipe .....	2 294	2 304	2 270	15	19	531	1 662	194	22 090	60,5	9,6
Bahia .....	25 735	25 520	24 952	236	332	6 017	15 829	4 059	284 257	778,8	11,1
Minas Gerais .....	54 947	54 671	52 847	567	1 257	15 144	29 281	9 980	508 731	1 393,8	9,3
Espírito Santo .....	9 702	9 676	9 473	42	161	2 668	5 556	1 300	79 093	216,7	8,2
Rio de Janeiro .....	84 053	83 921	82 144	674	1 103	15 601	43 636	19 741	432 735	1 185,6	5,2
Guanabara .....	81 269	80 874	71 284	7 569	2 021	16 686	53 039	50 122	814 523	2 231,6	10,1
São Paulo .....	289 143	288 367	282 833	1 852	3 682	62 702	174 121	53 634	1 864 471	5 139,6	6,5
Paraná .....	50 704	50 495	49 696	245	554	10 230	28 427	9 428	322 786	896,1	6,4
Santa Catarina .....	26 281	26 264	25 486	426	352	5 875	13 912	5 851	164 259	450,0	6,3
Rio Grande do Sul .....	101 824	101 843	99 404	1 219	1 220	20 494	55 640	21 316	635 884	1 742,1	6,2
Mato Grosso .....	7 010	6 988	6 928	2	58	1 221	4 235	1 731	40 788	111,7	5,8
Goiás .....	12 793	12 742	12 485	95	162	3 950	7 259	2 423	90 702	248,5	7,1
Distrito Federal .....	11 945	11 892	11 746	41	105	2 483	8 207	1 516	84 188	230,6	7,1
BRASIL .....	860 959	858 284	829 588	16 146	12 550	183 734	498 851	203 816	6 158 522	16 915,9	7,2

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre, (2) Inclusive os dados referentes à Transamazônica.

## f) Movimento de doentes, na clínica obstétrica, nos hospitais próprios e credenciados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE DOENTES										Média de permanência (dias)
	Entradas	Saídas				Partos		Intercorrências obstétricas	Doentes-dia		
		Total	Altas	Transferências	Óbitos	Em geral	Cesarianas		Total	Média diária	
Amazonas (1) .....	11 975	11 882	11 875	1	6	8 659	1 709	866	47 570	130,3	4,0
Pará (2) .....	20 313	20 276	20 257	5	14	15 104	3 329	3 684	68 061	186,5	3,4
Maranhão .....	8 768	8 754	8 713	24	17	6 782	1 073	1 953	28 926	79,2	3,3
Piauí .....	9 194	9 192	9 178	6	8	7 743	1 223	878	26 884	73,6	2,9
Ceará .....	35 132	35 004	34 964	16	24	26 314	2 944	5 852	86 506	237,0	2,5
Rio Grande do Norte .....	12 148	12 142	12 133	3	6	9 949	1 474	1 655	35 456	97,1	2,9
Paraíba .....	18 361	18 322	18 302	2	18	14 381	1 859	3 244	60 785	166,5	3,3
Pernambuco .....	42 129	42 141	42 035	69	37	35 506	3 646	5 913	130 948	358,8	3,1
Alagoas .....	11 819	11 801	11 789	1	11	9 506	1 933	1 501	45 228	123,9	3,8
Sergipe .....	8 374	8 375	8 370	2	3	7 039	916	1 299	25 245	69,2	3,0
Bahia .....	46 300	46 249	46 180	29	40	39 087	5 509	6 706	142 575	390,6	3,1
Minas Gerais .....	144 584	144 531	144 285	136	110	110 439	19 831	31 307	366 632	1 004,5	2,5
Espírito Santo .....	19 654	19 608	19 569	27	12	15 314	3 589	3 653	53 209	145,8	2,7
Rio de Janeiro .....	113 553	113 451	113 269	72	110	84 310	20 427	24 009	363 528	996,0	3,2
Guanabara .....	60 284	60 149	59 941	131	77	46 241	6 592	9 749	226 874	621,6	3,8
São Paulo .....	333 971	333 673	333 012	330	331	267 640	68 062	59 009	1 204 282	3 308,0	3,6
Paraná .....	74 623	74 449	74 333	51	65	54 869	11 692	16 684	271 199	743,0	3,6
Santa Catarina .....	54 973	54 938	54 843	52	43	41 538	6 119	12 774	168 289	461,1	3,1
Rio Grande do Sul .....	98 073	97 955	97 855	47	53	72 973	12 358	21 718	332 590	914,2	3,4
Mato Grosso .....	10 712	10 711	10 701	1	9	8 900	2 214	1 314	39 892	109,3	3,7
Goiás .....	24 366	24 354	24 283	53	18	18 872	4 554	5 060	78 461	217,6	3,2
Distrito Federal .....	22 266	22 223	22 143	63	17	18 698	3 494	2 395	50 303	137,8	2,3
BRASIL .....	1 181 572	1 180 180	1 178 030	1 121	1 029	919 664	182 547	221 223	3 853 443	10 571,6	3,3

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre, (2) Inclusive os dados referentes à Transamazônica.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## g) Movimento de doentes, na clínica psiquiátrica, nos hospitais credenciados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE DOENTES										
	Entradas				Saídas				Doentes-dia		Média de permanência (dias)
	Total	Segundo o diagnóstico			Total	Altas	Transferências	Óbitos	Total	Média diária	
		Psicose	Neurose	Deficiência mental							
Amazonas (1)	250	194	52	4	249	241	4	4	15 404	42,2	
Pará	665	511	137	17	656	656	-	-	19 876	54,4	30,3
Maranhão	256	256	-	-	256	251	4	1	8 529	23,4	33,3
Piauí	1 630	890	709	31	1 619	1 606	4	9	87 882	240,8	54,3
Ceará	12 382	8 169	3 890	323	12 396	8 825	3 566	5	302 935	830,0	24,4
Rio Grande do Norte	1 595	1 379	209	7	1 496	1 474	11	11	100 098	274,2	66,9
Paraíba	4 088	3 172	775	141	3 985	3 946	21	18	138 912	380,6	34,9
Pernambuco	12 717	7 138	4 403	1 176	12 644	9 117	3 458	69	615 797	1 687,1	48,7
Alagoas	3 614	3 423	124	67	3 581	3 543	15	23	190 831	522,8	53,3
Sergipe	772	701	55	16	772	769	-	3	40 900	112,0	53,0
Bahia	6 065	3 652	2 199	214	5 948	5 912	7	29	576 516	1 579,5	96,9
Minas Gerais	28 354	16 988	9 920	1 446	28 214	21 791	6 349	74	791 127	2 167,5	28,0
Espírito Santo	6 635	2 810	2 378	1 447	6 542	6 509	16	17	165 015	452,1	25,2
Rio de Janeiro	16 236	11 800	4 122	314	16 175	15 776	326	73	919 118	2 518,1	56,8
Guanabara	17 049	13 915	2 613	521	17 330	16 201	932	197	1 377 163	3 773,0	79,5
São Paulo	54 466	39 638	10 031	4 797	53 717	52 389	891	437	3 523 657	9 653,9	65,6
Paraná	7 051	5 045	1 806	200	7 050	6 854	119	77	558 126	1 529,1	79,2
Santa Catarina	5 015	3 330	1 543	142	5 066	5 005	50	11	176 953	484,8	34,9
Rio Grande do Sul	13 336	7 976	4 889	471	12 988	12 798	159	31	474 967	1 301,3	36,6
Mato Grosso	691	609	69	13	670	665	3	2	57 660	158,0	86,1
Goiás	2 960	1 626	1 133	201	2 860	2 857	-	3	102 306	280,3	35,8
Distrito Federal	1 872	950	808	114	1 801	1 794	4	3	100 851	276,3	56,0
BRASIL	197 699	134 172	51 865	11 662	196 015	178 979	15 939	1 097	10 344 623	28 341,4	52,8

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## h) Movimento de doentes, na clínica tsipneumológica, nos hospitais próprios e credenciados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO DE DOENTES											
	Entradas				Saídas				Operações	Doentes-dia		Média de permanência (dias)
	Total	Segundo o diagnóstico			Total	Altas	Transferências	Óbitos		Total	Média diária	
		Virgens de tratamento ou provavelmente sensíveis	Crônicos	Pneumopatas não tuberculosas								
Amazonas (1)	397	275	113	9	410	384	9	17	-	35 843	98,2	
Pará (2)	637	398	181	58	611	586	-	25	-	53 379	146,2	87,4
Maranhão	215	192	23	-	214	186	1	27	-	24 084	66,0	112,5
Piauí	135	78	57	-	133	124	-	9	-	18 008	49,3	135,4
Ceará	1 788	1 482	284	22	1 884	1 849	4	31	-	114 734	314,4	60,9
Rio Grande do Norte	246	203	43	-	246	232	1	13	-	18 660	51,1	75,9
Paraíba	3 659	478	77	3 104	3 578	3 329	168	81	-	88 192	241,6	24,7
Pernambuco	949	665	262	22	980	869	23	88	-	80 995	221,9	82,7
Alagoas	1 056	256	85	715	1 031	1 008	1	22	-	36 870	101,0	35,8
Sergipe	148	119	29	-	143	137	-	6	-	14 206	38,9	99,3
Bahia	961	403	558	-	951	876	-	75	-	117 368	321,6	123,4
Minas Gerais	5 547	2 857	438	2 252	5 398	4 862	300	236	1 081	336 848	922,9	62,4
Espírito Santo	131	116	15	-	132	118	1	13	-	9 094	24,9	68,9
Rio de Janeiro	2 230	1 428	578	224	2 218	2 018	33	167	-	304 436	834,1	137,3
Guanabara	(3) 4 956	2 798	981	1 100	5 206	4 671	216	319	-	462 753	1 267,8	88,9
São Paulo	4 615	3 438	1 023	154	4 626	4 357	84	185	-	592 036	1 622,0	128,0
Paraná	1 957	1 009	177	771	1 939	1 722	112	105	-	234 399	642,2	120,9
Santa Catarina	510	340	119	51	523	507	3	13	-	44 774	122,7	85,6
Rio Grande do Sul	1 699	1 130	554	15	1 659	1 501	60	98	-	164 922	451,8	99,4
Mato Grosso	129	80	40	9	143	140	-	3	-	9 665	26,5	67,6
Goiás	287	230	45	12	264	254	1	9	-	21 739	59,6	82,3
Distrito Federal	173	152	19	2	168	163	-	5	-	8 735	23,9	52,0
BRASIL	(4) 32 425	18 127	5 701	8 520	32 457	29 893	1 017	1 547	1 081	2 791 740	7 648,6	86,0

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre. (2) Inclusive os dados referentes à Transamazônica. (3) Inclusive 77 doentes entrados sem especificação de diagnóstico. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## i) Exames de patologia clínica realizados nos ambulatórios próprios, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXAMES REALIZADOS						
	Total	Colpocito- logias	Fezes	Bioquímicos	Hemato- logicos	Urina	Outros
Amazonas (1) .....	3 794	-	-	-	1 472	2 007	315
Para .....	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	135 068	-	32 190	14 987	45 168	29 517	13 206
Piauí .....	63 968	-	29 215	-	13 573	10 735	10 445
Ceará .....	212 984	8 718	33 722	45 104	53 928	33 761	37 751
Rio Grande do Norte .....	26 066	-	9 159	1 116	7 949	6 019	1 823
Paraíba .....	41 884	-	9 795	4 197	15 498	9 044	3 350
Pernambuco .....	370 442	19 671	113 624	75 062	79 104	63 908	19 073
Alagoas .....	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	17 114	-	6 568	-	6 093	2 052	2 401
Bahia .....	217 343	1 077	64 391	20 412	49 696	63 818	17 949
Minas Gerais .....	1 287 299	4 673	213 446	209 426	434 065	168 788	256 901
Espírito Santo .....	129 301	-	28 293	19 599	50 893	30 194	322
Rio de Janeiro .....	476 316	17 593	51 181	70 642	246 803	63 072	27 025
Guanabara .....	2 289 069	70 812	205 609	541 895	1 005 291	232 792	232 670
São Paulo .....	418 558	15 065	66 304	45 558	133 789	74 634	83 208
Paraná .....	21 034	-	6 225	283	4 428	9 407	691
Santa Catarina .....	126 760	-	29 047	19 537	35 737	31 426	11 013
Rio Grande do Sul .....	107 935	-	14 813	11 702	46 100	31 886	3 434
Mato Grosso .....	-	-	-	-	-	-	-
Goiás .....	2 291	-	-	-	-	2 291	-
Distrito Federal .....	15 648	197	5 622	866	4 586	4 013	364
<b>BRASIL .....</b>	<b>5 962 874</b>	<b>137 806</b>	<b>919 204</b>	<b>1 080 386</b>	<b>2 234 173</b>	<b>869 364</b>	<b>721 941</b>

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## j) Exames de patologia clínica realizados nos ambulatórios contratados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXAMES REALIZADOS						
	Total	Colpocito- logias	Fezes	Bioquímicos	Hemato- logicos	Urina	Outros
Amazonas (1) .....	118 822	913	25 692	14 103	43 047	19 116	15 951
Para .....	288 984	8 782	69 632	40 980	66 530	61 027	42 033
Maranhão .....	16 832	460	5 576	666	4 054	3 889	2 187
Piauí .....	70 256	15	22 485	8 289	15 109	14 269	10 089
Ceará .....	424 467	16 889	103 657	44 790	103 864	73 226	82 041
Rio Grande do Norte .....	121 050	1 751	34 120	16 812	29 945	22 250	16 172
Paraíba .....	168 325	2 673	49 761	12 691	53 518	36 625	13 057
Pernambuco .....	376 947	2 609	98 537	56 796	89 450	61 972	67 583
Alagoas .....	224 224	94	42 450	57 093	58 884	34 951	30 752
Sergipe .....	63 262	1 893	14 466	9 200	16 217	10 624	10 862
Bahia .....	543 611	49 716	87 129	62 703	180 428	82 145	81 490
Minas Gerais .....	288 968	14 588	25 036	50 085	81 283	48 421	69 555
Espírito Santo .....	332 034	6 504	78 896	78 483	68 235	34 437	65 479
Rio de Janeiro .....	1 348 731	32 925	138 238	288 372	450 311	248 985	189 900
Guanabara .....	109 194	28 026	6 424	15 554	13 699	12 598	32 893
São Paulo .....	1 981 087	41 778	286 063	430 887	563 258	334 188	324 913
Paraná .....	496 048	15 678	54 125	63 739	131 521	92 645	138 340
Santa Catarina .....	270 839	1 921	31 824	44 431	80 196	56 879	55 588
Rio Grande do Sul .....	1 341 741	33 960	89 258	273 727	409 829	273 718	261 249
Mato Grosso .....	199 276	2 258	35 676	32 196	62 360	35 869	30 917
Goiás .....	371 719	6 153	87 053	50 731	97 030	73 039	57 713
Distrito Federal .....	782 857	36 383	152 266	173 058	180 088	137 001	104 061
<b>BRASIL .....</b>	<b>9 939 274</b>	<b>305 969</b>	<b>1 538 364</b>	<b>1 825 386</b>	<b>2 798 856</b>	<b>1 767 874</b>	<b>1 702 825</b>

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## l) Serviços odontológicos realizados nos ambulatórios próprios, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS REALIZADOS							
	Total	Exames odontológicos	Extrações	Obturações	Cirurgias dento-buco-maxilares	Radiografias dentárias	Pequenas cirurgias	Outros
Amazonas (1)	16 262	-	15 886	-	-	-	217	159
Para	72 910	3 645	51 902	1 006	8	3 766	60	12 523
Maranhão	54 936	7 798	14 971	11 911	8	2 197	39	18 012
Piauí	105 967	6 730	20 299	28 539	90	2 606	227	47 476
Ceará	140 551	17 907	68 722	11 627	89	17 838	114	24 254
Rio Grande do Norte	91 319	29 955	55 892	2 307	-	2 828	339	-
Paraíba	225 353	32 429	71 564	34 520	4 840	10 416	1 448	70 136
Pernambuco	586 191	135 106	209 665	95 114	69	74 044	2 722	69 471
Alagoas	48 191	84	25 324	19 567	1	1 538	466	1 211
Sergipe	65 493	11 652	22 305	2 740	38	8 063	340	20 355
Bahia	203 264	25 310	102 881	32 808	964	10 402	1 100	29 799
Minas Gerais	521 070	89 647	153 393	27 861	169	68 568	3 435	177 997
Espírito Santo	64 047	8 476	20 282	13 848	-	13 402	195	7 844
Rio de Janeiro	597 869	53 219	253 333	59 888	5 385	130 506	15 413	80 125
Guanabara	1 088 170	229 794	376 788	51 244	3 670	298 020	28 465	100 189
São Paulo	426 576	149 409	158 658	13 079	1 691	24 803	9 907	69 029
Paraná	136 330	16 915	59 152	17 225	112	10 127	2 345	30 454
Santa Catarina	160 460	20 269	65 909	33 429	398	16 646	442	23 367
Rio Grande do Sul	305 792	108 866	108 279	11 247	15	31 968	6 186	39 231
Mato Grosso	45 101	8 021	36 269	-	23	-	111	677
Goiás	67 345	16 448	28 211	5 783	578	10 553	346	5 426
Distrito Federal	52 090	9 906	19 682	-	-	16 312	1 188	5 002
BRASIL	5 075 287	981 586	1 939 367	473 743	18 148	754 601	75 105	832 737

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## m) Serviços odontológicos realizados nos ambulatórios contratados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS REALIZADOS							
	Total	Exames odontológicos	Extrações	Obturações	Cirurgias dento-buco-maxilares	Radiografias dentárias	Pequenas cirurgias	Outros
Amazonas (1)	13 135	858	11 593	120	7	38	447	72
Para	18 674	2 505	15 982	128	-	-	1	58
Maranhão	7 780	861	6 919	-	-	-	-	-
Piauí	44 437	1 164	36 271	2 424	2	1 798	134	2 644
Ceará	112 993	1 482	103 899	-	222	1 183	792	5 415
Rio Grande do Norte	7 626	519	6 745	362	-	-	-	-
Paraíba	18 970	2 881	14 121	785	28	-	9	1 146
Pernambuco	53 075	7 361	44 860	-	-	182	12	660
Alagoas	64 294	1 562	62 622	-	12	98	-	-
Sergipe	-	-	-	-	-	-	-	-
Bahia	95 408	1 554	86 834	455	11	6 464	64	26
Minas Gerais	161 023	24 972	78 568	17 833	35	169	1 453	37 993
Espírito Santo	17 090	4 887	9 164	-	20	2 782	5	232
Rio de Janeiro	349 373	32 706	169 490	20 200	226	64 659	12 601	49 491
Guanabara	-	-	-	-	-	-	-	-
São Paulo	23 536	5 641	12 324	3 444	268	75	65	1 719
Paraná	38 573	10 905	9 823	1 024	-	559	13	16 249
Santa Catarina	1 595	216	630	-	198	535	1	15
Rio Grande do Sul	268 274	78 023	149 064	20 340	1 263	4 024	929	14 631
Mato Grosso	45 848	5 634	32 036	-	-	7 648	235	295
Goiás	3 254	938	2 070	-	-	-	-	246
Distrito Federal	133 012	22 230	103 553	1 913	108	73	90	5 045
BRASIL	1 477 970	206 899	956 568	69 028	2 400	90 287	16 851	135 937

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## n) Exames radiográficos realizados nos ambulatórios próprios, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXAMES REALIZADOS										
	Total	Sistema ósseo-articular	Telerradiografia do tórax	Tomografia torácica	Arteriografia		Flebografia	Aparelho gênito-urinário	Aparelho digestivo	Abreugrafia	Outros
					Membros inferiores	Outras regiões					
Amazonas (1) .....	20 329	8 452	11 116	-	-	761	-	-	-	-	-
Pará .....	13 230	4 558	6 865	-	-	-	-	-	-	1 807	-
Maranhão .....	41 633	12 029	12 962	50	1	-	-	1 296	1 670	9 706	3 919
Piauí .....	15 840	4 665	8 662	-	-	-	-	-	-	2 513	-
Ceará .....	82 264	20 828	42 201	412	-	49	5	42	1 421	15 584	1 722
Rio Grande do Norte .....	16 815	7 386	1 301	271	-	155	41	103	35	4 938	2 585
Paraíba .....	450	-	118	-	-	-	-	-	-	332	-
Pernambuco .....	164 311	89 804	19 025	-	33	213	5	4 022	10 323	37 456	3 430
Alagoas .....	12 630	2 841	9 620	-	-	-	-	-	-	-	169
Sergipe .....	13 956	10 380	2 850	-	-	-	-	15	710	-	1
Bahia .....	74 309	36 244	18 702	326	141	361	6	2 204	1 815	11 666	2 844
Minas Gerais .....	180 915	62 665	27 006	1 577	33	227	1	1 652	18 081	70 900	8 773
Espírito Santo .....	85 149	34 223	14 429	-	-	-	-	-	-	35 738	759
Rio de Janeiro .....	88 784	35 707	39 814	214	-	-	-	90	567	11 623	769
Guanabara .....	532 163	141 512	119 970	2 280	58	86	35	9 245	42 977	164 753	51 247
São Paulo .....	143 173	77 301	31 401	8 615	894	37	26	1 797	6 009	11 397	5 696
Paraná .....	16 033	8 554	6 555	-	-	-	-	913	11	-	-
Santa Catarina .....	14 062	7 374	6 500	58	-	-	-	-	-	7 247	1 087
Rio Grande do Sul .....	24 116	3 421	12 361	-	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiás .....	568	-	373	-	-	-	-	-	-	-	195
Distrito Federal .....	4 609	892	2 504	14	13	-	-	324	642	-	220
BRASIL .....	1 555 339	568 836	394 335	13 817	1 173	1 889	119	21 703	84 261	385 660	83 546

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## o) Exames radiográficos realizados nos ambulatórios contratados por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EXAMES REALIZADOS										
	Total	Sistema ósseo-articular	Telerradiografia do tórax	Tomografia torácica	Arteriografia		Flebografia	Aparelho gênito-urinário	Aparelho digestivo	Abreugrafia	Outros
					Membros inferiores	Outras regiões					
Amazonas (1) .....	19 154	6 468	3 772	6	400	808	-	825	1 836	489	4 548
Pará .....	51 042	15 046	16 135	48	43	-	17	3 050	14 190	10	2 503
Maranhão .....	562	241	210	-	8	6	-	20	57	-	20
Piauí .....	33 368	21 042	7 580	-	18	44	10	1 126	3 438	18	92
Ceará .....	114 796	53 413	20 476	624	93	112	180	9 630	19 170	4 792	6 306
Rio Grande do Norte .....	38 153	21 848	7 261	401	2	527	185	1 703	5 045	-	1 181
Paraíba .....	76 157	33 113	14 241	100	17	171	21	1 767	13 247	12 589	891
Pernambuco .....	64 032	12 811	10 410	346	470	168	42	4 660	11 475	20 735	2 915
Alagoas .....	64 896	33 873	10 472	1 477	29	83	9	2 833	11 090	497	4 533
Sergipe .....	26 388	6 047	4 463	935	120	1 432	-	2 527	5 560	12	5 292
Bahia .....	120 180	49 495	34 600	270	441	165	20	3 339	12 551	13 011	6 288
Minas Gerais .....	159 250	92 233	23 616	8 045	1 402	1 101	42	7 549	18 494	255	6 513
Espírito Santo .....	77 394	42 423	12 521	731	74	76	3	3 789	7 537	7 641	2 599
Rio de Janeiro .....	616 639	239 571	112 389	13 935	1 020	286	54	38 733	146 412	37 728	26 511
Guanabara .....	20 001	2 417	1 516	863	3	23	95	3 338	5 520	1 188	5 058
São Paulo .....	775 208	386 335	118 311	10 510	7 369	2 978	1 517	50 531	133 542	9 657	54 458
Paraná .....	105 444	53 945	17 488	1 988	173	85	47	6 741	16 051	55	8 871
Santa Catarina .....	168 018	78 472	39 502	1 090	38	5	27	5 994	16 760	943	25 187
Rio Grande do Sul .....	500 081	223 060	99 881	5 005	4 974	4 063	88	28 971	86 352	15 956	31 731
Mato Grosso .....	41 120	15 325	14 385	873	1 802	237	65	1 141	2 356	450	4 486
Goiás .....	113 880	38 043	27 142	362	242	313	91	24 526	17 343	63	5 755
Distrito Federal .....	212 497	109 029	44 967	872	1 272	3 387	65	12 941	29 256	3 376	7 332
BRASIL .....	3 398 260	1 534 250	641 338	48 483	20 010	16 070	2 578	215 734	577 282	129 445	213 070

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.8 - ASSISTÊNCIA MÉDICA - 1974

## p) Serviços complementares realizados nos ambulatórios próprios, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS REALIZADOS										
	Total	Curativos	Eletrocar diogramas	Eletroence falogramas	Fisioter rapia	Injeções	Imobili zações	Pequenas cirurgias	Radioter topos	Vacinas	Outras
Amazonas (1)	209 997	33 422	-	-	22 935	145 611	1 089	6 940	-	-	-
Pará	285 752	113 776	-	-	21 766	123 830	3 406	13 361	-	3 442	6 171
Maranhão	202 250	36 904	1 826	723	26 761	18 918	1 026	8 077	-	3 678	104 337
Piauí	182 655	17 642	-	-	10 468	146 050	568	4 199	-	1 489	2 239
Ceará	337 472	75 188	12 334	2 804	896	206 394	845	6 809	-	2 325	29 877
Rio Grande do Norte	178 689	35 226	1 773	-	4 837	120 976	1 604	4 328	-	1 098	8 847
Paraíba	311 924	106 647	-	13	13 316	184 585	216	5 688	380	860	219
Pernambuco	663 882	154 607	30 434	1 163	198 559	172 585	20 126	29 246	-	12 115	45 047
Alagoas	175 803	53 405	-	-	4 653	111 690	1 870	3 348	-	282	755
Sergipe	209 732	64 517	998	-	7 664	111 025	-	1 110	-	-	24 418
Bahia	659 268	212 216	1 299	12	27 200	344 360	11 048	20 800	-	4 813	37 520
Minas Gerais	974 314	300 907	46 437	306	173 863	218 425	21 275	52 062	21	125 820	35 198
Espírito Santo	233 736	61 039	14 023	2 482	19 014	107 041	1 143	15 893	1 249	10 145	1 707
Rio de Janeiro	1 128 879	260 629	34 209	-	125 509	559 743	27 375	44 714	-	17 144	59 556
Guanabara	3 198 161	596 122	70 513	8 602	478 228	986 156	76 522	60 141	20 909	110 049	790 919
São Paulo	1 776 406	554 179	51 410	613	420 586	331 788	95 353	56 259	76	102 614	163 528
Paraná	229 228	79 618	9 000	-	520	43 305	7 319	8 246	6	2 840	78 374
Santa Catarina	351 228	185 254	-	-	50 002	85 029	2 065	12 664	-	444	15 770
Rio Grande do Sul	610 647	323 987	19 946	-	62 196	160 239	6 603	15 849	728	10	21 089
Matô Grosso	49 976	14 174	68	-	3 046	29 666	341	1 796	-	127	758
Goiás	35 909	6 948	1 308	64	182	25 196	4	1 807	-	-	400
Distrito Federal	85 263	15 903	1 639	1 107	687	64 089	244	1 243	-	6	345
BRASIL	12 091 171	3 302 310	297 217	17 889	1 672 888	4 296 701	279 842	374 580	23 369	399 301	1 427 074

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.

## q) Serviços complementares realizados nos ambulatórios contratados, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS REALIZADOS										
	Total	Curativos	Eletrocar diogramas	Eletroence falogramas	Fisioter rapia	Injeções	Imobili zações	Pequenas cirurgias	Radioter topos	Vacinas	Outras
Amazonas (1)	8 326	1 436	259	-	2	2 556	150	1 860	-	1 317	746
Pará	105 751	12 332	3 741	840	51 910	25 129	1 168	3 121	5	5 259	2 246
Maranhão	7 534	3 389	-	-	83	2 599	207	1 162	21	6	67
Piauí	110 596	6 071	3 342	1 228	80 073	11 372	1 868	2 291	27	157	4 167
Ceará	315 421	8 154	946	3 083	182 116	67 407	6 517	11 231	1	560	35 306
Rio Grande do Norte	34 450	193	801	716	25 913	719	472	1 548	-	-	4 088
Paraíba	134 592	1 749	3 443	442	111 813	929	9 399	3 949	15	-	2 853
Pernambuco	232 999	12 242	5 048	6 936	70 637	49 831	5 170	12 572	1 009	4 164	65 390
Alagoas	111 240	5 898	9 156	1 473	52 732	14 753	6 403	7 362	1 087	-	12 376
Sergipe	57 199	335	1 305	1 141	46 453	2 981	2 425	2 192	-	-	367
Bahia	142 596	13 161	16 134	15 523	40 688	24 368	7 106	11 098	218	2 203	12 097
Minas Gerais	361 449	16 914	4 603	10 511	143 828	37 666	48 813	63 862	1 746	5 654	27 852
Espírito Santo	125 379	24 213	670	1 027	11 291	18 900	13 895	18 985	317	12 386	23 695
Rio de Janeiro	1 298 557	131 415	29 810	26 275	767 007	129 432	48 031	46 740	43 439	10 307	66 101
Guanabara	32 861	-	284	21 117	299	-	-	798	1 425	52	8 886
São Paulo	1 840 012	165 754	47 298	46 427	551 683	406 832	176 390	188 254	15 440	27 817	214 117
Paraná	244 543	3 514	7 922	15 287	145 660	4 564	7 147	17 982	1 687	5 640	35 140
Santa Catarina	223 929	40 244	14 052	5 071	68 685	13 803	11 212	35 178	6 119	6 729	22 836
Rio Grande do Sul	809 989	80 072	43 541	23 362	390 883	99 829	33 392	87 130	1 785	10 885	39 110
Matô Grosso	50 224	5 899	4 265	1 079	19 370	11 352	650	5 877	-	-	1 732
Goiás	85 789	10 741	14 615	14 533	5 884	19 257	4 802	13 035	905	6	2 011
Distrito Federal	569 915	38 000	18 624	13 417	276 172	172 550	19 444	5 658	-	23 903	2 147
BRASIL	6 903 351	581 726	229 859	209 488	3 043 182	1 116 829	404 761	541 885	75 246	117 045	583 330

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

(1) Inclusive Acre.



## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.9 - CENTRO DE REABILITAÇÃO PROFISSIONAL - 1974

a) Clientes registrados, número de atendimentos, clientes desligados e número médio de dias de permanência, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CLIENTES REGISTRADOS	ATENDIMENTOS REALIZADOS	CLIENTES DESLIGADOS POR CONCLUSÃO DE PROGRAMAS		NÚMERO MÉDIO DE DIAS DE PERMANÊNCIA
			Com retorno à mesma atividade	Com retorno a atividade diversa	
Ceará .....	688	8 129	304	147	104
Pernambuco .....	2 276	353 651	845	301	119
Bahia .....	1 041	18 480	263	152	160
Minas Gerais .....	1 389	156 463	559	127	78
Rio de Janeiro .....	617	104 615	172	83	116
Guanabara .....	1 703	157 729	560	213	96
São Paulo .....	4 307	209 058	847	2 132	44
Paraná .....	416	25 726	35	133	121
Rio Grande do Sul .....	1 829	335 325	616	375	139
Distrito Federal .....	624	5 372	61	83	134
BRASIL .....	14 890	1 374 548	4 262	3 746	89

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

## b) Atendimentos realizados, segundo a categoria profissional, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ATENDIMENTOS REALIZADOS											
	Total	Segundo a categoria profissional										
		Médico	Assisten- te social	Conse- lheiro profis- sional	Fisio- tera- peuta	Terapeuta ocupa- cional	Terapeuta da palavra	Professor ensino básico	Professor ofício	Enfer- meiro	Técnico órtese	Psicó- logo
Ceará .....	8 129	2 719	2 234	2 709	-	-	-	-	-	-	-	467
Pernambuco .....	353 651	17 839	9 517	11 642	128 977	128 591	730	15 869	31 189	-	-	9 297
Bahia .....	18 480	7 781	5 222	5 141	-	-	-	-	-	-	-	336
Minas Gerais .....	156 463	10 198	11 940	6 271	89 516	19 299	734	9 692	4 020	-	-	4 793
Rio de Janeiro .....	104 615	2 522	2 882	5 469	61 832	6 868	4 439	11 606	6 756	-	-	2 241
Guanabara .....	157 729	27 922	12 163	15 326	21 147	32 407	4 092	41 033	353	-	-	3 286
São Paulo .....	209 058	9 198	17 996	13 383	60 800	16 116	5 071	53 241	23 335	2 034	-	7 884
Paraná .....	25 726	6 336	4 561	13 738	-	-	-	-	-	-	-	1 091
Rio Grande do Sul .....	335 325	21 977	11 558	12 087	186 887	45 002	2 114	21 875	24 865	-	1 992	6 968
Distrito Federal .....	5 372	1 466	1 217	2 515	-	-	-	-	-	-	-	174
BRASIL .....	1 374 548	107 958	79 290	88 281	549 159	248 283	17 180	153 316	90 518	2 034	1 992	36 537

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.1 - Instituto Nacional de Previdência Social

## 4.5.1.1.10 - ASSISTÊNCIA AO MENOR EXCEPCIONAL - 1974

a) Número de entidades mantidas com subsídios do INPS e menores em tratamento, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ENTIDADES	MENORES EM TRATAMENTO EM 31-12			
		Total	Internos	Semi-Internos	Externos
Pará .....	1	222	-	-	222
Maranhão .....	1	85	-	-	85
Piauí .....	3	284	-	-	284
Ceará .....	8	968	170	528	270
Rio Grande do Norte .....	1	190	-	-	190
Paraíba .....	1	33	25	-	8
Pernambuco .....	2	401	54	47	300
Alagoas .....	1	58	-	45	13
Sergipe .....	2	176	-	-	176
Bahia .....	7	725	98	73	554
Minas Gerais .....	25	2 564	609	1 283	672
Espírito Santo .....	4	354	11	46	297
Rio de Janeiro .....	6	221	-	30	191
Guanabara .....	6	1 039	35	593	411
São Paulo .....	38	5 331	614	2 787	1 930
Paraná .....	19	1 589	119	433	1 037
Santa Catarina .....	9	785	-	487	298
Rio Grande do Sul .....	27	2 267	243	578	1 446
Goias .....	3	658	-	338	320
Distrito Federal .....	2	130	36	87	7
<b>BRASIL .....</b>	<b>166</b>	<b>18 080</b>	<b>2 014</b>	<b>7 355</b>	<b>8 711</b>

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

## 4.5.1.1.11 - SERVIÇO SOCIAL - 1974

a) Número de atendimentos a beneficiários e beneficiários cadastrados, segundo a filiação, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ATENDIMENTOS A BENEFICIÁRIOS	NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS CADASTRADOS SEGUNDO A FILIAÇÃO			
		Total	Segurados	Dependentes	Outros
Amazonas .....	12 419	2 503	1 813	690	-
Pará .....	19 504	6 800	4 616	2 184	-
Maranhão .....	11 693	2 379	1 591	788	-
Piauí .....	13 356	2 381	1 481	900	-
Ceará .....	32 812	8 602	4 720	3 861	1
Rio Grande do Norte .....	20 696	3 226	1 798	1 428	-
Paraíba .....	25 154	2 484	1 549	933	2
Pernambuco .....	35 799	5 321	3 027	2 294	-
Alagoas .....	12 818	1 332	809	523	-
Sergipe .....	16 860	3 295	2 146	1 143	6
Bahia .....	48 987	12 323	7 509	4 807	7
Minas Gerais .....	92 115	9 802	6 906	2 888	8
Espírito Santo .....	6 796	2 557	817	1 740	-
Rio de Janeiro .....	41 169	8 395	5 568	2 826	1
Guanabara .....	381 191	45 855	27 337	18 458	60
São Paulo .....	151 364	19 098	10 769	8 226	103
Paraná .....	37 085	4 014	2 622	1 392	-
Santa Catarina .....	17 292	4 231	2 866	1 360	5
Rio Grande do Sul .....	69 859	6 264	3 613	2 639	12
Goias .....	63 202	5 882	2 062	3 813	7
Distrito Federal .....	9 632	1 590	1 009	581	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>1 119 803</b>	<b>158 334</b>	<b>94 628</b>	<b>63 494</b>	<b>212</b>

FONTE - Instituto Nacional de Previdência Social.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.2 - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural

## 4.5.1.2.1 - NÚMERO DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS, SEGUNDO A ESPÉCIE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS				
	Total	Aposentadoria		Pensão	Auxílio funeral
		Por invalidez	Por velhice		
Acre .....	1 859	297	1 333	122	107
Amazonas .....	3 346	142	2 746	229	229
Para .....	7 823	145	6 368	607	703
Maranhão .....	14 319	420	11 400	1 190	1 309
Piauí .....	8 863	465	4 874	1 630	1 894
Ceará .....	16 689	759	9 699	3 112	3 119
Rio Grande do Norte .....	7 527	403	3 844	1 329	1 951
Paraíba .....	12 947	394	8 321	2 061	2 171
Pernambuco .....	19 815	1 049	12 760	2 972	3 034
Alagoas .....	5 895	190	3 688	898	1 119
Sergipe .....	4 980	530	2 812	568	1 072
Bahia .....	27 999	1 016	20 860	2 767	3 356
Minas Gerais .....	41 349	3 549	22 678	7 685	7 437
Espírito Santo .....	6 994	354	3 977	1 231	1 432
Rio de Janeiro .....	8 642	398	4 785	1 461	1 998
Guanabara .....	487	14	286	56	131
São Paulo .....	26 012	2 748	14 242	4 643	4 379
Paraná .....	19 356	1 764	11 812	3 020	2 760
Santa Catarina .....	14 788	666	7 388	2 476	4 258
Rio Grande do Sul .....	32 898	3 188	15 658	5 754	8 298
Mato Grosso .....	3 388	162	2 710	365	151
Goiás .....	6 374	459	3 628	1 245	1 042
Distrito Federal .....	575	65	402	77	31
<b>BRASIL .....</b>	<b>292 925</b>	<b>19 177</b>	<b>176 271</b>	<b>45 496</b>	<b>51 981</b>

FONTE - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural.

## 4.5.1.2.2 - BENEFÍCIOS PAGOS, SEGUNDO A ESPÉCIE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BENEFÍCIOS PAGOS (Cr\$ 1 000)				
	Total	Aposentadoria		Pensão	Auxílio funeral
		Por invalidez	Por velhice		
Acre .....	16 784	1 039	14 991	715	39
Amazonas .....	28 384	912	26 116	1 275	81
Para .....	73 890	1 762	68 325	3 550	253
Maranhão .....	128 530	3 757	118 749	5 543	481
Piauí .....	110 707	3 816	96 853	9 345	693
Ceará .....	231 665	8 291	207 099	15 147	1 128
Rio Grande do Norte .....	92 398	2 747	82 048	6 895	708
Paraíba .....	151 864	3 440	139 169	8 472	783
Pernambuco .....	206 763	7 906	184 032	13 737	1 088
Alagoas .....	58 412	1 358	52 418	4 231	405
Sergipe .....	61 444	3 289	54 170	3 603	382
Bahia .....	284 225	6 389	261 582	15 048	1 206
Minas Gerais .....	290 621	20 474	240 304	27 137	2 706
Espírito Santo .....	69 803	3 773	60 122	5 392	516
Rio de Janeiro .....	102 499	5 362	88 783	7 644	710
Guanabara .....	3 200	108	2 827	218	47
São Paulo .....	262 599	19 039	222 641	19 340	1 579
Paraná .....	221 546	14 734	188 450	17 369	993
Santa Catarina .....	145 853	8 615	122 907	12 835	1 496
Rio Grande do Sul .....	251 317	18 440	207 087	22 870	2 920
Mato Grosso .....	28 014	859	25 498	1 603	54
Goiás .....	76 087	5 003	64 668	6 043	373
Distrito Federal .....	4 518	187	3 890	430	11
<b>BRASIL .....</b>	<b>2 901 123</b>	<b>141 300</b>	<b>2 532 729</b>	<b>209 442</b>	<b>18 652</b>

FONTE - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.2 - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural

## 4.5.1.2.3 - BENEFÍCIOS EM MANUTENÇÃO, SEGUNDO A ESPÉCIE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO, ATÉ 31-12-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE BENEFÍCIOS EM MANUTENÇÃO			
	Total	Aposentadoria		Pensão
		Por invalidez	Por velhice	
Acre .....	5 460	468	4 854	158
Amazonas .....	8 883	257	8 342	284
Pará .....	29 920	397	28 599	924
Maranhão .....	47 961	1 081	45 154	1 726
Piauí .....	33 914	946	30 208	2 760
Ceará .....	77 957	2 534	69 675	5 748
Rio Grande do Norte .....	36 680	991	33 317	2 372
Paraíba .....	50 149	760	46 302	3 087
Pernambuco .....	71 099	2 014	64 152	4 933
Alagoas .....	22 572	401	20 662	1 509
Sergipe .....	24 776	1 098	22 613	1 065
Bahia .....	104 027	1 568	98 104	4 355
Minas Gerais .....	112 359	6 992	93 189	12 178
Espírito Santo .....	25 801	837	23 002	1 962
Rio de Janeiro .....	32 187	1 532	28 114	2 521
Guanabara .....	1 183	45	1 048	90
São Paulo .....	87 760	6 620	73 922	7 218
Paraná .....	85 019	6 495	72 278	6 246
Santa Catarina .....	50 146	1 964	43 341	4 841
Rio Grande do Sul .....	114 678	7 311	96 216	11 151
Matô Grosso .....	12 405	306	11 531	568
Goias .....	27 654	1 300	24 250	2 104
Distrito Federal .....	1 719	100	1 535	84
BRASIL .....	1 064 309	46 017	940 408	77 884

FONTE - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural.

## 4.5.1.2.4 - SERVIÇOS DE SAÚDE - 1974

## a) Atendimentos ambulatorial, hospitalar e odontológico, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ATENDIMENTOS							
	Ambulatorial		Hospitalar com internação				Odontológico	
	Consultas médicas	Pequenas cirurgias	Partos		Tratamento clínico	Cirurgias	Hospitais	Sindicatos
			Normais	Cirúrgicos				
Acre (1) .....	79 883	18 653	3 144	563	10 591	1 260	14 690	1 712
Amazonas (2) .....	158 270	64 816	1 387	406	8 573	1 573	29 233	7 685
Pará (3) .....	280 280	117 404	6 245	815	21 493	3 292	32 933	91 477
Maranhão .....	251 808	88 686	5 671	939	16 129	5 206	28 765	50 900
Piauí .....	205 004	47 979	5 411	863	8 122	3 212	68 300	173 110
Ceará .....	313 566	54 417	15 351	3 214	24 939	5 591	77	407 086
Rio Grande do Norte .....	235 362	43 807	12 552	1 589	6 459	1 999	15 578	120 825
Paraíba .....	273 756	51 533	12 849	3 074	14 989	4 053	8 590	137 067
Pernambuco .....	327 548	65 351	15 650	1 579	13 927	4 747	35 057	231 631
Alagoas .....	135 235	31 151	4 244	693	5 775	2 364	7 549	76 032
Sergipe .....	252 344	32 580	6 986	551	7 247	1 219	7 258	121 809
Bahia .....	707 759	147 289	16 025	2 408	23 371	6 858	66 221	239 250
Minas Gerais .....	1 102 704	265 131	37 072	5 574	87 815	15 900	49 175	488 013
Espírito Santo .....	506 422	135 324	6 962	1 100	21 165	5 339	112 221	91 909
Rio de Janeiro .....	407 298	128 605	6 682	866	17 950	3 070	47 806	122 764
Guanabara .....	-	-	-	-	-	-	-	3 127
São Paulo .....	921 661	198 549	37 232	5 876	113 608	15 391	25 211	762 737
Paraná .....	422 732	111 037	23 995	6 924	53 118	12 856	12 713	392 793
Santa Catarina .....	198 736	42 295	8 553	1 560	54 108	6 835	8 725	305 723
Rio Grande do Sul .....	257 574	58 286	21 915	5 093	135 549	25 237	6 387	1 180 494
Matô Grosso .....	67 074	12 058	2 337	628	9 556	1 269	6 212	69 264
Goias .....	327 749	54 571	7 072	2 130	20 439	3 768	4 147	126 631
Distrito Federal .....	32 592	7 020	553	87	1 131	181	1 219	13 774
BRASIL .....	7 475 357	1 776 542	257 888	46 532	676 052	131 220	588 067	5 216 013

FONTE - Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural.

NOTA - Os dados se referem a 6.540 convênios de assistência médica e odontológica.

(1) Inclusive Roraima. (2) Inclusive Roraima. (3) Inclusive Amapá.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.3 - Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Estado

## 4.5.1.3.1 - NÚMERO DE ASSOCIADOS E RESULTADOS FINANCEIROS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	ANOS	DADOS NUMÉRICOS	ESPECIFICAÇÃO	ANOS	DADOS NUMÉRICOS
Número de associados			Resultados financeiros (Cr\$ 1 000)		
Ativos .....	1972	404 599	Receita total		
	1973	405 532			
	1974	399 000	Serviço de assistência .....	1972	253 754
Aposentados .....	1972	1 284		1973	295 812
	1973	1 299		1974	253 966
	1974	1 052	Outras (3) .....	1972	45 761
Pensionistas .....	1972	109 474		1973	26 961
	1973	125 855		1974	701 523
	1974	121 042	Despesa total .....	1972	668 395
Resultados financeiros (Cr\$ 1 000)				1973	802 008
				1974	1 312 775
Receita total .....	1972	721 279	Das quais com		
	1973	855 785	Aposentadorias .....	1972	5 025
	1974	1 616 829		1973	8 468
Contribuições .....	1972	421 764		1974	9 433
	1973	533 012	Pensões (4) .....	1972	237 639
	1974	661 340		1973	302 411
Segurados (1) .....	1972	185 127		1974	399 513
	1973	225 772	Saldo .....	1972	52 884
	1974	272 298		1973	53 777
União (2) .....	1972	236 637		1974	304 054
	1973	307 240	Fundo de garantia .....	1972	480 679
	1974	389 042		1973	646 184
				1974	771 572

FONTES - Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Estado.

(1) Contribuições de segurados obrigatórios (5%). (2) Reajustamento de pensões e transferência de aposentadoria de extranumerário. (3) Principalmente receitas patrimoniais e de administração geral e receitas CLT em 1974. (4) Inclusive pecúlio.

## 4.5.1.4 - Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Estaduais e Municipais

## 4.5.1.4.1 - MOVIMENTO DAS INSTITUIÇÕES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE FUNCIONÁRIOS			NÚMERO DE ASSOCIADOS	RECEITA ARRECADADA	DESPESA REALIZADA
	Total	Homens	Mulheres			
Amazonas .....	258	89	167	14 606	16 605	14 789
Pará .....	101	56	45	30 000	14 974	12 491
Maranhão .....	240	96	144	25 143	23 844	19 278
Piauí .....	229	158	71	27 724	12 538	14 098
Ceará .....	593	262	331	53 241	40 110	39 724
Rio Grande do Norte .....	189	80	109	21 144	11 667	11 151
Paraíba .....	214	79	135	26 372	40 514	36 718
Pernambuco .....	1 194	652	542	89 452	118 978	66 571
Alagoas .....	126	48	78	12 562	12 600	13 638
Sergipe .....	111	54	57	18 103	26 918	24 087
Bahia .....	963	422	541	86 282	82 264	69 924
Minas Gerais .....	183	98	85	4 214	197 223	107 516
Espírito Santo .....	39	23	16	22 036	11 668	6 172
Rio de Janeiro .....	369	214	155	102 959	83 776	81 029
Guanabara .....	1 550	997	553	178 140	445 230	443 952
São Paulo .....	1 164	583	581	263 891	2 286 570	1 900 196
Paraná .....	738	269	469	89 269	60 531	57 720
Santa Catarina .....	190	123	67	52 930	92 696	93 043
Rio Grande do Sul .....	1 685	794	891	141 450	277 266	225 870
Mato Grosso .....	170	114	56	26 903	28 669	16 311
Goiás .....	451	201	250	45 300	34 016	34 574
BRASIL .....	10 755	5 412	5 343	1 331 721	3 918 656	3 288 852

FONTES - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.5.1 - INSTITUTOS E SERVIÇOS DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL

## 4.5.1.4 - Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Estaduais e Municipais

## 4.5.1.4.2 - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BENEFÍCIOS CONCEDIDOS						
	Total	Pecúlios	Auxílio funerário	Empréstimos		Casas construídas	Outras operações
				Carteira bancária	Carteira predial		
Amazonas.....	3 422	-	91	1 508	-	-	1 823
Pará.....	337	257	48	-	32	-	-
Maranhão.....	1 654	139	-	1 515	-	-	-
Piauí.....	3 500	101	74	-	-	-	3 325
Ceará.....	410	206	204	-	-	-	-
Rio Grande do Norte.....	1 168	107	120	650	-	-	291
Paraíba.....	10 768	164	-	9 980	312	312	-
Pernambuco.....	2 808	588	2	2 113	105	-	-
Alagoas.....	948	113	-	717	27	-	91
Sergipe.....	1 392	1 259	133	-	-	-	-
Bahia.....	609 473	2 155	404	3 914	75	-	602 925
Minas Gerais.....	7 018	246	229	6 391	3	6	143
Espírito Santo.....	159	100	59	-	-	-	-
Rio de Janeiro.....	11 817	108	815	5 809	171	-	4 914
Guanabara.....	109 171	268	1 555	106 275	1 073	-	-
São Paulo.....	2 486	646	155	-	1 008	677	-
Paraná.....	13 710	629	547	103	-	-	12 431
Santa Catarina.....	31 840	3 129	240	23 407	5 064	-	-
Rio Grande do Sul.....	25 255	1 067	8	19 163	262	1 483	3 272
Mato Grosso.....	2 236	4	111	-	-	-	2 121
Goiás.....	10 929	44	9	4 526	-	-	6 350
BRASIL.....	850 501	11 330	4 804	186 071	8 132	2 478	637 686

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.5.1.5 - Serviço de Assistência e Seguro Social dos Economiários

## 4.5.1.5.1 - NÚMERO DE ASSOCIADOS E DE BENEFICIÁRIOS E RESULTADOS FINANCEIROS - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DADOS NUMÉRICOS		
	1972	1973	1974
Número de associados.....	15 782	18 102	19 242
Ativos.....	14 535	15 619	16 471
Aposentados.....	1 527	1 690	1 839
Por tempo de serviço.....	1 086	1 243	1 325
Por velhice.....	127	124	124
Por invalidez.....	314	323	390
Pensionistas.....	720	793	932
Número de beneficiários.....	30 647	31 738	32 746
Resultados financeiros (Cr\$ 1 000)			
Receita total.....	128 508	175 961	220 932
Receitas correntes.....	114 324	143 898	198 464
Patrimonial.....	4 040	3 521	12 398
Industrial.....	29 360	40 256	59 620
Seguros.....	16 911	26 107	44 096
Empréstimos.....	12 449	14 083	15 062
Outras.....	-	66	462
Diversas.....	30 924	100 121	126 446
Receitas de capital.....	14 184	32 063	22 468
Despesa total.....	130 769	174 133	203 074
Despesas correntes.....	107 388	141 380	186 454
Custeio.....	17 840	22 832	29 770
Transferências correntes.....	89 548	118 548	156 684
Assistência e previdência social.....	63 720	88 656	116 335
Assistência e auxílio.....	18 277	22 767	27 028
Seguros.....	7 551	7 125	13 321
Despesas de capital.....	23 381	32 754	16 620

FONTE - Serviço de Assistência e Seguro Social dos Economiários.

## 4.5.2 - ASSISTÊNCIA A DESVALIDOS

## 4.5.2.1 - Estabelecimentos mantidos, segundo a espécie, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIDAMENTOS MANTIDOS						
	Total	Segundo a espécie					
		Hospitales	Para-hospitales	Asilos	Abrigos	Escolas	Outros
Rondônia .....	7	-	2	4	1	-	-
Acre .....	10	2	-	3	3	2	-
Amazonas .....	35	2	13	2	4	14	-
Roraima .....	3	2	1	-	-	-	-
Pará .....	41	6	6	14	7	8	-
Amapá .....	4	-	2	1	-	1	-
Maranhão .....	33	2	6	4	3	18	-
Piauí .....	86	4	15	4	9	54	-
Ceará .....	131	19	10	12	30	60	-
Rio Grande do Norte .....	100	41	14	17	8	20	-
Paraíba .....	60	10	4	15	5	24	2
Pernambuco .....	199	12	6	61	30	90	-
Alagoas .....	75	15	10	19	6	25	-
Sergipe .....	149	26	22	20	3	78	-
Bahia .....	251	41	46	46	20	86	12
Minas Gerais .....	1 609	161	243	399	474	259	73
Espírito Santo .....	95	5	14	28	15	33	-
Rio de Janeiro .....	299	48	66	98	30	56	1
Guanabara .....	201	16	34	72	27	38	14
São Paulo .....	2 446	159	285	624	750	600	28
Paraná .....	343	52	73	106	67	44	1
Santa Catarina .....	72	9	12	25	7	19	-
Rio Grande do Sul .....	439	24	33	120	57	172	33
Mato Grosso .....	65	12	10	18	8	17	-
Goiás .....	172	11	16	55	44	46	-
Distrito Federal .....	33	-	7	8	8	10	-
BRASIL .....	6 958	679	950	1 775	1 616	1 774	164

## 4.5.2 - ASSISTÊNCIA A DESVALIDOS

## 4.5.2.2 - Pessoas auxiliadas e beneficiadas, segundo os grupos de idade, nos estabelecimentos e serviços, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAS AUXILIADAS E BENEFICIADAS											
	Total	Nos estabelecimentos e serviços										
		Estabelecimentos					Serviços					
		Hospita- lização	Assis- tência médica sem internação	Asila- mento	Abriga- mento	Instrução de qualquer natureza	Outros	Refeições ou gêneros alimen- tícios	Dinheiro em espécie, vales ou passes	Medica- mentos	Tecidos, roupas, objetos de uso pessoal	Outros
Rondônia .....	44 089	-	6 875	273	16	-	-	12	6	34 485	2 422	-
Acre .....	37 675	964	-	133	107	3 527	-	689	5 187	22 244	4 824	-
Amazonas .....	54 482	262	38 194	275	385	4 067	-	2 588	2 289	7 120	1 302	-
Roraima .....	13 038	1 142	...	-	-	-	-	202	1 150	8 646	1 898	-
Pará .....	412 291	28 055	117 153	924	195	2 356	-	92 087	12 253	31 603	121 972	5 693
Amapá .....	4 327	-	416	16	-	...	-	245	1 239	1 882	529	-
Maranhão .....	16 241	2 202	3 714	202	67	2 573	-	2 185	4 228	1 915	1 745	1 210
Piauí .....	119 989	3 277	59 139	584	298	4 945	-	15 655	4 462	8 511	23 118	-
Ceará .....	168 044	41 998	26 591	1 476	2 609	13 252	-	35 652	10 579	21 883	14 004	-
Rio Grande do Norte .....	154 647	43 025	58 144	885	851	4 809	-	18 561	6 197	4 768	17 407	-
Paraíba .....	68 168	11 581	47 358	938	877	2 766	280	2 542	648	584	607	7
Pernambuco .....	140 367	36 961	5 623	14 213	1 795	19 047	-	23 138	12 766	16 143	10 681	-
Alagoas .....	263 633	11 056	190 872	1 074	24 419	8 971	-	12 059	188	10 522	4 672	-
Sergipe .....	96 222	7 898	66 697	1 091	125	5 035	-	8 919	1 019	1 493	3 945	-
Bahia .....	397 449	19 388	222 593	3 027	4 512	17 838	697	57 192	11 701	23 329	20 917	16 255
Minas Gerais .....	2 720 032	167 368	698 859	25 174	50 766	29 969	49 942	717 880	80 154	525 779	204 759	169 382
Espírito Santo .....	313 250	9 351	42 173	2 175	1 533	6 128	-	184 865	9 315	38 228	19 482	-
Rio de Janeiro .....	558 793	38 642	260 180	8 864	9 331	5 334	...	138 237	12 405	52 255	32 613	932
Guanabara .....	281 792	28 167	145 501	5 162	19 958	8 439	2 640	33 605	4 113	15 059	13 491	5 657
São Paulo .....	8 391 848	456 567	2 283 110	123 897	545 243	103 499	19 984	2 706 398	323 812	728 731	828 910	271 697
Paraná .....	3 174 714	236 671	1 215 463	11 281	277 412	23 708	750	464 949	295 891	127 277	127 034	394 278
Santa Catarina .....	156 566	3 301	38 837	1 400	647	12 441	-	38 852	8 476	31 564	21 048	-
Rio Grande do Sul .....	1 250 053	103 865	407 726	9 432	35 631	38 886	388	221 388	230 899	97 270	77 499	27 069
Mato Grosso .....	147 754	18 920	62 956	2 647	6 862	6 800	-	19 693	3 317	15 386	8 630	2 543
Goias .....	149 125	8 494	52 780	4 500	3 056	4 388	-	32 262	4 317	25 740	13 588	-
Distrito Federal .....	168 589	-	82 509	933	3 989	8 244	-	10 133	26 550	31 188	5 043	-
BRASIL .....	19 303 178	1 279 155	6 131 263	220 576	990 684	337 022	74 681	4 839 988	1 069 361	1 883 585	1 582 140	894 723

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAS AUXILIADAS E BENEFICIADAS					
	Segundo os grupos de idade (anos)					
	Menos de 12	De 12 a menos de 18	De 18 a menos de 60	De 60 e mais	Ignorados	
Rondônia .....	3 093		215	6 928	76	33 777
Acre .....	2 628		3 457	2 404	1 342	27 844
Amazonas .....	29 554		8 043	14 386	1 164	1 335
Roraima .....	65		259	956	112	11 646
Pará .....	122 460		44 875	186 592	13 498	44 866
Amapá .....	971		696	2 589	71	-
Maranhão .....	3 206		2 124	5 611	1 766	3 534
Piauí .....	37 452		8 866	43 644	6 408	23 619
Ceará .....	32 177		26 976	73 326	22 394	13 171
Rio Grande do Norte .....	28 983		33 217	64 317	12 889	15 241
Paraíba .....	15 601		4 271	5 912	3 209	39 175
Pernambuco .....	12 544		9 007	17 503	7 355	93 958
Alagoas .....	10 818		15 930	56 647	14 658	165 580
Sergipe .....	18 808		9 048	24 194	3 882	40 290
Bahia .....	52 086		55 514	119 588	30 526	139 735
Minas Gerais .....	716 913		235 318	570 324	174 861	1 022 616
Espírito Santo .....	138 348		45 080	68 021	26 766	35 035
Rio de Janeiro .....	90 662		55 273	108 572	28 469	275 817
Guanabara .....	45 822		27 312	164 325	24 717	19 616
São Paulo .....	2 742 269		1 086 016	2 428 391	459 873	1 675 299
Paraná .....	1 492 581		245 273	949 424	155 109	332 327
Santa Catarina .....	49 580		19 494	41 757	11 521	34 214
Rio Grande do Sul .....	249 626		76 903	148 184	53 645	721 695
Mato Grosso .....	44 318		30 312	52 157	15 225	5 742
Goias .....	41 569		14 396	30 176	5 195	57 789
Distrito Federal .....	33 776		16 581	87 576	1 895	48 761
BRASIL .....	6 015 910		2 074 456	5 253 504	1 076 626	4 882 682



## 4.5.2 - ASSISTÊNCIA A DESVALIDOS

## 4.5.2.3 - Serviços mantidos, segundo a espécie e número de auxílios concedidos, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SERVIÇOS MANTIDOS (Postos de distribuição)					AUXÍLIOS CONCEDIDOS						
	Total	Segundo a espécie				Total	Refeições ou gêneros alimentícios	Dinheiro em espécie, vales ou passes	Medica- mentos	Tecidos, roupas, objetos de uso pessoal	Outros	
		Refeições ou gêneros ali- mentícios	Dinheiro em espé- cie, vales ou passes	Medica- mentos	Tecidos, roupas, objetos de uso pessoal							Outros
Rondônia	7	1	1	3	2	-	40 736	12	421	35 281	5 022	-
Acre	30	4	9	8	9	-	36 077	2 237	5 589	22 255	5 996	-
Amazonas	29	7	7	9	6	-	13 299	2 588	2 289	7 120	1 302	-
Roraima	5	1	1	1	2	-	11 896	202	1 150	8 846	1 898	-
Para	61	19	10	11	18	3	290 551	104 276	15 743	32 402	123 283	14 847
Amapá	13	3	6	1	3	-	18 268	13 261	2 180	2 298	529	-
Maranhão	36	10	7	7	10	2	17 388	10 549	1 757	1 935	1 937	1 210
Piauí	167	45	48	37	37	-	270 584	207 596	7 661	28 105	27 222	-
Ceará	289	72	112	33	72	-	379 054	240 971	58 133	49 071	30 879	-
Rio Grande do Norte	56	16	14	13	13	-	92 776	56 928	11 482	5 071	19 295	-
Paraíba	40	10	9	7	12	2	5 566	3 135	973	701	750	7
Pernambuco	227	61	67	46	53	-	144 041	91 559	23 059	16 867	12 556	-
Alagoas	34	13	5	8	8	-	31 282	15 819	188	10 522	4 753	-
Sergipe	51	14	14	10	13	-	19 787	10 180	4 123	1 519	3 945	-
Bahia	256	83	41	52	60	40	150 988	72 427	13 736	25 079	23 450	16 296
Minas Gerais	3 364	825	506	740	710	583	6 708 481	5 071 186	321 278	750 513	305 531	259 973
Espírito Santo	189	54	39	46	50	-	269 411	190 890	11 277	41 746	25 498	-
Rio de Janeiro	314	93	83	55	79	4	1 262 265	152 699	13 059	56 136	39 295	1 076
Guanabara	174	79	24	27	24	20	1 674 338	1 364 840	6 604	72 921	84 753	145 220
São Paulo	3 788	1 139	666	711	926	346	10 238 291	7 070 284	575 015	1 045 507	1 228 176	319 309
Paraná	433	133	78	107	111	4	1 732 053	652 591	396 684	151 347	136 330	395 101
Santa Catarina	198	55	49	42	52	-	235 761	118 496	37 606	50 153	29 506	-
Rio Grande do Sul	690	200	85	133	188	84	1 152 363	599 032	243 903	132 614	103 722	73 092
Mato Grosso	93	28	17	22	21	5	142 193	97 637	9 112	16 769	14 484	4 191
Goiás	142	46	15	43	38	-	84 990	34 172	4 317	25 962	20 539	-
Distrito Federal	65	18	13	16	18	-	106 913	43 304	26 550	31 506	5 553	-
BRASIL	10 751	3 009	1 926	2 188	2 535	1 093	24 129 332	16 226 871	1 793 889	2 622 046	2 256 204	1 230 322

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.5.2.4 - Número de sócios ou subscritores e receita arrecadada, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE SÓCIOS OU SUBS- CRITORES EXISTENTES EM 31-12	RECEITA (Cr\$ 1 000)								
		Total	Mensali- dades	Doações e subvenções				Contri- buições diversas	Receita financeira	Rendas diversas
				Do governo			Particulares			
				Federal	Estadual	Municipal				
Rondônia	383	544	6	336	-	48	10	39	-	105
Acre	837	3	0	2	0	0	0	0	-	1
Amazonas	1 947	9 032	121	4 064	84	28	4 022	188	47	478
Roraima	-	1 336	-	1 008	-	-	5	240	-	83
Para	6 660	12 434	267	619	3 926	124	1 392	474	3 895	1 737
Amapá	165	1 492	10	1 473	-	-	9	0	-	-
Maranhão	2 386	3 135	110	2 365	39	5	119	178	30	289
Piauí	6 587	5 580	183	3 085	1 478	24	71	298	0	441
Ceará	13 836	9 150	376	1 368	1 071	116	886	1 672	123	3 538
Rio Grande do Norte	19 121	23 746	48	2 923	1 184	265	164	17 866	17	1 279
Paraíba	2 007	8 484	189	4 475	73	494	1 245	1 831	34	143
Pernambuco	17 027	13 084	602	430	3 059	158	608	916	83	7 228
Alagoas	5 086	9 814	274	887	2 343	61	261	2 135	2 328	1 525
Sergipe	11 595	14 609	303	1 233	513	153	736	10 768	12	891
Bahia	29 619	29 718	1 953	1 412	5 311	624	2 650	3 029	2 496	12 243
Minas Gerais	251 603	130 870	11 737	11 732	12 140	3 580	9 563	16 809	5 759	59 550
Espírito Santo	23 695	10 285	426	429	2 399	697	1 373	4 035	594	332
Rio de Janeiro	76 158	62 717	1 368	11 461	4 809	1 490	7 383	3 560	813	31 833
Guanabara	790 967	329 942	4 251	15 368	38 025	-	5 557	204 431	11 446	50 864
São Paulo	689 626	581 622	30 105	31 712	177 276	30 730	77 816	71 926	13 224	148 833
Paraná	41 009	84 252	1 023	6 504	26 723	1 489	10 934	18 733	542	18 304
Santa Catarina	13 248	12 123	357	5 101	993	753	445	1 925	378	2 171
Rio Grande do Sul	237 127	78 655	5 591	9 269	4 183	1 935	4 736	21 344	1 285	30 312
Mato Grosso	14 078	12 112	455	1 836	433	264	494	2 252	114	6 254
Goiás	8 411	8 667	701	1 267	1 354	83	1 292	1 048	211	2 711
Distrito Federal	1 305	22 607	319	3 295	-	15 238	330	1 765	247	1 413
BRASIL	2 264 483	1 476 013	60 775	123 654	287 416	58 359	132 101	387 472	43 678	382 558

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.5.2 - ASSISTÊNCIA A DESVALIDOS

## 4.5.2.5 - Despesas efetuadas, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA (Cr\$ 1 000)								
	Total	Pessoal ocupado	Material de consumo	Alimentos	Peças de vestuário e roupa de cama e mesa	Despesas com estabelecimentos mantidos		Serviços mantidos	Outras
						Manutenção	Auxílios ou benefícios		
Rondônia.....	534	14	2	122	52	181	113	35	15
Acre.....	3	1	0	0	0	1	0	1	0
Amazonas.....	9 011	3 489	163	796	197	1 446	866	2 054	-
Roraima.....	1 162	231	6	-	5	110	325	363	122
Pará.....	12 151	4 503	415	1 797	258	1 035	3 755	254	134
Amapá.....	1 308	278	157	-	5	471	171	226	-
Maranhão.....	3 089	963	299	75	11	1 189	452	94	6
Piauí.....	5 248	1 026	115	1	7	154	1 760	2 185	-
Ceará.....	8 981	629	175	137	39	4 661	2 297	1 043	-
Rio Grande do Norte.....	23 533	1 274	469	33	4	3 442	2 484	15 827	-
Paraíba.....	7 396	568	244	229	17	6 097	189	51	1
Pernambuco.....	10 715	1 404	319	452	112	5 610	2 420	398	-
Alagoas.....	6 961	859	124	441	19	1 068	4 355	95	-
Sergipe.....	13 996	300	128	74	17	12 488	860	129	-
Bahia.....	28 189	8 080	950	1 221	362	6 001	8 824	1 201	1 530
Minas Gerais.....	109 064	9 439	2 876	1 420	398	21 095	47 307	15 114	11 415
Espírito Santo.....	8 639	1 416	201	100	10	3 619	2 474	680	139
Rio de Janeiro.....	59 400	12 737	1 936	2 552	157	26 036	12 338	1 865	1 979
Guanabara.....	249 011	113 403	21 951	6 637	955	25 341	33 784	7 202	39 738
São Paulo.....	534 946	48 385	19 514	1 407	153	231 245	171 547	41 798	20 897
Paraná.....	76 085	15 858	3 810	3 207	130	14 511	26 424	5 291	6 854
Santa Catarina.....	8 298	1 178	265	389	197	1 866	2 701	1 702	-
Rio Grande do Sul.....	74 790	14 108	3 860	3 617	419	22 860	20 074	2 711	7 141
Mato Grosso.....	11 749	2 146	543	1 222	242	5 043	1 616	698	239
Goiás.....	8 331	711	163	54	52	1 433	4 240	846	832
Distrito Federal.....	20 177	8 796	898	417	128	2 319	782	3 232	3 605
BRASIL.....	1 292 747	251 796	59 583	26 400	3 946	399 322	352 158	104 895	94 647

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.6 - ASSOCIATIVISMO E COOPERATIVISMO

## 4.6.1 - ASSOCIAÇÕES DE BENEFICÊNCIA MUTUÁRIA

a) Municípios com associações, número de associações, associados e movimento financeiro - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MUNICÍPIOS COM ASSOCIAÇÕES	NÚMERO DE ASSOCIAÇÕES	NÚMERO DE ASSOCIADOS		MOVIMENTO FINANCEIRO (Cr\$ 1 000)	
			Em 31-12-1972	Em 31-12-1974	Receita	Despesa
Rondônia.....	1	1	730	728	19	16
Acre.....	4	11	7 198	5 739	1 529	1 662
Amazonas.....	1	26	13 376	11 206	5 940	5 701
Roraima.....	1	3	-	315	65	50
Pará.....	20	108	85 120	75 754	14 895	13 250
Amapá.....	1	2	880	735	53	52
Maranhão.....	31	41	26 514	20 857	501	445
Piauí.....	20	51	32 670	27 298	729	618
Ceará.....	65	159	145 666	179 062	9 332	8 362
Rio Grande do Norte.....	7	26	222	18 021	530	443
Paraíba.....	14	37	12 292	13 657	683	628
Pernambuco.....	42	137	112 848	89 929	6 050	5 650
Alagoas.....	20	63	47 731	42 043	3 278	2 883
Sergipe.....	7	16	9 776	9 879	1 363	965
Bahia.....	33	80	127 235	96 666	35 025	34 056
Minas Gerais.....	64	171	232 059	276 911	88 459	74 059
Espírito Santo.....	7	15	17 766	22 609	7 390	6 533
Rio de Janeiro.....	18	58	91 217	152 114	117 804	114 999
Guanabara.....	1	89	1 786 552	1 594 684	624 572	619 787
São Paulo.....	65	257	505 702	518 637	177 994	159 868
Paraná.....	7	73	155 083	129 451	24 101	13 719
Santa Catarina.....	5	35	49 383	44 349	2 399	1 653
Rio Grande do Sul.....	37	193	1 049 094	1 456 292	821 138	1 237 329
Mato Grosso.....	5	9	9 100	7 445	2 252	2 349
Goiás.....	5	11	5 216	5 630	280	260
Distrito Federal.....	1	5	10 057	7 553	5 677	5 645
BRASIL.....	482	1 677	4 533 487	4 807 564	1 952 058	2 310 982

FONTE - Centro de Documentação e Informática do Ministério do Trabalho.

## 4.6.1 - ASSOCIAÇÕES DE BENEFICÊNCIA MUTUÁRIA

## b) Benefícios concedidos, por Unidades da Federação — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BENEFÍCIOS CONCEDIDOS									
	Total	Auxílios		Pensões		Assistência				Outros
		Pecuniários	Funerários	Permanentes	Temporárias	Médica	Dentária	Escolar	Jurídica	
NÚMERO										
Rondônia .....	48	-	-	-	-	48	-	-	-	-
Acre .....	4 485	1 046	57	-	15	2 731	596	-	-	40
Amazonas .....	25 338	93	78	121	20	14 250	8 082	244	382	2 068
Roraima .....	58	11	6	-	-	17	3	17	-	4
Pará .....	122 843	8 049	725	19	45	87 159	15 774	4 407	378	6 287
Amapá .....	290	18	4	46	8	68	43	86	2	15
Maranhão .....	11 156	233	311	4	191	7 661	603	1 986	3	164
Piauí .....	11 276	1 652	278	326	510	776	2 590	4 496	-	648
Ceará .....	261 099	2 615	991	561	1 692	141 728	89 672	13 784	1 857	8 199
Rio Grande do Norte .....	7 042	552	111	-	1	1 609	3 332	1 311	19	107
Paraíba .....	31 193	329	86	136	376	8 667	19 558	1 089	9	943
Pernambuco .....	116 186	4 904	3 111	2 164	1 099	61 555	26 162	6 225	4 005	6 961
Alagoas .....	69 498	595	820	8	115	36 237	25 384	3 079	111	3 149
Sergipe .....	17 117	105	170	245	-	6 882	7 649	1 182	52	832
Bahia .....	361 951	1 414	655	1 894	88	230 436	89 316	3 475	5 646	29 027
Minas Gerais .....	413 234	11 380	1 503	3 953	2 351	237 245	87 563	2 921	3 413	62 805
Espírito Santo .....	94 665	842	199	61	7	55 870	27 716	1 104	-	8 866
Rio de Janeiro .....	221 424	54 064	475	126	1 843	118 766	45 085	151	294	620
Guanabara .....	318 728	103 464	4 623	4 412	13 776	118 646	67 776	372	2 487	3 172
São Paulo .....	884 748	16 410	3 816	269	1 028	648 373	48 176	3 956	7 037	155 683
Paraná .....	74 278	410	736	167	12	5 281	27 230	502	38 177	1 763
Santa Catarina .....	18 096	856	226	120	4	10 514	6 045	238	1	94
Rio Grande do Sul .....	932 353	12 156	2 358	10 748	1 287	444 908	147 020	4 638	13 015	296 223
Mato Grosso .....	475	83	22	-	-	172	118	1	-	79
Goias .....	864	7	110	-	-	1	595	120	18	13
Distrito Federal .....	20 478	16	12	-	-	6 434	13 507	62	300	147
<b>BRASIL .....</b>	<b>4 018 925</b>	<b>221 304</b>	<b>21 483</b>	<b>25 380</b>	<b>24 468</b>	<b>2 246 034</b>	<b>759 595</b>	<b>55 446</b>	<b>77 206</b>	<b>588 009</b>

## VALOR (Cr\$ 1 000)

Rondônia .....	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Acre .....	1 140	1 048	56	-	11	16	6	-	-	3
Amazonas .....	972	123	51	31	9	626	60	9	25	38
Roraima .....	18	4	2	-	-	6	0	5	-	1
Pará .....	4 627	616	501	33	4	2 956	92	177	35	213
Amapá .....	31	5	2	5	1	5	5	5	1	2
Maranhão .....	196	22	85	1	2	17	3	61	1	4
Piauí .....	207	21	59	3	2	10	9	84	-	19
Ceará .....	2 746	181	649	117	92	889	283	357	88	110
Rio Grande do Norte .....	238	65	112	-	0	14	15	26	3	3
Paraíba .....	339	173	23	5	5	61	22	11	16	23
Pernambuco .....	1 828	343	492	102	18	441	131	185	52	164
Alagoas .....	1 822	766	216	1	33	247	114	224	51	170
Sergipe .....	660	27	86	117	-	257	70	54	38	31
Bahia .....	9 268	541	886	259	23	6 065	629	72	71	722
Minas Gerais .....	32 461	8 400	1 072	3 263	399	11 166	2 484	464	252	4 961
Espírito Santo .....	2 041	999	44	493	3	333	45	24	-	100
Rio de Janeiro .....	26 567	21 175	191	442	1 337	2 015	439	7	137	824
Guanabara .....	436 971	336 992	50 752	16 725	2 307	7 212	847	39	287	21 810
São Paulo .....	56 072	12 223	4 523	334	82	26 444	1 405	1 071	2 498	7 492
Paraná .....	2 654	128	676	117	2	802	470	34	94	331
Santa Catarina .....	831	280	245	5	0	168	22	3	3	105
Rio Grande do Sul .....	192 244	69 177	7 093	63 092	2 197	20 134	1 701	829	94	27 927
Mato Grosso .....	714	212	8	-	-	141	103	0	-	250
Goias .....	63	1	30	-	-	0	22	2	4	4
Distrito Federal .....	79	2	9	-	-	7	41	3	5	12
<b>BRASIL .....</b>	<b>774 890</b>	<b>453 504</b>	<b>67 843</b>	<b>85 145</b>	<b>6 527</b>	<b>80 033</b>	<b>9 018</b>	<b>3 746</b>	<b>3 755</b>	<b>65 319</b>

## 4.6.2 - COOPERATIVAS

## 4.6.2.1 - Cooperativas autorizadas a funcionar, segundo o tipo, por Unidades da Federação - 30-6-75

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	COOPERATIVAS					
	Total	Segundo o tipo				
		Produção	Consumo	Prestação de serviços	Eletrificação rural	Escolar
Rondônia .....	6	4	2	-	-	-
Acre .....	6	6	-	-	-	-
Amazonas .....	16	13	3	-	-	-
Roraima .....	2	-	2	-	-	-
Pará .....	42	36	4	-	-	2
Amapá .....	4	3	-	-	-	1
Maranhão .....	38	22	4	5	5	2
Piauí .....	28	16	2	5	5	-
Ceará .....	56	39	4	4	9	-
Rio Grande do Norte .....	83	58	11	7	5	2
Paraíba .....	69	42	7	9	9	2
Pernambuco .....	263	110	15	21	19	98
Alagoas .....	38	10	5	4	5	14
Sergipe .....	21	13	3	2	2	1
Bahia .....	123	85	16	8	8	6
Minas Gerais .....	314	188	65	17	39	5
Espírito Santo .....	58	41	9	2	4	2
Rio de Janeiro .....	237	74	50	25	10	78
São Paulo .....	620	230	185	93	34	78
Paraná .....	311	98	51	9	20	133
Santa Catarina .....	157	73	20	8	37	19
Rio Grande do Sul .....	549	264	102	27	19	137
Mato Grosso .....	53	34	10	5	-	4
Goiás .....	100	52	21	1	22	4
Distrito Federal .....	20	7	6	5	1	1
BRASIL .....	3 214	1 518	597	257	253	589

FONTE - Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - Divisão de Cooperativismo.

## 4.6.3 - EXTENSÃO RURAL

## 4.6.3.1 - Escritórios municipais e regionais e municípios abrangidos pelos Serviços de Extensão Rural, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESCRITÓRIOS						MUNICÍPIOS ABRANGIDOS		
	Municipais			Regionais			1972	1973	1973
	1972	1973	1974	1972	1973	1974			
Rondônia .....	4	4	4	-	-	-	2	2	2
Acre .....	7	8	8	2	2	1	7	7	7
Amazonas .....	13	15	17	-	-	-	20	28	34
Roraima .....	-	4	2	-	-	-	-	2	2
Pará .....	24	45	66	5	5	5	34	41	44
Amapá .....	-	-	2	-	-	-	-	-	1
Maranhão .....	63	63	63	9	10	10	98	106	103
Piauí .....	38	34	38	4	5	8	38	42	44
Ceará .....	86	83	83	10	10	9	110	100	104
Rio Grande do Norte .....	60	52	53	4	4	4	100	100	101
Paraíba .....	49	55	55	6	6	6	142	159	141
Pernambuco .....	58	63	62	9	4	4	107	98	98
Alagoas .....	22	26	24	4	4	3	36	48	43
Sergipe .....	26	27	27	4	4	4	52	67	67
Bahia .....	32	55	55	8	9	10	105	160	160
Minas Gerais .....	256	285	291	13	13	13	552	610	670
Espírito Santo .....	47	46	46	4	4	4	53	53	53
Rio de Janeiro .....	50	50	50	5	5	4	53	54	54
Paraná .....	71	120	123	9	11	12	121	191	192
Santa Catarina .....	138	136	141	22	22	22	151	150	151
Rio Grande do Sul .....	94	94	92	13	13	10	94	94	92
Mato Grosso .....	33	34	39	5	5	5	47	61	76
Goiás .....	65	81	81	10	12	12	98	107	87
Distrito Federal .....	11	18	18	-	2	2	7	14	14
BRASIL .....	1 247	1 398	1 440	146	150	148	2 027	2 294	2 340

FONTE - Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural.

NOTA - As atividades de extensão rural, segundo o artigo 1º do Decreto nº 58.382, de 10-5-1966, são coordenadas em todo o País pelo Ministério da Agricultura, e executadas pela Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural - ABCAR e associações estaduais a ela filiadas, órgãos colaboradores do Governo Federal, conforme disposto no Decreto nº 50.632 de 19-5-1961.

## 4.6.3 - EXTENSÃO RURAL

## 4.6.3.2 - Pessoal técnico e administrativo, nos Serviços de Extensão Rural, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL TÉCNICO									PESSOAL ADMINISTRATIVO		
	Total			No escritório estadual			No campo			1972	1973	1974
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974			
Rondônia .....	39	35	25	19	16	9	20	19	16	26	20	29
Acre .....	31	32	42	8	9	11	23	23	31	35	44	50
Amazonas .....	84	92	78	19	17	21	65	75	57	72	109	119
Roraima .....	-	17	12	-	8	4	-	9	8	-	7	10
Pará .....	81	120	169	13	23	21	68	97	148	74	124	158
Amapá .....	-	-	14	-	-	7	-	-	7	-	-	17
Maranhão .....	161	190	201	20	23	32	141	167	169	92	121	149
Piauí .....	82	69	76	9	15	15	73	54	61	64	71	79
Ceará .....	219	256	282	34	46	58	185	210	224	171	180	232
Rio Grande do Norte .....	136	138	144	37	35	34	99	103	110	88	105	117
Paraíba .....	117	126	133	16	17	21	101	109	112	117	138	137
Pernambuco .....	157	168	147	28	29	30	129	139	117	132	141	153
Alagoas .....	72	78	64	19	20	21	53	58	43	62	76	73
Sergipe .....	56	81	101	8	13	20	48	68	81	61	76	81
Bahia .....	114	158	180	24	26	32	90	132	148	88	110	130
Minas Gerais .....	964	1 043	1 001	47	53	56	917	990	945	453	453	555
Espírito Santo .....	139	170	194	25	36	41	114	134	153	143	141	141
Rio de Janeiro .....	127	143	148	16	15	15	111	128	133	96	102	101
Paraná .....	176	331	367	24	31	38	152	300	329	148	248	269
Santa Catarina .....	420	442	429	26	27	28	394	415	401	282	270	281
Rio Grande do Sul .....	239	263	221	41	41	32	198	222	189	162	157	144
Mato Grosso .....	87	109	143	16	21	31	71	88	112	94	96	138
Goiás .....	162	209	231	28	32	36	134	177	195	121	159	168
Distrito Federal .....	32	39	38	9	10	8	23	29	30	21	45	46
BRASIL .....	3 695	4 309	4 440	486	563	621	3 209	3 746	3 819	2 602	2 993	3 377

FONTE - Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 4.6.3.3 - Clubes e grupos de jovens e adultos, nos Serviços de Extensão Rural, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CLUBES E GRUPOS DE JOVENS						CLUBES E GRUPOS DE ADULTOS					
	Número			Membros			Número			Membros		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	8	6	-	207	102	-	3	2	1	51	46	23
Acre .....	7	11	4	114	232	112	30	34	5	760	721	93
Amazonas .....	8	9	5	244	184	84	19	14	39	458	282	759
Roraima .....	-	-	1	-	-	28	-	-	-	-	-	-
Pará .....	86	93	72	2 321	2 305	1 823	66	116	99	1 663	2 699	1 971
Amapá .....	-	-	1	-	-	45	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	45	66	66	1 540	1 749	1 506	15	16	7	548	495	263
Piauí .....	16	21	21	478	641	562	27	9	1	457	202	60
Ceará .....	95	70	141	2 165	1 773	1 215	72	53	41	2 767	1 801	984
Rio Grande do Norte .....	57	61	57	925	932	930	54	26	39	2 252	835	1 209
Paraíba .....	146	150	122	4 263	4 142	3 077	88	86	58	2 149	1 789	1 513
Pernambuco .....	167	146	102	3 831	3 429	2 975	87	43	29	1 364	698	541
Alagoas .....	1	1	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	3	7	-	105	180	-	5	7	-	128	148	-
Bahia .....	19	10	-	509	410	-	18	6	-	579	174	-
Minas Gerais .....	847	750	681	17 919	19 215	17 928	506	455	443	11 743	9 684	12 035
Espírito Santo .....	150	158	125	4 823	4 651	3 750	17	31	-	445	784	-
Rio de Janeiro .....	138	144	117	3 411	3 240	4 017	41	35	25	1 091	867	543
Paraná .....	157	149	112	5 207	4 451	3 485	39	38	61	1 485	1 448	2 124
Santa Catarina .....	279	290	288	8 066	7 722	8 520	739	795	986	12 837	14 017	17 469
Rio Grande do Sul .....	391	419	377	10 174	10 536	9 987	478	424	529	9 553	8 708	7 475
Mato Grosso .....	16	-	-	288	-	-	9	-	-	426	-	-
Goiás .....	86	100	96	2 398	2 363	2 521	22	28	32	560	590	708
Distrito Federal .....	4	13	2	85	240	65	3	3	2	42	51	55
BRASIL .....	2 726	2 674	2 390	69 098	68 522	62 630	2 338	2 221	2 397	51 358	46 019	47 825

FONTE - Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural.

NOTA - Vede nota da tabela 4.6.3.1.

## 4.6.3 - EXTENSÃO RURAL

## 4.6.3.4 - Número de escritórios municipais e produtores orientados pelos Serviços de Extensão Rural, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESCRITÓRIOS MUNICIPAIS			PRODUTORES ORIENTADOS			MÉDIA POR ESCRITÓRIO		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	4	4	4	842	1 152	501	210	288	125
Acre .....	7	8	8	1 954	1 190	663	279	149	83
Amazonas .....	13	15	17	4 291	4 333	1 995	330	289	117
Roraima .....	-	4	2	-	208	786	-	52	393
Pará .....	24	45	66	7 663	9 307	12 479	319	207	189
Amapá .....	-	-	2	-	-	240	-	-	120
Maranhão .....	63	63	63	12 060	14 770	9 398	191	234	149
Piauí .....	88	34	38	11 224	12 044	8 938	295	354	235
Ceará .....	86	83	83	15 791	16 298	10 518	183	196	127
Rio Grande do Norte .....	60	52	53	7 334	7 469	7 304	122	144	138
Paraíba .....	49	55	55	13 530	6 792	5 163	276	123	94
Pernambuco .....	58	63	62	13 683	6 426	5 539	236	102	89
Alagoas .....	22	26	24	2 169	1 478	1 305	98	57	54
Sergipe .....	26	27	27	4 575	7 832	6 915	176	290	256
Bahia .....	32	55	55	2 976	6 343	4 509	93	115	82
Minas Gerais .....	256	285	291	102 980	116 750	129 249	402	410	444
Espírito Santo .....	47	46	46	18 563	9 313	5 287	395	202	115
Rio de Janeiro .....	50	50	50	8 704	8 205	9 620	174	164	192
Paraná .....	71	120	123	40 638	82 554	49 354	572	688	401
Santa Catarina .....	138	136	141	66 974	62 626	41 568	485	460	295
Rio Grande do Sul .....	94	94	92	34 428	31 241	19 872	366	332	216
Matô Grosso .....	33	34	39	4 006	4 112	1 588	121	121	41
Goiás .....	65	81	81	16 592	19 368	10 106	255	239	125
Distrito Federal .....	11	18	18	1 298	1 389	1 501	118	77	83
BRASIL .....	1 247	1 398	1 440	392 275	431 200	344 398	315	308	239

FONTE - Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural.

NOTA - Vede nota da tabela 4.6.3.1.

## 4.6.3.5 - Número e valor dos empréstimos concedidos, através do crédito educativo, pelos Serviços de Extensão Rural, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EMPRÉSTIMOS CONCEDIDOS					
	Número			Valor (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Rondônia .....	170	169	109	985	6 884	1 968
Acre .....	647	170	91	8 367	4 504	23 411
Amazonas .....	1 530	383	303	5 443	11 411	27 562
Roraima .....	-	104	-	-	1 873	-
Pará .....	1 985	4 310	4 060	12 713	47 629	39 987
Maranhão .....	2 179	2 725	3 338	19 093	39 816	53 051
Piauí .....	1 239	778	298	10 054	10 629	8 258
Ceará .....	2 411	1 401	1 193	49 304	79 866	153 836
Rio Grande do Norte .....	1 348	2 493	3 467	13 729	28 652	50 223
Paraíba .....	1 105	615	830	16 411	20 433	52 313
Pernambuco .....	1 654	1 146	633	17 506	52 402	14 830
Alagoas .....	83	138	212	4 554	9 665	7 719
Sergipe .....	298	882	746	13 156	27 144	56 995
Bahia .....	680	755	1 239	38 238	63 518	153 610
Minas Gerais .....	13 470	29 631	16 446	307 782	1 150 162	1 087 129
Espírito Santo .....	1 965	2 312	1 829	35 763	62 658	85 771
Rio de Janeiro .....	1 613	2 490	1 829	30 505	86 548	110 861
Paraná .....	987	1 784	1 557	66 194	162 878	249 200
Santa Catarina .....	9 072	8 569	8 356	57 686	105 299	218 248
Rio Grande do Sul .....	8 864	9 069	7 156	72 552	100 148	121 674
Matô Grosso .....	1 001	636	903	35 941	66 791	126 148
Goiás .....	3 289	3 904	2 360	113 196	195 016	211 070
Distrito Federal .....	134	157	361	2 639	6 269	23 958
BRASIL .....	55 734	74 621	57 316	931 811	2 340 195	2 877 622

FONTE - Associação Brasileira de Crédito e Assistência Rural.

NOTA - Vede nota da tabela 4.6.3.1.

## 4.7 — RELIGIÃO

## 4.7.1 — CULTOS

## 4.7.1.1 — Culto católico romano — 1973

## a) Templos, paróquias e sacerdotes existentes, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TEMPLOS EXISTENTES EM 31-12						NÚMERO DE PARÓQUIAS		SACERDOTES EXISTENTES NAS PARÓQUIAS (1)
	Total	Matrizes	Capelas	Basílicas	Santuários	Outros	Total	Zona urbana	
Rondônia .....	17	8	6	-	-	3	8	6	14
Acre .....	40	13	20	-	-	7	13	9	21
Amazonas .....	325	65	229	-	-	31	65	55	135
Roraima .....	14	5	6	-	-	3	5	2	7
Pará .....	1 363	102	1 185	1	-	75	102	95	187
Amapá .....	87	11	73	-	-	3	11	9	25
Maranhão .....	1 226	119	1 010	-	-	97	119	104	189
Piauí .....	599	70	502	-	-	27	70	67	104
Ceará .....	1 453	192	1 201	-	2	58	192	192	262
Rio Grande do Norte .....	566	72	475	-	-	19	72	71	97
Paraíba .....	786	121	661	-	-	4	121	116	149
Pernambuco .....	1 235	198	944	1	-	92	198	195	260
Alagoas .....	655	66	588	-	-	1	66	63	68
Sergipe .....	346	55	291	-	-	-	55	55	76
Bahia .....	2 491	305	2 005	2	5	174	305	294	425
Minas Gerais .....	5 620	958	4 020	11	21	610	958	929	1 364
Espírito Santo .....	1 489	78	1 395	-	4	12	78	76	133
Rio de Janeiro .....	1 421	234	1 096	2	-	89	234	221	341
Guanabara .....	418	179	210	3	-	20	179	171	394
São Paulo .....	6 977	1 232	5 515	1	10	219	1 232	1 227	1 827
Paraná .....	3 085	260	2 773	-	4	48	260	241	479
Santa Catarina .....	3 293	258	3 019	1	4	11	258	248	444
Rio Grande do Sul .....	5 238	577	4 432	-	2	227	577	527	853
Mato Grosso .....	553	100	447	-	1	5	100	89	165
Goiás .....	962	176	785	-	-	1	176	174	283
Distrito Federal .....	65	41	24	-	-	-	41	41	81
BRASIL .....	40 324	5 495	32 917	22	54	1 836	5 495	5 277	8 383

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Párocos, coadjutores e outros.

## b) Movimento religioso durante o ano, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO RELIGIOSO DURANTE O ANO								
	Total	Batizados			Crismas	Primeiras comunhões	Casamentos	Extremas-unções (1)	Encomen-dações (1)
		Em 1973	Em 1972	Antes de 1972					
Rondônia .....	3 828	2 188	1 134	506	229	883	264	67	203
Acre .....	9 900	4 267	3 529	2 104	8 968	2 179	1 660	147	160
Amazonas .....	38 394	15 630	13 796	8 968	4 553	20 554	3 909	799	719
Roraima .....	1 736	1 300	301	135	111	748	247	135	90
Pará .....	72 496	34 032	26 672	11 792	3 250	16 164	10 841	1 125	1 221
Amapá .....	4 728	1 714	2 197	817	342	1 083	797	82	81
Maranhão .....	98 514	45 468	37 096	15 950	3 633	17 604	10 160	1 040	522
Piauí .....	66 961	38 235	23 448	5 278	2 815	12 974	8 574	275	140
Ceará .....	189 543	142 406	40 389	6 748	9 235	57 285	27 781	1 399	895
Rio Grande do Norte .....	67 102	43 980	17 570	5 552	2 373	9 343	6 981	658	483
Paraíba .....	112 187	83 177	25 909	3 101	27 456	22 905	14 756	2 279	2 072
Pernambuco .....	195 420	127 769	48 678	18 973	31 614	50 075	21 143	3 886	3 608
Alagoas .....	78 435	54 270	16 943	7 222	18 558	11 900	9 849	417	132
Sergipe .....	37 076	19 607	12 314	5 155	9 143	9 317	3 394	249	199
Bahia .....	274 246	134 979	92 190	47 077	33 002	272 753	27 716	1 863	877
Minas Gerais .....	371 172	260 564	87 188	23 420	86 701	203 684	77 358	7 082	7 266
Espírito Santo .....	44 217	23 508	15 142	5 567	13 425	18 555	9 684	229	198
Rio de Janeiro .....	114 424	50 514	38 418	25 492	17 556	41 263	19 353	2 821	3 180
Guanabara .....	81 825	36 697	25 820	19 308	4 791	43 863	18 607	5 713	4 438
São Paulo .....	453 255	269 391	126 068	57 796	74 528	203 693	128 697	4 860	6 201
Paraná .....	118 216	86 007	24 157	8 052	18 090	54 263	23 471	1 259	971
Santa Catarina .....	91 749	69 994	19 081	2 674	11 118	71 496	22 154	3 110	2 530
Rio Grande do Sul .....	157 747	99 159	38 456	20 132	27 857	103 791	41 804	6 221	5 898
Mato Grosso .....	54 581	27 140	15 658	11 783	9 381	29 515	9 447	1 096	1 671
Goiás .....	108 120	60 495	33 013	14 612	8 333	67 375	20 418	1 990	1 795
Distrito Federal .....	22 304	10 910	6 786	4 608	3 442	5 789	3 496	464	465
BRASIL .....	2 868 176	1 743 401	791 953	332 822	422 141	1 349 054	522 571	49 366	46 013

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Média mensal.

## 4.7.1 - CULTOS

## 4.7.1.2 - Culto evangélico - 1973

## a) Locais de culto e oficiais, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	LOCAIS DE CULTO		OFICIANTES				
	Templos	Salões	Ministros ordenados	Diaconos	Presbíteros	Evangelistas	Outros
Rondônia .....	21	25	13	39	23	14	122
Acre .....	28	29	52	57	6	212	69
Amazonas .....	127	126	1 124	182	161	52	264
Roraima .....	9	4	6	12	1	12	7
Para .....	370	453	212	538	163	204	964
Amapa .....	40	30	11	68	34	10	22
Maranhão .....	319	405	188	433	157	80	641
Piauí .....	111	184	58	185	59	39	158
Ceará .....	291	286	197	522	224	776	837
Rio Grande do Norte .....	228	130	92	331	188	38	148
Paraíba .....	198	128	105	386	250	38	246
Pernambuco .....	694	535	506	1 602	640	268	955
Alagoas .....	160	194	98	196	138	38	227
Sergipe .....	112	64	74	108	79	28	68
Bahia .....	684	634	547	938	503	397	1 000
Minas Gerais .....	1 590	1 364	1 450	3 454	2 034	1 118	1 930
Espírito Santo .....	765	454	463	1 776	990	228	889
Rio de Janeiro .....	1 504	971	1 393	4 685	2 290	1 305	1 477
Guanabara .....	584	413	952	2 982	1 299	1 026	677
São Paulo .....	3 450	2 097	2 093	8 381	4 917	1 093	9 137
Paraná .....	2 335	1 167	1 707	3 025	2 562	393	1 824
Santa Catarina .....	843	404	336	666	818	138	1.171
Rio Grande do Sul .....	1 684	1 002	1 908	1 984	2 984	266	2 197
Mato Grosso .....	417	380	234	815	427	140	704
Goiás .....	702	473	405	1 466	925	382	798
Distrito Federal .....	104	95	111	486	242	122	308
BRASIL .....	17 370	12 047	14 335	35 317	22 114	8 417	26 840

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Movimento religioso durante o ano, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO RELIGIOSO													Ofícios fúnebres	
	Membros										Casamentos ou bênçãos matrimoniais	Batizados			
	Existentes em 31-12-72	Admitidos durante o ano					Exclusões	Existentes em 31-12-73	De crianças			De adultos			
		Total	Por conversão	Por recepção	Por transferência	Outros			Total	Em 1973			Em 1972		Antes de 1972
Rondônia .....	4 399	447	326	27	85	9	112	4 734	17	28	19	9	-	280	22
Acre .....	8 838	2 560	2 151	42	141	226	700	10 698	36	55	26	10	19	666	25
Amazonas .....	18 957	4 067	3 298	282	309	178	2 650	20 374	175	151	45	37	69	2 329	90
Roraima .....	2 144	165	129	2	33	1	65	2 244	3	-	-	-	-	129	7
Para .....	69 749	15 224	9 571	1 100	2 031	2 522	2 429	82 544	471	3 034	1 428	869	737	4 521	429
Amapa .....	5 231	979	899	7	33	40	145	6 065	24	-	-	-	-	339	12
Maranhão .....	50 239	11 479	7 912	442	1 246	1 879	3 857	57 861	335	281	103	85	93	3 518	301
Piauí .....	15 686	2 439	1 799	43	445	152	1 347	16 778	81	78	12	3	63	1 037	73
Ceará .....	41 439	5 897	4 178	253	724	742	2 677	44 659	307	792	398	175	219	3 678	185
Rio Grande do Norte .....	24 811	3 385	2 506	211	365	303	1 780	26 416	125	227	61	48	118	1 413	129
Paraíba .....	24 208	3 266	2 416	331	380	139	1 202	26 272	179	138	81	26	31	1 955	178
Pernambuco .....	110 248	14 543	8 161	1 384	3 085	1 913	7 534	117 257	979	814	239	203	372	7 826	841
Alagoas .....	18 967	3 204	2 138	209	306	551	1 040	21 131	182	383	258	70	55	1 825	134
Sergipe .....	8 581	1 123	808	110	136	69	536	9 168	65	151	59	22	70	643	81
Bahia .....	79 590	12 693	8 337	1 024	2 045	1 287	5 441	86 842	560	791	245	161	385	7 271	466
Minas Gerais .....	203 350	32 273	21 548	2 208	4 828	3 689	15 801	219 822	2 233	4 044	1 749	1 056	1 239	17 375	1 341
Espírito Santo .....	115 462	12 293	5 473	959	4 009	1 852	6 725	121 030	1 195	3 495	2 059	523	913	4 987	753
Rio de Janeiro .....	194 757	35 151	20 812	2 308	7 264	4 767	15 839	214 069	2 032	2 449	909	838	702	12 745	1 439
Guanabara .....	121 643	12 791	5 809	1 405	4 042	1 535	8 276	126 158	1 381	1 810	818	448	544	5 326	973
São Paulo .....	622 454	70 020	45 582	5 060	13 809	5 569	29 866	662 608	5 381	7 693	2 707	1 631	3 355	34 449	4 434
Paraná .....	325 681	44 239	22 362	3 731	11 974	6 172	20 342	349 578	2 486	6 054	3 235	1 141	1 678	19 490	1 992
Santa Catarina .....	251 623	14 560	5 419	1 139	3 592	4 410	5 815	260 368	2 078	6 837	4 631	1 386	820	4 212	1 938
Rio Grande do Sul .....	541 452	27 302	13 200	1 848	6 772	5 482	13 898	554 856	5 071	12 946	9 792	2 135	1 019	8 991	4 294
Mato Grosso .....	51 314	12 567	7 545	1 683	2 783	556	3 624	60 257	770	1 278	379	275	624	5 957	358
Goiás .....	71 856	13 121	8 226	1 069	2 862	964	5 015	79 962	847	677	236	156	285	8 071	413
Distrito Federal .....	19 062	3 097	1 655	240	971	231	1 527	20 832	294	353	162	98	93	1 364	114
BRASIL .....	3 001 741	358 885	212 260	27 117	74 270	45 238	158 243	3 202 383	27 307	54 559	29 651	11 405	13 503	160 397	21 022

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.



## 4.7.1 - CULTOS

## 4.7.1.3 - Culto espírita - 1973

## 4.7.1.3.1 - KARDECISTAS

## a) Locais de culto e movimento, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	LOCAIS DE CULTO			MOVIMENTO						
	Em edifícios	Em salões	Em depen- dências de casas residenciais	Sessões realizadas	Conferên- cias e palestras	Festas e reuniões sociais	Adeptos			
							Existentes em 31-12-1972	Admitidos durante o ano	Saídos durante o ano	Existentes em 31-12-1973
Rondônia .....	1	1	-	497	-	-	102	41	29	114
Acre .....	4	-	1	727	389	16	3 448	1 029	3	4 474
Amazonas .....	9	4	2	1 518	115	60	2 263	3 467	181	5 549
Roraima .....	1	-	-	293	-	9	208	21	3	226
Pará .....	11	1	3	2 558	582	55	3 416	1 103	398	4 121
Amapá .....	3	-	-	283	23	12	639	96	21	714
Maranhão .....	15	4	7	2 137	362	80	2 403	309	109	2 603
Piauí .....	7	9	-	2 176	164	23	2 212	168	67	2 313
Ceará .....	45	25	7	13 647	741	288	21 600	1 717	955	22 362
Rio Grande do Norte .....	8	6	1	2 481	340	75	3 825	136	103	3 858
Paraíba .....	17	9	1	5 131	519	142	16 291	1 162	388	17 065
Pernambuco .....	59	25	11	11 814	1 920	313	9 828	1 203	1 167	9 664
Alagoas .....	12	4	-	1 524	316	51	3 082	373	406	3 049
Sergipe .....	9	1	-	1 011	110	21	1 385	201	56	1 530
Bahia .....	67	41	8	17 261	2 323	410	30 617	3 327	1 369	32 575
Minas Gerais .....	286	155	27	69 193	7 515	1 682	92 125	8 800	4 769	96 156
Espírito Santo .....	49	22	3	6 701	781	124	5 734	443	326	5 851
Rio de Janeiro .....	141	78	14	32 439	2 955	871	39 229	4 344	2 407	41 166
Guanabara .....	139	51	11	38 996	8 683	835	126 290	9 584	11 831	124 043
São Paulo .....	492	451	96	147 084	12 920	3 725	132 477	20 205	15 517	137 165
Paraná .....	90	52	11	25 025	4 142	408	20 311	2 735	1 924	21 122
Santa Catarina .....	39	16	6	7 119	3 292	223	7 883	1 205	761	8 327
Rio Grande do Sul .....	156	92	30	46 444	6 299	893	43 132	5 083	3 364	44 851
Mato Grosso .....	20	24	4	7 107	649	229	8 208	1 234	761	8 681
Goiás .....	123	33	4	30 037	2 778	555	21 687	3 187	1 420	23 454
Distrito Federal .....	10	3	-	3 700	654	79	6 636	2 717	479	8 874
BRASIL .....	1 813	1 107	247	476 903	58 572	11 179	604 831	73 890	48 814	629 907

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.7.1.3.2 - UMBANDISTAS

## a) Locais de culto e movimento, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	LOCAIS DE CULTO			MOVIMENTO						
	Em edifícios	Em salões	Em depen- dências de casas residenciais	Sessões realizadas	Conferên- cias e palestras	Festas e reuniões sociais	Adeptos			
							Existentes em 31-12-1972	Admitidos durante o ano	Saídos durante o ano	Existentes em 31-12-1973
Acre .....	3	-	-	124	153	16	1 338	33	1	1 370
Amazonas .....	-	-	1	43	-	2	154	15	5	164
Pará .....	3	-	-	596	17	6	846	858	180	1 524
Amapá .....	1	3	3	355	8	27	200	56	28	228
Maranhão .....	-	5	2	581	3	25	783	72	70	785
Piauí .....	10	66	23	11 422	411	330	3 226	956	372	3 810
Ceará .....	-	1	1	86	24	4	320	161	202	279
Rio Grande do Norte .....	3	22	30	6 272	477	348	1 923	567	371	2 119
Paraíba .....	7	68	5	8 205	944	1 781	5 146	3 918	13	9 051
Pernambuco .....	5	4	1	857	202	82	1 153	276	62	1 367
Alagoas .....	-	1	1	189	26	8	539	55	30	564
Sergipe .....	-	6	2	337	76	49	289	85	64	310
Bahia .....	1	7	4	833	62	47	866	553	65	1 354
Minas Gerais .....	64	279	147	55 188	4 649	2 369	26 580	9 395	5 515	30 460
Espírito Santo .....	50	80	20	15 873	547	461	6 054	1 199	737	6 516
Rio de Janeiro .....	63	77	34	11 874	1 162	733	19 986	2 803	1 609	21 180
Guanabara .....	164	159	77	35 117	3 237	3 054	66 234	14 196	7 298	73 132
São Paulo .....	97	691	327	111 771	8 633	5 356	71 877	18 912	24 091	66 698
Paraná .....	7	20	8	3 165	325	142	2 447	695	502	2 640
Santa Catarina .....	4	7	2	1 408	294	55	1 020	100	92	1 028
Rio Grande do Sul .....	30	52	43	11 120	1 517	749	21 370	6 597	4 571	23 396
Mato Grosso .....	4	14	10	2 826	225	108	1 243	762	311	1 694
Goiás .....	16	27	7	6 700	860	282	3 039	915	524	3 430
Distrito Federal .....	3	13	5	1 817	352	143	1 583	650	339	1 894
BRASIL .....	535	1 602	753	286 759	24 204	16 177	238 216	63 829	47 052	254 993

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.8 - OCORRÊNCIAS ANTI-SOCIAIS

## 4.8.1 - SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.1 - Suicídios - 1973

## 4.8.1.1.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SUICÍDIOS										
	Total	Segundo os meios utilizados									
		Veneno	Enforcamento	Gás	Submersão	Precipitação de lugar elevado	Arma de fogo	Arma branca	Precipitação contra veículos em movimento	Fogo	Outros
Rondônia .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Acre .....	3	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
Amazonas .....	7	2	1	-	-	-	3	1	-	-	-
Roraima .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	38	6	6	2	1	3	15	-	-	2	3
Amapá .....	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Maranhão .....	29	2	11	-	1	-	13	-	-	1	1
Piauí .....	9	1	3	-	-	-	2	1	-	1	1
Ceará .....	97	11	44	-	-	-	23	2	1	11	5
Rio Grande do Norte .....	40	10	13	-	1	-	9	1	1	5	-
Paraíba .....	59	5	18	1	4	2	16	2	-	10	1
Pernambuco .....	165	30	47	-	9	1	39	4	1	7	27
Alagoas .....	31	13	2	-	2	2	6	-	-	3	3
Sergipe .....	10	-	3	-	1	1	2	2	-	-	1
Bahia .....	135	29	42	-	11	4	20	5	-	23	1
Minas Gerais .....	407	84	75	-	28	22	142	21	9	11	15
Espírito Santo .....	35	8	11	-	1	-	14	1	-	-	-
Rio de Janeiro .....	196	51	42	-	10	8	39	13	3	8	22
Guanabara .....	221	22	36	19	-	50	49	2	8	16	19
São Paulo .....	962	222	201	6	45	56	256	44	28	13	91
Paraná .....	281	45	81	-	12	2	109	18	3	4	7
Santa Catarina .....	139	7	86	-	9	3	27	3	2	-	2
Rio Grande do Sul .....	642	85	300	1	24	17	178	22	-	1	14
Mato Grosso .....	47	7	3	-	1	1	26	5	2	2	-
Goiás .....	179	84	11	-	3	1	72	7	-	1	-
Distrito Federal .....	23	-	5	-	-	3	10	1	-	-	4
BRASIL .....	3 761	725	1 042	29	163	176	1 074	156	58	119	219

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SUICÍDIOS										
	Segundo o sexo		Segundo o estado civil				Segundo o grau de instrução				
	Masculino	Feminino	Solteiros	Casados	Outros	Ignorado	Elementar	Médio	Superior	Ignorado	Sem instrução
Rondônia .....	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Acre .....	3	-	2	1	-	-	2	-	-	1	-
Amazonas .....	6	1	4	1	-	2	6	-	-	1	-
Roraima .....	1	1	2	-	-	-	2	-	-	-	-
Pará .....	26	12	22	12	3	1	20	5	-	8	5
Amapá .....	1	2	2	1	-	-	1	1	-	-	1
Maranhão .....	22	7	13	10	3	3	9	3	1	9	7
Piauí .....	6	3	3	6	-	-	1	2	-	2	4
Ceará .....	63	34	37	49	6	5	14	6	-	69	8
Rio Grande do Norte .....	25	15	20	17	2	1	19	7	2	1	11
Paraíba .....	41	18	29	28	-	2	18	4	4	18	15
Pernambuco .....	102	63	55	40	2	68	31	6	2	96	30
Alagoas .....	15	16	15	10	-	6	4	2	-	21	4
Sergipe .....	5	5	6	2	1	1	3	2	-	3	2
Bahia .....	79	56	67	42	4	22	47	8	2	55	23
Minas Gerais .....	298	109	205	157	20	25	159	19	6	148	75
Espírito Santo .....	27	8	12	18	1	4	20	3	-	5	7
Rio de Janeiro .....	135	61	83	78	13	22	64	17	2	95	18
Guanabara .....	141	80	77	94	19	31	8	20	9	184	-
São Paulo .....	700	262	354	468	65	75	411	84	15	354	98
Paraná .....	194	87	94	146	15	26	153	27	7	54	40
Santa Catarina .....	105	34	39	88	8	4	100	17	-	8	14
Rio Grande do Sul .....	477	165	218	331	48	45	309	37	5	223	68
Mato Grosso .....	33	14	26	18	-	3	24	6	2	7	8
Goiás .....	111	68	93	64	8	14	99	22	1	18	39
Distrito Federal .....	15	8	10	11	-	2	-	1	1	21	-
BRASIL .....	2 632	1 129	1 489	1 692	218	362	1 525	299	59	1 401	477

## 4.8.1 - SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.1 - Suicídios - 1973

## 4.8.1.1.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	SUICÍDIOS										
	Total	Segundo os meios utilizados									
		Veneno	Enforcamento	Gás	Submersão	Precipitação de lugar elevado	Arma de fogo	Arma branca	Precipitação contra veículos em movimento	Fogo	Outros
Porto Velho .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Rio Branco .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Manaus .....	3	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Boa Vista .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Belém .....	17	4	1	2	-	2	7	-	-	1	-
Macapá .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
São Luís .....	10	2	4	-	-	-	3	-	-	-	1
Teresina .....	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Fortaleza .....	69	6	34	-	-	-	14	2	1	7	5
Natal .....	12	3	5	-	-	-	-	-	1	3	-
João Pessoa .....	19	1	6	-	-	1	4	2	-	5	-
Recife .....	74	12	23	-	-	-	17	-	-	1	21
Maceió .....	19	10	1	-	-	1	4	-	-	3	-
Aracaju .....	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Salvador .....	50	18	3	-	4	3	3	2	-	17	-
Belo Horizonte .....	108	22	6	-	3	14	40	5	4	5	9
Vitória .....	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niterói .....	27	5	7	-	1	3	3	3	-	1	4
Rio de Janeiro .....	221	22	36	19	-	50	49	2	8	16	19
São Paulo .....	277	13	54	4	13	40	83	7	8	1	54
Curitiba .....	50	6	14	-	1	2	16	5	2	1	3
Florianópolis .....	6	2	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Porto Alegre .....	72	5	17	-	7	12	27	1	-	-	3
Cuiabá .....	3	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
Goiânia .....	62	32	6	-	-	-	23	-	-	1	-
Brasília .....	23	-	5	-	-	3	10	1	-	-	4

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	SUICÍDIOS										
	Segundo o sexo		Segundo o estado civil				Segundo o grau de instrução				
	Masculino	Feminino	Solteiros	Casados	Outros	Ignorado	Elementar	Médio	Superior	Ignorado	Sem instrução
Porto Velho .....	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Rio Branco .....	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Manaus .....	3	-	1	-	-	-	2	3	-	-	-
Boa Vista .....	1	1	2	-	-	-	2	-	-	-	-
Belém .....	11	6	11	4	1	1	11	4	-	2	-
Macapá .....	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
São Luís .....	6	4	4	4	1	1	1	2	1	6	-
Teresina .....	1	1	2	-	-	-	-	1	-	1	-
Fortaleza .....	45	24	26	37	2	4	-	-	-	69	-
Natal .....	8	4	9	3	-	-	-	5	5	2	-
João Pessoa .....	11	8	7	12	-	-	-	-	2	15	2
Recife .....	44	30	10	7	1	56	1	-	2	71	-
Maceió .....	6	13	9	8	-	2	-	-	-	19	-
Aracaju .....	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Salvador .....	18	32	27	10	-	13	11	4	2	33	-
Belo Horizonte .....	71	37	55	41	7	5	-	-	1	107	-
Vitória .....	2	1	2	1	-	-	-	1	-	-	-
Niterói .....	13	14	10	14	2	1	16	8	-	3	-
Rio de Janeiro .....	141	80	77	94	19	31	8	20	9	184	-
São Paulo .....	193	84	84	132	23	38	14	23	7	232	1
Curitiba .....	33	17	16	17	3	14	21	12	6	9	2
Florianópolis .....	3	3	2	2	-	2	2	1	-	-	3
Porto Alegre .....	54	18	33	28	9	2	40	16	2	13	1
Cuiabá .....	2	1	-	-	-	3	1	-	-	1	1
Goiânia .....	39	23	33	24	1	4	23	16	1	6	16
Brasília .....	15	8	10	11	-	2	-	1	1	21	-

## 4.8.1 - SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.1 - Suicídios - 1973

## 4.8.1.1.2 - SUICIDAS, SEGUNDO GRUPOS DE IDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITALS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SUICÍDIOS						
	Total	Segundo grupos de idade (anos)					Ignorada
		Até 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 59	De 60 e mais	
Rondônia .....	1	-	-	1	-	-	-
Acre .....	3	-	-	2	-	-	1
Amazonas .....	7	-	2	1	1	-	3
Roraima .....	2	-	2	-	-	-	-
Pará .....	38	-	13	22	3	-	-
Amapá .....	3	-	2	-	-	1	-
Maranhão .....	29	-	7	12	4	2	4
Piauí .....	9	-	3	3	1	1	1
Ceará .....	97	2	23	53	16	3	-
Rio Grande do Norte .....	40	2	11	13	4	5	5
Paraíba .....	59	1	21	24	9	4	-
Pernambuco .....	165	9	23	29	22	12	70
Alagoas .....	31	-	15	7	4	-	5
Sergipe .....	10	-	2	6	1	-	1
Bahia .....	135	1	36	55	16	19	8
Minas Gerais .....	407	6	124	175	64	16	22
Espírito Santo .....	35	-	6	16	7	2	4
Rio de Janeiro .....	196	-	49	86	31	18	12
Guanabara .....	221	1	43	70	49	36	22
São Paulo .....	962	10	240	386	172	120	34
Paraná .....	281	4	67	133	47	19	11
Santa Catarina .....	139	-	26	50	46	14	3
Rio Grande do Sul .....	642	10	125	234	130	94	49
Matô Grosso .....	47	1	16	19	5	2	4
Goiás .....	179	1	73	83	11	6	5
Distrito Federal .....	23	-	6	8	5	-	4
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 761</b>	<b>48</b>	<b>935</b>	<b>1 488</b>	<b>648</b>	<b>374</b>	<b>268</b>

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	SUICÍDIOS						
	Total	Segundo grupos de idade (anos)					Ignorada
		Até 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 59	De 60 e mais	
Porto Velho .....	1	-	-	1	-	-	-
Rio Branco .....	1	-	-	1	-	-	-
Manaus .....	3	-	1	-	-	-	2
Boa Vista .....	2	-	2	-	-	-	-
Belém .....	17	-	6	11	-	-	-
Macapá .....	1	-	1	-	-	-	-
São Luís .....	10	-	3	6	-	1	-
Teresina .....	2	-	1	-	1	-	-
Fortaleza .....	69	2	14	41	12	-	-
Natal .....	12	1	4	5	2	-	-
João Pessoa .....	19	1	5	9	3	1	-
Recife .....	74	2	4	3	2	2	61
Maceió .....	19	-	12	6	1	-	-
Aracaju .....	1	-	-	-	-	-	1
Salvador .....	50	-	17	21	5	5	2
Belô Horizonte .....	108	-	38	49	15	4	2
Vitória .....	3	-	1	2	-	-	-
Niterói .....	27	-	7	17	3	-	-
Rio de Janeiro .....	221	1	43	70	49	36	22
São Paulo .....	277	3	59	110	52	42	11
Curitiba .....	50	-	11	22	14	3	-
Florianópolis .....	6	-	-	1	3	2	-
Porto Alegre .....	72	1	17	18	17	17	2
Cuiabá .....	3	-	1	2	-	-	-
Goiânia .....	62	-	26	29	4	2	1
Brasília .....	23	-	6	8	5	-	4

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.8.1 - SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.2 - Tentativas de suicídio - 1973

## 4.8.1.2.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TENTATIVAS DE SUICÍDIO										
	Total	Segundo os meios utilizados									
		Veneno	Enforca- mento	Gás	Sub- mersão	Precipi- tação de lugar elevado	Arma de fogo	Arma branca	Precipi- tação contra veículos em movimento	Fogo	Outros
Amazonas .....	8	3	2	-	1	-	1	1	-	-	-
Pará .....	198	151	2	-	-	2	13	7	1	-	22
Maranhão .....	17	7	-	-	-	-	-	4	-	-	6
Piauí .....	6	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Ceará .....	38	10	-	-	-	1	-	-	-	-	27
Rio Grande do Norte .....	7	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Paraíba .....	14	7	-	1	-	-	-	1	-	3	2
Pernambuco .....	50	17	-	-	-	3	9	-	1	2	18
Alagoas .....	32	16	-	-	1	-	-	1	-	-	14
Bahia .....	371	240	3	1	-	18	15	41	6	19	28
Minas Gerais .....	885	356	9	1	11	16	59	156	9	12	256
Espírito Santo .....	111	43	2	1	-	-	5	13	1	-	46
Rio de Janeiro .....	164	45	4	1	3	4	40	16	3	13	35
Guanabara .....	466	106	4	15	2	34	36	56	11	51	151
São Paulo .....	3 795	938	22	25	43	67	194	459	52	40	1 955
Paraná .....	152	28	6	-	-	-	23	23	3	1	68
Santa Catarina .....	14	2	-	1	2	1	4	2	2	-	-
Rio Grande do Sul .....	447	139	24	1	4	6	98	47	11	4	113
Mato Grosso .....	23	9	1	-	-	-	6	2	1	2	2
Goiás .....	45	33	-	-	-	1	8	1	1	-	1
Distrito Federal .....	60	6	-	-	-	-	12	16	-	2	24
BRASIL .....	6 903	2 165	79	47	67	153	526	846	102	149	2 769

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TENTATIVAS DE SUICÍDIO										
	Segundo o sexo		Segundo o estado civil				Segundo o grau de instrução				
	Masculino	Feminino	Solteiros	Casados	Outros	Ignorado	Elementar	Médio	Superior	Ignorado	Sem ins- trução
Amazonas .....	4	4	2	3	-	3	7	1	-	-	-
Pará .....	77	121	161	35	-	2	30	28	7	112	21
Maranhão .....	7	10	11	5	1	-	4	6	1	5	1
Piauí .....	3	3	2	4	-	-	5	1	-	-	-
Ceará .....	6	32	28	9	-	1	1	-	-	37	-
Rio Grande do Norte .....	3	4	5	2	-	-	3	-	-	1	3
Paraíba .....	4	10	7	7	-	-	10	2	-	-	2
Pernambuco .....	22	28	33	6	-	11	12	1	-	29	8
Alagoas .....	4	28	14	18	-	-	-	-	-	32	-
Bahia .....	110	261	134	69	6	162	156	4	-	155	56
Minas Gerais .....	323	562	596	230	21	38	84	10	-	763	28
Espírito Santo .....	45	66	74	29	1	7	65	15	3	9	19
Rio de Janeiro .....	79	85	74	68	6	16	52	17	1	91	3
Guanabara .....	153	313	249	151	22	44	1	17	4	444	-
São Paulo .....	1 042	2 753	2 023	1 162	109	501	971	189	15	2 441	179
Paraná .....	58	94	74	45	15	18	90	30	-	24	8
Santa Catarina .....	8	6	8	5	1	-	10	2	-	-	2
Rio Grande do Sul .....	198	249	198	155	29	65	95	23	2	299	28
Mato Grosso .....	8	15	15	7	-	1	11	-	-	12	-
Goiás .....	20	25	31	13	-	1	27	11	-	2	5
Distrito Federal .....	23	37	26	28	-	6	-	-	-	60	-
BRASIL .....	2 197	4 706	3 765	2 051	211	876	1 634	357	33	4 516	363

## 4.8.1 - SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.2 - Tentativas de suicídio - 1973

## 4.8.1.2.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	TENTATIVAS DE SUICÍDIO										
	Total	Segundo os meios utilizados									
		Veneno	Enforcamento	Gás	Submersão	Precipitação de lugar elevado	Arma de fogo	Arma branca	Precipitação contra veículos em movimento	Fogo	Outros
Manaus .....	6	3	1	-	-	-	1	1	-	-	-
Belém .....	193	150	1	-	-	2	10	7	1	-	22
São Luís .....	13	3	-	-	-	-	-	4	-	-	6
Teresina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	37	10	-	-	-	1	-	-	-	-	26
Natal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife .....	12	1	-	-	-	3	4	-	-	-	4
Maceió .....	31	16	-	-	-	-	-	1	-	-	14
Salvador .....	359	237	3	-	-	18	9	39	6	19	28
Belo Horizonte .....	684	279	6	1	3	7	32	123	2	7	224
Vitória .....	105	42	1	1	-	-	4	10	1	-	46
Niterói .....	35	9	1	-	1	2	6	2	2	3	9
Rio de Janeiro .....	466	106	4	15	2	34	36	56	11	51	151
São Paulo .....	2 005	224	12	19	25	48	100	281	35	25	1 236
Curitiba .....	114	13	4	-	-	-	8	19	3	-	67
Florianópolis .....	8	2	-	1	2	1	-	-	2	-	-
Porto Alegre .....	12	3	-	-	-	1	4	3	-	-	1
Cuiabá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brasília .....	60	6	-	-	-	-	12	16	-	2	24

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	TENTATIVAS DE SUICÍDIO										
	Segundo o sexo		Segundo o estado civil				Segundo o grau de instrução				
	Masculino	Feminino	Solteiros	Casados	Outros	Ignorado	Elementar	Médio	Superior	Ignorado	Sem instrução
Manaus .....	2	4	1	2	-	3	6	-	-	-	-
Belém .....	73	120	157	34	-	2	28	28	7	112	18
São Luís .....	6	7	9	3	1	-	-	6	1	5	1
Teresina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	6	31	27	9	-	1	-	-	-	37	-
Natal .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife .....	8	4	3	1	-	8	-	-	-	12	-
Maceió .....	4	27	13	18	-	-	-	-	-	31	-
Salvador .....	101	258	129	64	5	161	150	3	-	153	53
Belo Horizonte .....	227	457	477	172	13	22	-	-	-	684	-
Vitória .....	40	65	69	28	1	7	60	15	3	9	18
Niterói .....	14	21	12	18	2	3	21	10	-	4	-
Rio de Janeiro .....	153	313	249	151	22	44	1	17	4	444	-
São Paulo .....	557	1 448	1 082	631	59	233	92	71	7	1 832	3
Curitiba .....	40	74	63	23	13	15	67	25	-	19	3
Florianópolis .....	5	3	4	3	1	-	5	1	-	-	2
Porto Alegre .....	6	6	6	4	2	-	7	5	-	-	-
Cuiabá .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brasília .....	23	37	26	28	-	6	-	-	-	60	-

## 4.8.1 — SUICÍDIOS E TENTATIVAS DE SUICÍDIO

## 4.8.1.2 — Tentativas de suicídio — 1973

## 4.8.1.2.2 — PESSOAS ENVOLVIDAS, SEGUNDO GRUPOS DE IDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITALS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TENTATIVAS DE SUICÍDIO						
	Total	Segundo grupos de idade (anos)					
		Até 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 59	De 60 e mais	Ignorada
Amazonas .....	8	-	4	-	1	-	3
Pará .....	198	2	118	78	-	-	-
Maranhão .....	17	2	9	2	1	-	3
Piauí .....	6	-	3	2	1	-	-
Ceará .....	38	-	27	11	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	7	-	4	2	1	-	-
Paraíba .....	14	-	6	4	4	-	-
Pernambuco .....	50	-	28	9	1	-	12
Alagoas .....	32	3	18	6	2	-	3
Bahia .....	371	16	204	131	13	7	-
Minas Gerais .....	885	24	500	272	43	9	37
Espírito Santo .....	111	2	65	30	10	2	2
Rio de Janeiro .....	164	2	55	81	16	1	9
Guanabara .....	466	14	205	157	39	16	35
São Paulo .....	3 795	129	1 922	1 131	167	53	393
Paraná .....	152	4	82	54	8	2	2
Santa Catarina .....	14	-	3	5	5	1	-
Rio Grande do Sul .....	447	5	177	141	37	24	63
Mato Grosso .....	23	-	14	6	2	-	1
Goiás .....	45	1	30	13	-	-	1
Distrito Federal .....	60	2	24	23	4	-	7
BRASIL .....	6 903	206	3 498	2 158	355	115	571

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	TENTATIVAS DE SUICÍDIO						
	Total	Segundo grupos de idade (anos)					
		Até 14	De 15 a 24	De 25 a 44	De 45 a 59	De 60 e mais	Ignorada
Manaus .....	6	-	2	-	1	-	3
Belém .....	193	2	115	76	-	-	-
São Luís .....	13	2	6	1	1	-	3
Teresina .....	-	-	-	-	-	-	-
Fortaleza .....	37	-	26	11	-	-	-
Natal .....	-	-	-	-	-	-	-
João Pessoa .....	-	-	-	-	-	-	-
Recife .....	12	-	3	-	-	-	9
Maceió .....	31	3	18	6	2	-	2
Salvador .....	359	16	202	123	12	6	-
Belô Horizonte .....	684	19	399	204	31	7	24
Vitória .....	105	2	64	26	10	1	2
Niterói .....	35	-	7	21	7	-	-
Rio de Janeiro .....	466	14	205	157	39	16	35
São Paulo .....	2 005	64	1 031	661	105	34	110
Curitiba .....	114	4	70	34	5	1	-
Florianópolis .....	8	-	-	3	4	1	-
Porto Alegre .....	12	-	3	5	3	1	-
Cuiabá .....	-	-	-	-	-	-	-
Goiânia .....	-	-	-	-	-	-	-
Brasília .....	60	2	24	23	4	-	7

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 4.8.2 - SINISTROS E ACIDENTES

## 4.8.2.1 - Incêndios - 1973

## 4.8.2.1.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS E PESSOAS VITIMADAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INCÊNDIOS											
	Total	Segundo o período		Segundo a origem			Segundo a causa apurada ou presumida					
		Durante o dia	Durante a noite	Casual	Proposital	Desconhecida	Curto-circuito	Combustão espontânea	Fagulha	Ponta de cigarro	Balão	Outras
Rondônia	18	14	4	16	-	2	2	1	8	2	-	5
Acre	3	2	1	2	-	1	1	2	-	-	-	-
Amazonas	63	35	28	50	1	12	17	4	13	1	1	27
Pará	139	87	52	119	3	17	22	37	8	3	-	69
Amapá	16	7	9	11	-	5	9	-	-	-	-	7
Maranhão	59	38	21	42	2	15	7	-	34	2	-	16
Piauí	72	53	19	37	2	33	8	-	24	2	-	38
Ceará	47	34	13	31	-	16	20	-	2	1	-	24
Rio Grande do Norte	23	15	8	6	-	17	2	-	3	2	-	16
Paraíba	52	33	19	27	3	22	8	1	16	6	-	21
Pernambuco	414	275	139	130	30	254	63	22	21	19	1	288
Alagoas	38	23	15	12	5	21	3	-	13	2	-	20
Sergipe	5	3	2	1	2	2	1	1	2	2	-	1
Bahia	71	32	39	25	4	42	17	2	3	3	-	46
Minas Gerais	753	439	314	341	58	354	132	81	35	34	2	469
Espírito Santo	44	24	20	22	5	17	4	8	3	2	-	27
Rio de Janeiro	271	140	131	155	27	89	61	41	31	7	-	131
Guanabara	170	73	97	16	7	147	10	1	1	-	3	155
São Paulo	3 083	1 710	1 353	863	86	2 114	561	347	146	57	18	1 934
Paraná	733	386	347	284	61	388	166	61	60	19	1	426
Santa Catarina	296	137	159	183	9	104	88	25	72	11	-	100
Rio Grande do Sul	895	488	407	444	48	403	202	61	165	31	1	435
Mato Grosso	54	26	28	40	2	12	21	1	6	-	-	26
Goiás	44	24	20	25	4	15	8	4	15	4	-	13
Distrito Federal	89	44	45	36	1	52	16	-	-	2	-	71
BRASIL	7 432	4 142	3 290	2 918	360	4 154	1 449	700	679	212	27	4 365

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INCÊNDIOS								PESSOAS VITIMADAS			
	Segundo a natureza do imóvel sinistrado						Segundo a extensão dos prejuízos		Total	Mortas	Feridas	
	Comercial	Industrial	Residencial	Edifício público	Depósitos em geral	Matas, bosques, estabelecimentos agropecuários	Outra	Total				Parcial
Rondônia	1	1	11	-	-	5	-	4	14	-	-	-
Acre	-	-	3	-	-	-	-	3	-	3	3	-
Amazonas	9	18	25	8	3	-	-	8	55	3	-	3
Pará	47	13	37	5	7	-	30	20	119	20	4	16
Amapá	2	-	11	-	-	-	3	-	16	-	-	-
Maranhão	3	2	53	-	1	-	-	25	34	17	2	15
Piauí	5	3	50	4	-	6	4	14	58	5	3	2
Ceará	9	18	13	1	3	2	1	6	41	4	3	1
Rio Grande do Norte	4	5	8	1	2	3	-	-	23	-	-	-
Paraíba	9	8	20	3	1	10	1	9	43	8	4	4
Pernambuco	48	30	69	15	10	149	93	16	398	37	25	12
Alagoas	2	4	4	-	2	24	2	2	36	-	-	-
Sergipe	-	2	1	1	1	-	-	1	4	1	-	1
Bahia	33	16	8	3	3	3	5	24	47	8	3	5
Minas Gerais	177	58	277	24	16	165	36	38	715	28	5	23
Espírito Santo	9	5	18	1	3	4	4	16	28	19	7	12
Rio de Janeiro	84	34	124	9	4	3	13	62	209	49	12	37
Guanabara	63	27	53	2	15	2	8	72	98	40	6	34
São Paulo	660	752	982	76	193	95	305	443	2 620	255	51	204
Paraná	126	130	279	23	51	35	89	198	535	62	44	18
Santa Catarina	39	89	101	14	18	8	27	112	184	20	14	6
Rio Grande do Sul	154	122	433	23	62	35	66	306	589	37	21	16
Mato Grosso	16	10	22	1	3	1	1	13	41	4	4	-
Goiás	6	4	24	1	1	5	3	27	17	5	1	4
Distrito Federal	22	2	52	6	5	-	2	35	54	24	-	24
BRASIL	1 528	1 353	2 678	221	404	555	693	1 454	5 978	649	212	437



## 4.8.2 - SINISTROS E ACIDENTES

## 4.8.2.1 - Incêndios - 1973

## 4.8.2.1.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS E PESSOAS VITIMADAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	INCÊNDIOS											
	Total	Segundo o período		Segundo a origem			Segundo a causa apurada ou presumida					
		Durante o dia	Durante a noite	Casual	Proposital	Desconhecida	Curto-circuito	Combustão espontânea	Fagulha	Ponta de cigarro	Balão	Outras
Porto Velho .....	9	7	2	7	-	2	1	-	3	-	-	5
Rio Branco .....	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Manaus .....	55	31	24	44	1	10	17	3	9	1	1	24
Belém .....	123	77	46	113	1	9	19	36	5	-	-	63
Macapá .....	16	7	9	11	-	5	9	-	-	-	-	7
São Luís .....	17	11	6	11	-	6	6	-	7	-	-	4
Teresina .....	55	39	16	27	1	27	7	-	18	-	-	30
Fortaleza .....	37	27	10	27	-	10	17	-	2	-	-	18
Natal .....	14	10	4	-	-	14	-	-	-	-	-	14
João Pessoa .....	37	23	14	22	1	14	6	1	10	4	-	16
Recife .....	358	254	104	109	10	239	57	22	17	17	-	245
Maceió .....	11	5	6	1	1	5	3	-	3	1	-	4
Aracaju .....	3	3	-	1	2	-	1	-	-	1	-	1
Salvador .....	31	10	21	-	-	31	2	-	1	-	-	28
Belo Horizonte .....	425	239	186	131	25	269	65	26	11	21	2	300
Vitória .....	34	21	13	17	2	15	2	6	-	-	-	26
Niterói .....	52	20	32	22	4	26	17	-	5	1	-	29
Rio de Janeiro .....	170	73	97	16	7	147	10	1	1	-	3	155
São Paulo .....	1 861	1 012	849	311	26	1 524	330	271	82	38	8	1 132
Curitiba .....	209	122	87	33	-	176	23	6	9	3	-	168
Florianópolis .....	25	16	9	7	-	18	2	-	1	1	-	21
Porto Alegre .....	120	69	51	26	-	94	9	-	2	-	-	109
Cuiabá .....	13	7	6	9	4	-	10	1	2	-	-	-
Goiânia .....	9	6	3	4	1	4	4	2	1	-	-	2
Brasília .....	89	44	45	36	1	52	16	-	-	2	-	71

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	INCÊNDIOS								PESSOAS VITIMADAS			
	Segundo a natureza do imóvel sinistrado						Segundo a extensão dos prejuízos		Total	Mortas	Feridas	
	Comercial	Industrial	Residencial	Edifício público	Depósitos em geral	Matas, bosques, estabelecimentos agropecuários	Outra	Total				Parcial
Porto Velho .....	-	-	6	-	-	3	-	1	8	-	-	-
Rio Branco .....	-	-	2	-	-	-	-	2	-	2	2	-
Manaus .....	9	18	17	8	3	-	-	4	51	-	-	-
Belém .....	46	9	29	5	5	-	29	13	110	15	-	15
Macapá .....	2	-	11	-	-	-	3	-	16	-	-	-
São Luís .....	-	2	14	-	1	-	-	-	17	-	-	-
Teresina .....	4	3	42	4	-	-	2	6	49	2	-	2
Fortaleza .....	6	16	10	1	3	-	1	2	35	-	-	-
Natal .....	4	1	6	1	2	-	-	-	14	-	-	-
João Pessoa .....	9	6	18	3	1	-	-	5	32	5	2	3
Recife .....	42	23	62	11	9	133	78	9	349	-	-	-
Maceió .....	2	4	3	-	2	-	-	1	10	-	-	-
Aracaju .....	-	2	1	-	-	-	-	-	3	1	-	1
Salvador .....	12	11	3	2	3	-	-	9	22	2	-	2
Belo Horizonte .....	120	34	165	11	-	78	17	10	415	8	3	5
Vitória .....	7	3	16	1	2	1	4	12	22	5	1	4
Niterói .....	14	5	26	1	-	-	6	14	38	9	-	9
Rio de Janeiro .....	63	27	53	2	15	2	8	72	98	40	6	34
São Paulo .....	442	489	512	39	138	9	232	294	1 567	168	21	147
Curitiba .....	31	41	108	6	20	-	3	41	168	15	8	7
Florianópolis .....	4	-	14	4	1	1	1	11	14	4	1	3
Porto Alegre .....	32	10	59	7	6	-	6	58	62	15	10	5
Cuiabá .....	5	1	5	-	2	-	-	2	11	-	-	-
Goiânia .....	2	2	2	-	1	-	2	6	3	1	-	1
Brasília .....	22	2	52	6	5	-	2	35	54	24	-	24

## 4.8.2 - SINISTROS E ACIDENTES

## 4.8.2.2 - Desastres e acidentes de trânsito - 1973

## 4.8.2.2.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESASTRES E ACIDENTES DE TRÂNSITO									
	Total	Segundo a natureza e conseqüências								
		Colisão		Abaloamento		Capotagens		Atropelamentos	Outras	
		Com vítimas	Com danos materiais apenas	Com vítimas	Com danos materiais apenas	Com vítimas	Com danos materiais apenas		Com vítimas	Com danos materiais apenas
Rondônia .....	162	22	72	6	20	7	11	18	4	2
Acre .....	410	38	161	34	85	15	19	56	2	-
Amazonas .....	3 082	433	1 679	33	173	49	41	588	72	14
Roraima .....	34	10	3	3	-	6	2	6	2	2
Pará .....	3 189	315	548	173	412	68	26	1 395	242	10
Amapá .....	205	27	58	2	13	17	3	84	1	-
Maranhão .....	324	72	6	122	9	38	5	54	17	1
Piauí .....	558	18	26	79	187	49	31	142	19	7
Ceará .....	1 940	310	244	518	35	127	24	575	90	17
Rio Grande do Norte .....	1 159	132	644	44	123	39	11	156	7	3
Paraíba .....	1 056	140	316	81	108	52	13	320	21	5
Pernambuco .....	7 474	218	121	905	4 082	173	21	1 786	150	18
Alagoas .....	1 215	164	460	72	106	58	8	300	39	8
Sergipe .....	615	79	251	28	116	20	14	101	5	1
Bahia .....	7 258	1 140	509	554	491	534	134	3 749	99	48
Minas Gerais .....	27 153	4 069	6 152	2 159	1 855	1 916	236	8 739	1 903	124
Espírito Santo .....	2 028	101	159	179	909	67	22	543	20	28
Rio de Janeiro .....	8 979	2 608	649	376	270	678	99	3 996	253	50
Guanabara .....	35 562	4 391	13 598	999	5 533	447	238	8 891	989	476
São Paulo .....	101 098	17 120	38 877	2 146	7 922	2 712	1 257	28 574	1 342	1 148
Paraná .....	12 834	2 355	5 381	370	1 235	384	223	2 565	173	148
Santa Catarina .....	4 415	857	304	195	276	277	173	1 381	148	204
Rio Grande do Sul .....	49 636	4 281	21 371	2 446	8 751	1 075	1 525	7 152	1 226	1 809
Mato Grosso .....	2 392	252	1 011	77	440	117	63	326	29	77
Goiás .....	1 917	299	322	274	410	123	81	322	45	41
Distrito Federal .....	6 865	1 101	3 730	33	124	300	134	1 365	73	5
BRASIL .....	281 560	40 552	97 252	11 908	33 685	9 348	4 414	73 184	6 971	4 246

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESASTRES E ACIDENTES DE TRÂNSITO											
	Segundo a causa				Segundo o dia da semana		Segundo o período		Segundo a condição do causador			
	Imperfeição ou imprudência do motorista (1)	Imprudência da vítima (1)	Outras	Desconhecida	Útil	Não útil	De dia	De noite	Profissional	Amador	Sem habilitação	Ignorada
Rondônia .....	115	22	13	12	110	52	104	58	98	43	13	8
Acre .....	357	27	3	23	255	155	338	72	357	20	14	19
Amazonas .....	996	53	303	1 730	2 505	577	1 986	1 094	895	476	178	1 533
Roraima .....	17	-	17	-	23	11	24	10	20	4	10	-
Pará .....	2 588	422	87	92	2 835	354	2 255	934	1 905	468	135	681
Amapá .....	153	50	-	2	165	40	139	66	153	34	13	5
Maranhão .....	176	100	35	13	222	102	232	92	227	59	22	16
Piauí .....	294	103	84	77	461	97	397	161	346	108	37	69
Ceará .....	820	638	298	184	1 302	638	1 112	828	1 169	627	52	92
Rio Grande do Norte .....	970	66	80	43	972	187	825	334	410	477	81	191
Paraíba .....	788	168	97	8	772	284	730	326	352	127	52	525
Pernambuco .....	4 196	178	2 817	283	5 142	2 332	5 255	2 219	3 298	3 881	140	155
Alagoas .....	959	76	68	112	963	252	887	328	648	349	79	139
Sergipe .....	539	38	23	15	428	167	447	168	264	312	25	14
Bahia .....	3 007	1 481	1 419	1 351	5 857	1 401	4 483	2 775	3 351	1 931	921	1 055
Minas Gerais .....	2 460	907	610	23 176	21 610	5 543	18 627	8 526	8 790	10 006	640	7 717
Espírito Santo .....	1 161	507	176	184	1 706	322	1 439	589	1 049	842	73	64
Rio de Janeiro .....	3 970	1 854	1 065	2 090	6 814	2 165	5 603	3 376	3 681	3 679	202	1 417
Guanabara .....	23 772	2 127	2 035	7 628	29 822	5 740	21 772	13 790	15 171	11 142	379	8 870
São Paulo .....	74 360	17 758	4 953	4 027	83 701	17 397	65 830	35 268	34 794	50 164	2 037	14 103
Paraná .....	9 517	2 084	879	354	10 809	2 025	8 672	4 162	5 485	5 366	644	1 339
Santa Catarina .....	2 177	1 100	759	379	3 420	995	3 131	1 284	2 205	1 719	257	234
Rio Grande do Sul .....	37 832	5 818	4 377	1 609	42 651	6 985	35 230	14 406	17 975	28 053	1 139	2 419
Mato Grosso .....	1 868	187	264	73	1 978	414	1 707	685	1 042	902	180	268
Goiás .....	1 398	210	166	143	1 520	397	1 313	604	714	956	109	138
Distrito Federal .....	6 454	369	37	5	4 729	2 136	4 538	2 327	3 254	2 286	186	1 139
BRASIL .....	180 944	36 343	20 665	43 608	230 772	50 788	187 078	94 482	107 653	124 029	7 668	42 210

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Conhecida ou presumida.

## 4.8.2 - SINISTROS E ACIDENTES

## 4.8.2.2 - Desastres e acidentes de trânsito - 1973

## 4.8.2.2.1 - OCORRÊNCIAS VERIFICADAS, SEGUNDO VÁRIOS ASPECTOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	DESASTRES E ACIDENTES DE TRÂNSITO											
	Total	Segundo a natureza e conseqüências								Atrope- lamentos	Outras	
		Colisão		Abalroamento		Capotagens		Com vítimas	Com danos materiais apenas			
		Com vítimas	Com danos materiais apenas	Com vítimas	Com danos materiais apenas	Com vítimas	Com danos materiais apenas					
Porto Velho .....	152	20	71	5	18	7	11	14	4	2		
Rio Branco .....	399	33	161	32	85	13	19	54	2	-		
Manaus .....	3 055	422	1 679	30	173	46	40	580	71	14		
Boa Vista .....	33	10	3	3	-	5	2	6	2	2		
Belém .....	2 808	240	503	145	392	24	19	1 254	225	6		
Macapá .....	201	27	58	2	13	16	3	82	-	-		
São Luís .....	164	40	1	98	-	15	1	-	9	-		
Teresina .....	380	2	8	67	175	10	7	98	12	1		
Fortaleza .....	1 596	270	226	478	14	50	-	468	80	10		
Natal .....	1 015	109	628	25	110	5	8	125	3	2		
João Pessoa .....	530	85	265	21	42	6	2	107	1	1		
Recife .....	6 666	122	91	798	4 023	81	5	1 434	109	3		
Maceió .....	993	131	453	53	95	20	3	203	27	8		
Aracaju .....	507	61	245	17	107	3	2	70	1	1		
Salvador .....	5 104	829	192	387	210	202	7	3 257	20	-		
Belo Horizonte .....	19 209	2 907	4 693	1 534	1 166	1 172	32	6 380	1 321	4		
Vitória .....	895	2	9	85	642	6	4	140	2	5		
Niterói .....	1 328	374	75	55	29	33	4	743	13	2		
Rio de Janeiro .....	35 562	4 391	13 598	999	5 533	447	238	8 891	989	476		
São Paulo .....	60 553	8 645	27 898	600	3 240	567	432	18 100	432	639		
Curitiba .....	5 985	1 083	2 768	58	305	77	51	1 580	49	14		
Florianópolis .....	1 373	217	217	40	80	110	94	441	71	103		
Porto Alegre .....	23 356	1 446	10 466	1 954	4 556	212	147	3 539	809	227		
Cuiabá .....	747	102	402	49	97	47	23	26	1	-		
Goiânia .....	1 048	113	190	217	355	27	7	112	17	10		
Brasília .....	6 865	1 101	3 730	33	124	300	134	1 365	73	5		

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	DESASTRES E ACIDENTES DE TRÂNSITO											
	Segundo a causa				Segundo o dia da semana		Segundo o período		Segundo a condição do causador			
	Imperícia ou impru- dência do motorista (1)	Impru- dência da vítima (1)	Outras	Desco- nhecida	Útil	Não útil	De dia	De noite	Profissio- nal	Amador	Sem habili- tação	Ignora- da
Porto Velho .....	111	22	10	9	104	48	96	56	92	41	11	8
Rio Branco .....	348	25	3	23	249	150	329	70	350	20	10	19
Manaus .....	983	44	301	1 727	2 486	569	1 968	1 087	889	473	163	1 530
Boa Vista .....	16	-	17	-	22	11	23	10	19	4	10	-
Belém .....	2 423	339	32	14	2 536	272	1 980	828	1 659	440	77	632
Macapá .....	150	49	-	2	162	39	136	65	152	32	12	5
São Luís .....	101	59	4	-	108	56	116	48	108	45	8	3
Teresina .....	230	77	36	37	330	50	276	104	219	79	20	62
Fortaleza .....	645	563	235	153	1 043	553	875	721	941	561	31	63
Natal .....	904	37	38	36	866	149	723	292	319	461	56	179
João Pessoa .....	461	61	7	1	338	192	362	168	43	17	14	456
Recife .....	3 844	7	2 712	103	4 514	2 152	4 687	1 979	2 696	3 811	61	98
Maceió .....	853	6	42	92	793	200	731	262	490	331	54	118
Aracaju .....	501	1	4	1	332	175	362	145	197	284	16	10
Salvador .....	1 952	1 120	968	1 064	4 178	926	2 975	2 129	2 066	1 503	708	827
Belo Horizonte .....	-	-	-	19 209	15 401	3 808	13 304	5 905	6 308	5 913	202	6 786
Vitória .....	527	170	110	88	790	105	624	271	433	414	15	33
Niterói .....	423	217	129	559	987	341	794	534	435	544	10	339
Rio de Janeiro .....	23 772	2 127	2 035	7 628	29 822	5 740	21 772	13 790	15 171	11 142	379	8 870
São Paulo .....	49 529	9 594	1 247	183	51 798	8 755	39 756	20 797	21 959	28 857	277	9 460
Curitiba .....	4 731	747	375	132	5 155	830	3 906	2 079	3 079	1 749	216	941
Florianópolis .....	440	298	373	262	982	391	937	436	573	694	103	3
Porto Alegre .....	19 437	3 382	432	105	20 721	2 635	15 642	7 714	10 740	11 915	205	496
Cuiabá .....	560	30	146	11	634	113	566	181	478	195	66	8
Goiânia .....	907	91	27	23	887	161	699	349	341	654	17	36
Brasília .....	6 454	369	37	5	4 729	2 136	4 538	2 327	3 254	2 286	186	1 139

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Conhecida ou presumida.

## 4.8.2 - SINISTROS E ACIDENTES

## 4.8.2.2 - Desastres e acidentes de trânsito - 1973

## 4.8.2.2.2 - PESSOAS VITIMADAS, SEGUNDO GRUPOS DE IDADE, SEXO E CONSEQUÊNCIAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAS VITIMADAS								
	Total	Segundo grupos de idade (anos)				Segundo as consequências e o sexo			
		De menos de 15	De 15 a 59	De 60 e mais	Ignorada	Mortas		Feridas	
						Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
Rondônia	93	22	69	2	-	32	9	42	10
Acre	212	48	151	3	10	30	3	116	63
Amazonas	1 662	271	479	34	878	113	33	1 119	397
Roraima	40	3	34	-	3	11	5	18	6
Pará	2 975	609	2 203	57	106	185	52	1 867	871
Amapá	194	49	140	5	-	17	1	132	44
Maranhão	557	94	414	28	21	161	76	240	80
Piauí	527	87	247	17	178	102	31	313	81
Ceará	2 187	548	1 079	403	157	258	79	1 169	681
Rio Grande do Norte	717	108	565	19	25	102	40	429	146
Paraíba	1 012	239	654	69	50	164	44	539	265
Pernambuco	4 731	744	2 553	281	1 153	138	447	3 140	1 006
Alagoas	1 071	167	716	34	154	182	51	589	249
Sergipe	502	55	233	19	195	91	28	259	124
Bahia	9 287	1 564	5 852	384	1 487	718	282	5 902	2 385
Minas Gerais	21 481	3 881	15 800	1 078	722	1 635	627	13 180	6 039
Espírito Santo	1 500	211	851	73	365	230	68	814	388
Rio de Janeiro	13 115	1 901	9 932	475	807	944	297	8 250	3 624
Guanabara	23 576	2 843	16 368	1 203	3 162	784	242	15 439	7 111
São Paulo	71 116	10 474	52 902	3 189	4 551	2 265	686	47 457	20 708
Paraná	8 547	1 345	6 442	149	611	675	146	5 500	2 226
Santa Catarina	4 319	925	2 862	419	113	432	179	2 448	1 260
Rio Grande do Sul	23 385	3 135	18 390	944	916	815	257	14 948	7 365
Mato Grosso	1 623	297	957	174	195	150	28	1 046	399
Goiás	1 953	231	1 215	38	469	365	97	1 096	395
Distrito Federal	4 224	517	3 661	45	1	179	33	2 945	1 067
BRASIL	200 606	30 368	144 769	9 142	16 327	10 778	3 841	128 997	56 990

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	PESSOAS VITIMADAS								
	Total	Segundo grupos de idade (anos)				Segundo as consequências e o sexo			
		De menos de 15	De 15 a 59	De 60 e mais	Ignorada	Mortas		Feridas	
						Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
Porto Velho	81	20	59	2	-	25	7	40	9
Rio Branco	194	47	135	2	10	22	3	109	60
Manaus	1 604	262	436	34	872	101	28	1 086	389
Boa Vista	38	3	32	-	3	11	4	18	5
Belém	2 360	530	1 738	51	41	41	25	1 513	781
Macapá	184	47	132	5	-	14	1	127	42
São Luís	286	56	200	21	9	52	39	146	49
Teresina	309	62	98	12	137	50	15	177	67
Fortaleza	1 592	466	653	380	93	100	39	882	571
Natal	466	59	389	5	13	38	19	300	109
João Pessoa	404	85	268	19	32	30	7	223	144
Recife	3 452	545	1 610	220	1 077	91	40	2 543	778
Maceió	648	98	379	25	146	50	14	392	192
Aracaju	316	27	87	9	193	44	16	159	97
Salvador	6 333	1 181	3 582	241	1 329	187	135	4 215	1 796
Belo Horizonte	13 314	2 603	10 011	700	-	605	278	8 288	4 143
Vitoria	358	39	93	16	210	16	3	229	110
Niterói	1 774	293	1 275	120	86	26	9	1 153	586
Rio de Janeiro	23 576	2 843	16 368	1 203	3 162	784	242	15 439	7 111
São Paulo	36 333	5 131	27 188	1 873	2 141	414	124	24 552	11 243
Curitiba	3 649	779	2 643	45	182	55	19	2 381	1 194
Florianópolis	1 299	339	604	346	10	32	19	663	585
Porto Alegre	11 200	1 438	8 915	610	237	121	60	6 894	4 125
Cuiabá	639	179	315	145	-	24	4	413	198
Goiânia	814	55	387	10	362	88	19	516	191
Brasília	4 224	517	3 661	45	1	179	33	2 945	1 067

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## **5 - SITUAÇÃO CULTURAL**

## 5.1 - ENSINO

## 5.1.1 - DESPESA FEDERAL COM O ENSINO E A CULTURA

## 5.1.1.1 - Despesa realizada com os programas educação e ciência e tecnologia, segundo os órgãos da administração e os subprogramas - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
TOTAL .....	2 983 775	3 757 732	5 159 607
Segundo os órgãos da administração			
Educação .....	2 612 073	3 165 415	4 305 473
Ministérios .....	2 232 680	2 529 230	3 549 871
Aeronáutica .....	23 845	33 382	28 690
Educação e Cultura .....	(1) 2 074 832	2 287 792	3 204 758
Exército .....	10 667	10 274	11 177
Interior .....	26 837	15 715	27 929
Marinha .....	73 392	163 210	241 992
Planejamento e Coordenação Geral .....	3 542	4 058	11 386
Trabalho e Previdência Social .....	19 000	14 100	22 979
Transportes .....	565	699	960
Encargos gerais da União .....	257 819	473 411	587 797
Encargos financeiros da União com os Estados, Municípios e Distrito Federal .....	121 574	162 774	167 805
Ciência e tecnologia .....	371 702	592 317	854 134
Presidência da República .....	55 714	75 892	84 402
Ministérios .....	107 288	155 522	114 635
Aeronáutica .....	16 677	22 445	12 000
Educação e Cultura .....	6 052	7 238	8 458
Exército .....	4 100	16 792	12 499
Indústria e Comércio .....	6 532	5 699	8 563
Marinha .....	4 734	8 212	9 353
Minas e Energia .....	69 193	95 136	63 762
Encargos gerais da União .....	208 700	360 903	655 097
Segundo os subprogramas			
Educação .....	2 612 073	3 165 415	4 305 473
Administração .....	124 352	114 603	223 544
Estudos e pesquisas .....	14 661	18 744	22 970
Treinamento e aperfeiçoamento de pessoal .....	90 187	100 096	93 304
Ensino fundamental .....	500 947	491 248	538 330
Ensino médio .....	253 122	414 373	588 095
Ensino universitário .....	1 451 695	1 823 979	2 489 088
Ensino supletivo (antigo complementar) .....	6 705	14 660	25 643
Educação de adultos .....	355	-	-
Educação física e desportos .....	1 703	750	2 300
Assistência a educandos .....	115 080	145 295	231 792
Assuntos culturais .....	49 202	38 674	85 286
Difusão da informação técnica .....	4 064	2 993	5 121
Ciência e tecnologia .....	371 702	592 317	854 134
Administração .....	45 291	...	78 990
Estudos e pesquisas .....	318 491	...	770 114
Treinamento e aperfeiçoamento de pessoal .....	7 920	...	5 030

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Dados coligidos do Balanço Geral da União.

(1) Inclusive Crédito Especial, reaberto pelo Dec. nº 71.064 de 19-9-72, no valor de 74 milhares de cruzeiros, para o Departamento de Assuntos Universitários.

## 5.1.1 - DESPESA FEDERAL COM O ENSINO E A CULTURA

## 5.1.1.2 - Despesa fixada com os programas educação e ciência e tecnologia, segundo os órgãos da administração e os subprogramas - 1975

ESPECIFICAÇÃO	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	6 191 824
Segundo os órgãos da administração	
Educação .....	5 192 688
Presidência da República .....	11 676
Ministérios .....	4 186 166
Educação e Cultura .....	3 841 298
Exército .....	6 200
Interior .....	37 500
Marinha .....	270 379
Saúde .....	2 453
Trabalho .....	27 115
Transportes .....	1 221
Encargos gerais da União .....	815 446
Transferências a Estados, Distrito Federal e Municípios .....	179 400
Ciência e tecnologia .....	999 136
Presidência da República .....	149 023
Ministérios .....	132 409
Agricultura .....	31 883
Indústria e Comércio .....	8 170
Marinha .....	15 531
Minas e Energia .....	76 825
Encargos gerais da União .....	717 704
Segundo os subprogramas	
Educação .....	5 192 688
Administração .....	141 421
Gestão financeira .....	195 751
Planejamento governamental .....	13 580
Ciência e tecnologia .....	15 453
Treinamento de recursos humanos .....	3 700
Serviços especiais de segurança .....	3 459
Ensino de 1º grau .....	784 517
Ensino de 2º grau .....	724 491
Ensino superior .....	2 900 884
Ensino supletivo .....	64 153
Educação física e desportos .....	2 246
Assistência a educandos .....	200 736
Assuntos culturais .....	142 206
Assistência .....	91
Ciência e tecnologia .....	999 136
Administração .....	400 323
Estudos e pesquisas .....	591 433
Treinamento de recursos humanos .....	7 380

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTAS - 1. Dados colhidos do Orçamento Geral da União.

2. Foram incluídas em "Educação" as despesas com o ensino de outros programas.

## 5.1.1 - DESPESA FEDERAL COM O ENSINO E A CULTURA

## 5.1.1.3 - Despesa disponível e realizada do Ministério da Educação e Cultura, segundo as categorias econômicas e funções - 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DESPESA (Cr\$ 1 000)					
	Disponível			Realizada		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
TOTAL .....	2 264 748	2 550 413	3 506 276	2 243 784	2 537 289	3 495 503
Segundo as categorias econômicas						
Despesas correntes .....	1 848 049	1 923 050	2 813 219	1 831 058	1 910 724	2 803 471
Custeio .....	215 851	230 931	298 970	203 159	220 375	290 056
Pessoal .....	114 641	131 293	181 013	107 534	125 323	178 114
Material de consumo .....	20 023	18 833	23 258	19 336	18 649	22 987
Serviços de terceiros .....	69 445	73 354	84 531	65 499	69 904	80 857
Encargos diversos .....	9 788	6 451	8 112	8 836	5 499	6 044
Despesas de exercícios anteriores .....	(1) 1 954	1 000	2 056	(1) 1 954	1 000	2 054
Transferências correntes .....	1 632 198	1 692 119	2 514 249	1 627 899	1 690 349	2 513 415
Subvenções sociais .....	89 338	90 539	102 143	89 254	90 527	102 080
Transferências de assistência e previdência social ..	6 542	6 601	6 942	5 753	6 497	6 859
Juros .....	22 952	18 987	19 324	21 862	18 259	19 320
Contribuições de previdência social .....	4 104	5 016	9 328	3 520	4 150	8 781
Diversas transferências correntes .....	1 509 262	1 570 976	2 376 512	1 507 510	1 570 916	2 376 375
Despesas de capital .....	416 699	627 363	693 057	412 726	626 565	692 032
Investimentos .....	63 148	35 381	33 382	61 669	34 593	32 357
Obras públicas .....	17 601	11 035	11 988	17 573	10 929	11 957
Serviços em regime de programação especial .....	22 194	12 779	8 604	21 633	12 447	8 439
Equipamentos e instalações .....	8 017	7 220	7 454	7 853	7 062	6 925
Material permanente .....	15 336	4 347	5 336	14 610	4 155	5 036
Inversões financeiras .....	325	-	-	-	-	-
Aquisições de imóveis .....	325	-	-	-	-	-
Transferências de capital .....	353 226	591 982	659 675	351 057	591 972	659 675
Amortização da dívida pública .....	55 566	62 785	68 941	55 566	62 785	68 941
Auxílios para obras públicas .....	70 043	91 479	113 860	70 043	91 479	113 860
Auxílios para equipamentos e instalações .....	47 415	42 954	66 459	47 361	42 954	66 459
Auxílios para material permanente .....	27 119	28 065	33 518	27 118	28 065	33 518
Auxílios para inversões financeiras .....	5 200	5 389	12 700	5 200	5 389	12 700
Contribuições diversas .....	147 883	361 310	364 197	145 769	361 300	364 197
Segundo os programas						
Administração .....	33 575	75 743	99 853	30 796	73 010	97 163
Assistência e previdência social .....	77 057	90 134	109 291	76 910	89 953	109 109
Ciência e tecnologia .....	6 113	7 341	8 458	6 052	7 238	8 458
Defesa e segurança .....	1 305	2 097	2 892	1 233	1 976	2 725
Educação .....	2 092 737	2 297 778	3 212 492	2 074 832	2 287 792	3 204 758
Saúde e saneamento .....	53 961	77 320	73 290	53 961	77 320	73 290
Somente com a educação						
Subprogramas						
Administração .....	104 675	100 450	197 276	98 559	94 373	193 457
Estudos e pesquisas .....	13 143	18 744	18 973	13 143	18 744	18 970
Treinamento e aperfeiçoamento de pessoal .....	64 795	71 180	84 972	64 020	71 134	84 755
Ensino fundamental .....	350 796	326 617	362 758	346 011	326 226	362 525
Ensino médio .....	218 514	244 177	370 290	216 207	243 983	370 049
Ensino universitário .....	1 196 395	1 371 079	1 917 128	1 194 098	1 368 610	1 915 659
Ensino supletivo (antigo complementar) .....	7 049	14 660	25 643	6 705	14 660	25 643
Educação de adultos .....	355	-	-	355	-	-
Educação física e desportos (2) .....	-	-	300	-	-	300
Assistência a educandos .....	82 500	108 653	190 841	82 480	108 395	189 743
Assuntos culturais .....	50 127	39 057	39 039	49 191	38 674	38 536
Difusão da informação técnica .....	4 388	3 161	5 272	4 063	2 993	5 121

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Dados coligidos do Balanço Geral da União.

(1) Inclusive crédito especial (Dec. nº 89.758 de 10-12-71), reaberto pelo nº 71.064 de 1º-9-72, para o ensino universitário, no valor de 74 milhares de cruzeiros. (2) As dotações das unidades orçamentárias Conselho Nacional de Desportos e Departamento de Desportos e Educação Física estão incluídas no subprograma "Administração".



## 5.1.1 - DESPESA FEDERAL COM O ENSINO E A CULTURA

## 5.1.1.4 - Despesa fixada do Ministério da Educação e Cultura, segundo as categorias econômicas, programas e subprogramas - 1975

ESPECIFICAÇÃO	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	3 893 359
Segundo as categorias econômicas	
Despesas correntes .....	3 096 538
Custeio .....	331 307
Pessoal .....	180 602
Material de consumo .....	33 492
Serviços de terceiros .....	105 532
Encargos diversos .....	10 572
Despesas de exercícios anteriores .....	1 109
Transferências correntes .....	2 765 231
Subvenções sociais .....	33 154
Transferências de assistência e previdência social .....	6 553
Juros .....	1 099
Contribuições de previdência social .....	8 037
Diversas transferências correntes .....	2 716 388
Despesas de capital .....	796 821
Investimentos .....	91 673
Obras públicas .....	12 340
Serviços em regime de programação especial .....	65 354
Equipamentos e instalações .....	7 776
Material permanente .....	6 203
Transferências de capital .....	705 148
Amortização .....	3 298
Auxílios para obras públicas .....	128 182
Auxílios para equipamentos e instalações .....	76 533
Auxílios para material permanente .....	49 768
Auxílios para inversões financeiras .....	9 576
Contribuições diversas .....	437 791
Segundo os programas	
Assistência e previdência social .....	52 061
Educação .....	3 841 298
Somente com a educação	
Subprogramas	
Administração .....	141 421
Gestão financeira .....	167 649
Planejamento governamental .....	13 580
Ciência e tecnologia .....	3 733
Serviços especiais de segurança .....	3 459
Ensino de 1º grau .....	627 117
Ensino de 2º grau .....	455 225
Ensino superior .....	2 125 747
Ensino supletivo .....	64 153
Educação física e desportos .....	2 246
Assistência a educandos .....	146 421
Cultura .....	90 456
Assistência .....	91

## 5.1.2 - REGISTROS PROFISSIONAIS

## 5.1.2.1 - Registro de diplomas e certificados no Ministério da Educação e Cultura - 1973-74

## 5.1.2.1.1 - REGISTROS EFETUADOS SEGUNDO AS HABILITAÇÕES PROFISSIONAIS

HABILITAÇÕES PROFISSIONAIS	NÚMERO DE REGISTROS			
	Diplomas		Certificados	
	1973	1974	1973	1974
Habilitações Técnicas .....	39 274	62 070	205	422
Agricultura .....	1 481	1 832	-	-
Agrimensura .....	68	139	30	5
Agropecuária .....	143	-	-	-
Alimentos .....	117	16	-	-
Assistentes de administração .....	547	1 519	-	96
Comunicação .....	-	18	-	-
Contabilidade .....	34 896	53 230	-	67
Contador .....	14	31	-	-
Curtimento .....	-	61	-	-
Dietista .....	-	32	-	-
Economia doméstica .....	55	112	-	-
Edificações .....	86	206	20	103
Educação familiar .....	13	61	-	-
Eletromecânica .....	73	49	24	10
Eletrônica .....	52	174	-	16
Eletrotécnica .....	235	289	104	42
Enfermagem .....	31	359	-	-
Estatística .....	84	36	-	-
Estradas .....	71	92	27	50
Estruturas navais .....	-	18	-	-
Instrumentista musical .....	10	148	-	-
Leite e derivados .....	-	53	-	-
Mecânica .....	71	241	-	-
Mestre agrícola .....	113	129	-	-
Metalúrgica .....	-	27	-	-
Mineração .....	1	94	-	-
Programação para computadores .....	-	11	-	-
Prótese .....	4	12	-	-
Química .....	83	377	-	-
Secretariado .....	995	2 666	-	12
Vincultura .....	15	-	-	-
Turismo .....	-	17	-	-
Outras .....	16	21	-	21
Outras habilitações .....	14 806	53 221	458	2 926
Auxiliar de enfermagem .....	21	476	417	1 446
Auxiliar de escritório .....	1 950	1 182	-	-
Magistério 1a. a 4a. séries do 1º grau .....	12 751	49 700	-	-
Magistério 1a. a 6a. séries do 1º grau .....	6	-	-	1 479
Magistério não especificado .....	78	1 543	40	-
Outras .....	-	320	1	1
TOTAL .....	54 080	115 291	663	3 348

## 5.1.2 — REGISTROS PROFISSIONAIS

## 5.1.2.1 — Registro de diplomas e certificados no Ministério da Educação e Cultura — 1973-74

## 5.1.2.1.2 — DIPLOMAS REGISTRADOS NAS UNIVERSIDADES FEDERAIS

## a) Cursos de graduação

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1973	1974		1973	1974
Área de Ciências Biológicas .....	10 181	10 928	Área de Ciências Exatas e Tecnológicas		
Ciências Biológicas .....	905	1 007	Geografia .....		
Biologia - Licenciatura .....	29	-	Bacharelado .....	45	93
Biologia - Bacharelado .....	28	-	Geografia e história .....	3	-
Biomédica - Bacharelado .....	42	137	Não especificado .....	113	181
Ecologia .....	-	1	Geologia .....	211	202
Genética .....	-	4	Matemática .....	1 003	863
História natural - Licenciatura .....	423	827	Licenciatura .....	433	578
História natural - Bacharelado .....	102	-	Bacharelado .....	69	69
Não especificado .....	281	38	Não especificado .....	501	216
Educação física .....	601	889	Meteorologia .....	2	2
Licenciatura .....	368	814	Química .....	357	344
Técnica de desportos .....	233	75	Licenciatura .....	124	138
Enfermagem .....	725	640	Bacharelado .....	93	106
Bacharelado .....	-	423	Industrial .....	109	100
Enfermagem médico-cirúrgica .....	123	13	Não especificado .....	31	-
Enfermagem obstétrica .....	38	28	Ciências (em geral) .....	351	-
Enfermagem de saúde pública .....	134	142	Licenciatura .....	48	-
Licenciatura .....	-	34	Licenciatura do 1º grau .....	226	-
Não especificado .....	430	-	Não especificado .....	77	-
Farmácia .....	1 401	1 118	Área de Ciências Agrárias .....	1 688	1 695
Farmácia .....	702	466	Agrimensura .....	-	44
Farmácia biomédica .....	699	583	Agronomia .....	1 175	1 048
Farmácia comercial .....	-	7	Medicina Veterinária .....	503	563
Farmácia industrial .....	-	62	Zootécnica .....	10	17
Fisioterapia .....	84	131	Não especificado .....	-	23
Medicina .....	4 614	5 343	Área de Ciências Humanas .....	18 832	21 146
Nutrição .....	177	134	Administração .....	1 479	1 562
Odontologia .....	1 558	1 644	De empresas .....	1 057	1 208
Terapia ocupacional .....	2	22	Pública .....	183	354
Veterinária .....	114	-	Não especificada .....	239	-
Área de Ciências Exatas e Tecnológicas .....	9 352	9 582	Artes plásticas .....	219	440
Arquitetura e urbanismo .....	579	649	Artes industriais .....	66	83
Astronomia .....	-	4	Educação para o lar .....	61	137
Ciências .....	-	609	Técnicas agrícolas .....	47	90
Licenciatura .....	-	438	Técnicas comerciais .....	45	130
Licenciatura do 1º grau .....	-	171	Biblioteconomia .....	299	195
Engenharia .....	5 326	5 157	Ciências sociais aplicadas .....	4 171	4 383
Civil .....	2 059	2 461	Ciências atuariais .....	4	8
Comunicações .....	23	110	Ciências contábeis .....	1 112	957
Econômica .....	-	304	Ciências econômicas .....	2 340	2 488
Elétrica .....	811	796	Ciências sociais .....	710	930
Eletrônica .....	174	115	Licenciatura do 1º grau .....	134	230
Eletrotécnica .....	31	-	Bacharelado .....	216	700
Florestal .....	134	152	Não especificado .....	360	-
Fortificação e construção .....	22	28	Sociologia e política .....	5	-
Geodésia e topografia .....	8	12	Comunicação social .....	358	476
Industrial .....	2	46	Editoração .....	2	33
Mecânica .....	767	617	Jornalismo .....	223	134
Mecânica de automóveis .....	17	5	Polivalente .....	91	130
Metalúrgica .....	66	41	Publicidade e propaganda .....	-	41
Minas .....	41	13	Rádio e TV .....	-	46
Naval .....	20	15	Relações públicas .....	13	73
Produção .....	13	15	Não especificado .....	29	19
Química .....	360	340	Direito .....	6 096	6 189
Telecomunicações .....	130	87	Economia doméstica .....	68	45
Não especificado .....	648	-	Licenciatura .....	68	45
Engenharia operacional .....	376	480	Estudos sociais .....	164	805
Civil .....	133	195	Licenciatura do 1º grau .....	161	630
Eletrônica .....	110	65	Licenciatura plena .....	-	46
Eletrotécnica .....	15	6	Bacharelado .....	3	129
Mecânica .....	118	214	Filosofia .....	925	1 053
Estatística .....	141	34	Licenciatura .....	765	977
Física .....	181	345	Bacharelado .....	19	26
Licenciatura .....	110	183	Não especificado .....	141	50
Bacharelado .....	49	128			
Não especificado .....	22	34			
Geografia .....	825	893			
Licenciatura .....	664	619			

(continua)

## 5.1.2 - REGISTROS PROFISSIONAIS

## 5.1.2.1 - Registro de diplomas e certificados no Ministério da Educação e Cultura - 1973-74

## 5.1.2.1.2 - DIPLOMAS REGISTRADOS NAS UNIVERSIDADES FEDERAIS

## a) Cursos de graduação

(conclusão)

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1973	1974		1973	1974
Áreas de Ciências Humanas			Área de Artes .....	772	737
História .....	1 258	1 343	Comunicação visual .....	25	10
Licenciatura .....	628	944	Dança .....	1	10
Bacharelado .....	96	169	Não especificado .....	24	-
Não especificado .....	534	230	Desenho e plástica .....	474	460
Museologia .....	33	37	Licenciatura .....	95	161
Pedagogia .....	3 094	2 955	Artes plásticas .....	56	51
Licenciatura .....	515	419	Decoração .....	14	30
Bacharelado .....	1 567	-	Desenho .....	9	-
Formação .....	63	-	Desenho de artes gráficas .....	9	13
Administração escolar .....	186	454	Escultura .....	11	6
Ensino de disciplina e atividades práticas dos cursos normais .....	151	420	Gravura .....	-	1
Inspeção escolar .....	28	85	Pintura .....	218	32
Orientação educacional .....	252	513	Não especificado .....	62	166
Pedagogia .....	-	827	Desenho industrial .....	41	59
Supervisão escolar .....	54	237	Música .....	227	200
Não especificado .....	278	-	Licenciatura .....	75	40
Psicologia .....	-	881	Canto .....	9	10
Licenciatura .....	-	297	Composição e regência .....	3	4
Bacharelado .....	-	584	Dança .....	-	40
Secretariado .....	-	12	Instrumento .....	86	93
Serviço social .....	668	765	Piano .....	-	13
Teologia .....	-	5	Não especificado .....	54	-
Área de Letras .....	4 221	5 694	Teatro .....	5	8
Letras .....	4 221	5 694	Direção teatral .....	5	8
Licenciatura de 1º grau .....	340	1 892			
Licenciatura plena .....	2 170	2 302			
Bacharelado .....	461	880			
Não especificado .....	1 250	620			
			TOTAL .....	45 046	49 782

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Deixaram de informar os registros de diplomas efetuados em 1973 as Universidades Federais de Santa Catarina e do Maranhão.

## b) Cursos de pós-graduação

ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS		ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	DIPLOMAS REGISTRADOS	
	1973	1974		1973	1974
Área de Ciências Biológicas .....	397	426	Área de Ciências Agrárias		
Ciências biológicas .....	2	58	Fitotécnica .....	-	30
Ecologia .....	-	13	Zootécnica .....	-	18
Enfermagem .....	17	14	Não especificado .....	-	42
Farmácia .....	26	1	Área de Ciências Humanas .....	448	203
Medicina .....	245	329	Administração .....	42	22
Odontologia .....	33	11	Antropologia social .....	-	8
Saúde pública .....	74	-	Ciências contábeis .....	61	26
Área de Ciências Exatas e Tecnológicas .....	142	252	Ciências econômicas .....	215	48
Arquitetura e urbanismo .....	-	3	Ciências de informação .....	-	3
Bioquímica .....	7	-	Comunicação .....	-	2
Ciências da computação .....	16	14	Direito .....	80	59
Engenharia .....	65	113	Educação - Mestrado .....	27	15
Física .....	12	37	Filosofia .....	-	5
Geofísica .....	-	5	Genética .....	2	-
Geografia .....	-	1	Orientação educacional .....	-	7
Geologia .....	8	9	Psicologia .....	-	8
Geoquímica .....	-	36	Sociologia .....	21	-
Informática .....	-	1	Área de Letras .....	36	69
Matemática .....	-	17	Letras .....	36	69
Química .....	34	16	Área não especificada .....	-	50
Área de Ciências Agrárias .....	74	91			
Agronomia .....	74	-			
Botânica .....	-	1	TOTAL .....	1 097	1 091

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Vêde nota da tabela anterior.

## 5.1.2 - REGISTROS PROFISSIONAIS

## 5.1.2.2 - Registro de professores nas delegacias regionais do Ministério da Educação e Cultura e suas representações - 1973

## a) Graus de ensino e disciplinas didáticas

DISCIPLINAS DIDÁTICAS	REGISTROS EFETUADOS		
	1º Grau	2º Grau	Grau não especificado
Administração escolar	-	19	-
Agricultura	-	3	-
Biologia	-	408	-
Biologia educacional	-	17	-
Ciências	37	1	9
Ciências Físicas e Biológicas	177	116	944
Desenho	201	174	575
Desenho geométrico	53	53	69
Didática	-	612	-
Educação física	87	87	88
Educação moral e cívica	18	20	11
Elementos de economia	-	43	-
Estatística aplicada à educação	-	22	-
Estrutura e funcionamento do ensino	-	12	-
Estudos sociais	75	517	1 547
Filosofia	-	802	-
Filosofia da educação	-	231	-
Física	-	944	-
Fundamentos da educação	-	97	-
Geografia	391	234	711
Geografia humana	2	29	17
História	729	607	1 047
História da arte	46	46	66
História da educação	-	300	-
História do Brasil	1	-	2
História geral	-	1	1
História natural	-	-	55
Iniciação às artes	37	37	36
Iniciação às ciências	31	9	692
Introdução à educação e didática teórica e prática	-	189	-
Línguas			
Alemão	12	10	27
Armênio	-	-	1
Espanhol	18	18	44
Francês	238	232	495
Francês e literatura francesa	8	8	-
Grego	1	1	6
Hebraico	-	-	1
Inglês	500	479	971
Inglês e literatura inglesa	37	37	-
Italiano	5	5	41
Japonês	-	-	4
Latim	33	29	105
Latim e literatura latina	-	-	46
Português	1 016	919	2 063
Português e literatura portuguesa	75	75	-
Russo	-	-	7
Literatura da língua francesa	31	31	-
Literatura da língua inglesa	100	100	-
Literatura da língua latina	7	7	-
Literatura da língua portuguesa	231	231	-
Matemática	365	234	1 438
Mineralogia e geologia	-	285	-
Organização social e política brasileira	476	341	756
Prática de ensino	-	-	4
Psicologia	-	1 666	-
Psicologia da educação	-	742	-
Química	-	216	-
Sociologia	-	1 277	-
Sociologia da educação	-	502	-
Técnicas agrícolas	-	-	6
Zootecnia	-	3	-
TOTAL	5 038	13 078	11 885

FONTES - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTAS - 1. Não estão incluídos os registros de disciplinas efetuados na Coordenação de Órgãos Regionais do Ministério da Educação e Cultura em Brasília.  
2. Não estão incluídos os registros correspondentes aos professores licenciados nos seguintes cursos: Ciências biológicas, 3; Ciências sociais, 66; Desenho, 11; Filosofia, 49; Física, 6; Geografia, 28; Geografia e história, 4; História, 37; História natural, 54; Letras, 97; Matemática, 15; Pedagogia, 116; Psicologia, 7; Química, 3; porque a Delegacia Regional do MEC em Pernambuco e suas representações não especificaram as disciplinas e os graus em que ocorreram os registros.

## 5.1.3 - MOVIMENTO BRASILEIRO DE ALFABETIZAÇÃO

## 5.1.3.1 - Programa de alfabetização funcional - 1970-74

## 5.1.3.1.1 - ALUNOS CONVENIADOS E ALUNOS ALFABETIZADOS, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ALUNOS CONVENIADOS					ALUNOS ALFABETIZADOS				
	1970	1971	1972	1973	1974	1970	1971	1972	1973	1974
NORTE .....	21 386	56 704	155 655	207 635	175 724	5 131	19 415	61 993	83 386	84 992
Rondônia .....	-	2 500	5 650	6 000	9 200	-	736	1 431	2 046	3 405
Acre .....	1 417	-	13 500	25 750	19 116	467	-	7 805	13 210	14 948
Amazonas .....	15 255	24 152	76 133	76 848	71 230	3 106	6 620	28 342	24 668	30 063
Roraima .....	-	1 500	1 313	3 305	1 700	-	600	340	979	652
Pará .....	1 714	27 599	56 579	89 322	64 478	568	11 155	23 208	40 284	33 234
Amapá .....	3 000	953	2 480	6 410	10 000	890	304	867	2 199	2 690
NORDESTE .....	121 489	1 347 387	2 355 559	2 754 152	2 615 293	41 474	580 740	1 160 018	995 988	1 114 611
Maranhão .....	31 190	162 794	273 492	288 977	285 573	10 331	75 961	146 880	150 846	176 343
Piauí .....	12 997	198 999	136 201	139 335	141 513	5 090	91 106	64 242	43 612	56 833
Ceará .....	14 727	119 505	233 765	365 701	292 627	4 556	52 106	114 779	137 869	95 070
Rio Grande do Norte .....	5 062	83 900	152 391	143 667	108 264	1 288	30 390	56 067	38 934	35 625
Paraíba .....	9 256	272 045	440 551	311 840	236 767	3 530	142 375	257 393	124 424	131 195
Pernambuco .....	16 288	192 410	491 765	602 594	631 091	5 083	73 405	234 904	175 355	275 155
Alagoas .....	11 333	155 887	219 791	213 231	270 421	3 734	54 432	95 851	65 888	100 306
Sergipe .....	5 824	37 099	34 224	88 642	81 727	1 941	10 266	16 600	32 798	35 786
Bahia .....	14 812	124 748	373 379	600 165	567 310	5 821	50 699	173 302	226 262	208 298
SUDESTE .....	245 203	688 732	1 161 774	1 302 011	1 341 974	66 840	275 128	519 609	442 152	404 903
Minas Gerais .....	65 933	347 057	624 997	659 237	584 464	19 618	141 530	269 893	221 596	159 486
Espírito Santo .....	5 128	27 247	88 615	107 054	84 220	1 688	7 649	37 896	32 179	31 755
Rio de Janeiro .....	44 471	72 036	166 571	230 033	296 762	14 671	24 817	74 033	76 831	102 393
Guanabara .....	-	-	50 750	69 470	76 780	-	-	14 752	19 174	19 794
São Paulo .....	129 671	242 392	230 841	236 217	299 748	30 863	101 132	123 035	92 372	91 475
SUL .....	77 149	420 257	402 701	419 771	384 766	36 157	181 803	236 350	170 015	213 739
Paraná .....	27 413	185 594	191 433	241 535	179 568	12 031	83 350	114 376	97 339	92 534
Santa Catarina .....	13 505	102 886	94 732	66 584	92 624	5 802	54 061	65 116	34 491	66 025
Rio Grande do Sul .....	36 231	131 777	116 536	111 652	112 574	18 324	44 392	56 858	38 185	55 180
CENTRO-OESTE .....	42 340	76 981	159 182	247 531	220 374	22 487	24 234	64 713	92 856	105 677
Mato Grosso .....	17 350	27 777	59 674	99 292	95 216	7 205	10 148	24 142	41 504	50 840
Goiás .....	8 490	26 534	81 758	126 542	108 858	3 702	10 275	34 145	42 500	45 987
Distrito Federal .....	16 500	22 670	17 750	21 697	16 300	11 580	3 811	6 426	8 852	8 850
BRASIL .....	507 567	2 590 061	4 234 871	4 931 100	4 738 131	172 089	1 081 320	2 042 683	1 784 397	1 923 922

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.1 - Unidades escolares, segundo a dependência administrativa, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	UNIDADES ESCOLARES				
		Total	Segundo a dependência administrativa			
			Federal	Estadual	Municipal	Particular
Rondônia .....	1972	3	2	-	-	1
	1973	5	4	-	-	1
	1974	4	1	-	-	3
Acre .....	1972	9	-	2	-	7
	1973	10	1	2	-	7
	1974	12	-	4	-	8
Amazonas .....	1972	31	-	16	1	14
	1973	12	-	6	-	6
	1974	18	-	1	4	13
Roraima .....	1972	2	2	-	-	-
	1973	2	1	-	-	1
	1974	1	1	-	-	-
Pará .....	1972	92	2	29	12	49
	1973	113	2	25	11	75
	1974	116	2	20	9	85
Amapá .....	1972	11	5	-	-	6
	1973	21	11	-	6	4
	1974	11	2	-	6	3
Maranhão .....	1972	110	-	16	37	57
	1973	156	3	25	50	78
	1974	147	1	14	59	73
Piauí .....	1972	66	-	3	16	47
	1973	89	-	12	23	54
	1974	94	-	13	20	61
Ceará .....	1972	360	-	120	34	206
	1973	349	1	112	35	201
	1974	453	1	130	36	286
Rio Grande do Norte .....	1972	112	-	26	11	75
	1973	130	1	26	18	85
	1974	126	1	23	17	85
Paraíba .....	1972	77	-	3	3	71
	1973	91	-	1	5	85
	1974	93	-	1	6	86
Pernambuco .....	1972	406	4	124	25	253
	1973	388	3	62	39	284
	1974	337	1	22	46	268
Alagoas .....	1972	97	-	2	26	69
	1973	107	2	2	28	75
	1974	142	3	2	40	97
Fernando de Noronha .....	1972	1	1	-	-	-
	1973	1	1	-	-	-
	1974	...	...	...	...	...
Sergipe .....	1972	110	-	5	23	82
	1973	140	2	3	34	101
	1974	133	1	2	36	94

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.1 - Unidades escolares, segundo a dependência administrativa, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	UNIDADES ESCOLARES					
		Total	Segundo a dependência administrativa				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	
Bahia .....	1972	441	1	96	73	271	
	1973	398	3	87	56	252	
	1974	424	-	51	56	317	
Minas Gerais .....	1972	1 221	5	663	126	427	
	1973	1 086	5	515	114	452	
	1974	1 102	7	478	125	492	
Espírito Santo .....	1972	142	-	46	28	68	
	1973	158	1	51	41	65	
	1974	169	-	52	48	69	
Rio de Janeiro .....	1972	451	-	171	26	254	
	1973	464	-	170	23	271	
	1974	468	-	154	37	277	
Guanabara .....	1972	543	1	98	-	444	
	1973	578	1	115	-	462	
	1974	551	1	107	-	443	
São Paulo .....	1972	2 079	1	854	565	659	
	1973	2 458	-	829	825	804	
	1974	2 557	-	827	887	843	
Paraná .....	1972	288	-	83	23	182	
	1973	286	-	48	23	215	
	1974	308	-	42	25	241	
Santa Catarina .....	1972	167	-	10	60	97	
	1973	218	-	9	85	124	
	1974	233	-	9	90	134	
Rio Grande do Sul .....	1972	894	3	357	190	344	
	1973	864	1	333	190	340	
	1974	865	2	336	181	346	
Mato Grosso .....	1972	110	1	48	9	52	
	1973	113	3	41	18	51	
	1974	106	1	38	13	54	
Goiás .....	1972	82	-	3	5	74	
	1973	84	1	4	6	73	
	1974	84	1	2	6	75	
Distrito Federal .....	1972	80	-	-	16	64	
	1973	82	-	16	-	66	
	1974	82	-	16	-	66	
BRASIL .....	1972	7 985	28	2 775	1 309	3 873	
	1973	8 403	47	2 494	1 630	4 232	
	1974	8 636	26	2 344	1 747	4 519	



## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo o grau de formação				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	De curso primário	De curso de habilitação	De curso médio		
								Não normal	Normal 1º ciclo	Normal 2º ciclo	
Roraima	1972	40	38	-	-	2	6	7	7	2	18
	1973	12	12	-	-	-	-	-	-	5	7
	1974	27	11	-	-	16	-	3	-	11	13
Acre	1972	38	-	15	-	23	2	4	6	11	15
	1973	53	4	21	-	28	4	8	9	7	25
	1974	60	-	31	-	29	10	7	2	19	22
Amazonas	1972	152	-	83	1	68	24	28	13	11	76
	1973	72	-	25	-	47	21	14	8	-	29
	1974	42	-	1	6	35	8	6	1	7	20
Roraima	1972	16	16	-	-	-	-	-	9	5	2
	1973	20	11	-	-	9	-	-	-	7	13
	1974	10	10	-	-	-	-	-	-	8	2
Pará	1972	273	7	116	26	124	31	7	24	49	162
	1973	284	9	83	22	170	44	16	26	40	158
	1974	261	7	44	20	190	38	11	9	49	154
Amapá	1972	86	33	-	-	53	11	10	3	19	43
	1973	67	53	-	-	14	1	8	4	14	40
	1974	80	18	-	23	39	9	3	4	9	55
Maranhão	1972	339	-	104	103	132	38	5	46	23	227
	1973	410	2	140	102	166	51	29	42	130	158
	1974	430	2	69	165	194	67	11	76	50	226
Piauí	1972	153	-	10	31	112	24	9	18	10	92
	1973	171	-	31	36	104	23	6	22	6	114
	1974	240	-	53	35	152	30	13	22	17	158
Ceará	1972	713	-	190	72	451	42	71	65	78	457
	1973	740	-	222	92	426	46	84	88	42	480
	1974	878	1	246	79	552	49	58	51	46	674
Rio Grande do Norte	1972	380	-	117	18	245	71	23	41	84	161
	1973	348	5	98	33	212	47	27	45	54	175
	1974	321	4	84	29	204	45	9	35	58	174
Paraíba	1972	145	-	5	7	133	10	5	16	20	94
	1973	174	-	4	5	165	13	10	19	17	115
	1974	187	-	11	10	166	9	17	27	32	102
Pernambuco	1972	978	5	297	61	615	63	63	40	85	727
	1973	951	4	249	74	624	74	42	48	55	732
	1974	912	1	64	93	754	26	57	94	71	664
Alagoas	1972	293	-	37	105	151	38	28	36	35	156
	1973	339	1	22	86	230	50	38	44	11	196
	1974	390	3	44	110	233	50	18	50	43	229
Fernando de Noronha	1972	3	3	-	-	-	-	-	-	2	1
	1973	3	3	-	-	-	-	-	-	2	1
	1974	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe	1972	278	-	36	56	186	56	11	46	36	129
	1973	309	5	24	74	206	55	9	70	39	136
	1974	324	5	22	81	216	53	15	44	60	152
Bahia	1972	1 119	3	246	112	758	141	77	56	215	630
	1973	987	15	210	83	879	77	71	53	179	607
	1974	1 088	-	193	99	796	53	106	65	139	725

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1972-74

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo o grau de formação				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	De curso primário	De curso de habilitação	De curso médio		
								Não normal	Normal 1º ciclo	Normal 2º ciclo	
Minas Gerais .....	1972	4 074	7	2 406	360	1 301	155	171	146	312	3 290
	1973	4 101	9	2 365	360	1 367	180	296	222	261	3 142
	1974	3 759	14	1 681	333	1 731	95	409	343	322	2 590
Espírito Santo .....	1972	591	-	342	76	173	27	64	45	85	370
	1973	575	1	275	102	197	28	74	31	13	429
	1974	875	-	409	153	313	44	101	77	58	595
Rio de Janeiro .....	1972	1 874	-	1 244	75	555	47	97	78	215	1 437
	1973	2 280	-	1 503	77	700	81	264	80	228	1 627
	1974	2 126	-	1 362	84	680	29	327	79	73	1 618
Guanabara .....	1972	2 102	4	490	-	1 608	107	238	191	152	1 414
	1973	1 938	4	443	-	1 491	25	177	138	138	1 460
	1974	2 346	14	520	-	1 812	12	237	243	199	1 655
São Paulo .....	1972	5 245	1	1 574	1 678	1 992	-	44	29	-	5 172
	1973	6 274	-	1 388	2 518	2 368	-	95	-	-	6 179
	1974	7 403	-	1 448	2 959	2 996	93	261	-	13	7 036
Paraná .....	1972	902	-	241	99	562	58	88	79	118	559
	1973	1 132	-	323	150	659	97	106	167	91	671
	1974	1 206	-	204	95	907	53	193	187	79	694
Santa Catarina .....	1972	388	-	33	100	255	28	43	54	62	201
	1973	542	-	29	176	337	41	86	75	84	256
	1974	642	-	47	166	429	34	119	46	101	342
Rio Grande do Sul .....	1972	1 660	13	632	286	729	43	87	103	229	1 198
	1973	1 929	1	735	346	847	47	253	107	225	1 297
	1974	1 771	3	604	290	874	39	253	139	183	1 157
Mato Grosso .....	1972	224	7	111	14	92	29	13	28	19	135
	1973	336	11	205	20	100	18	36	33	12	237
	1974	285	4	130	18	133	6	53	27	24	175
Goiás .....	1972	192	-	17	8	167	12	18	24	28	110
	1973	168	1	15	6	146	11	13	22	10	112
	1974	216	1	16	10	189	7	21	33	24	131
Distrito Federal .....	1972	328	-	-	144	184	4	5	5	-	314
	1973	358	-	-	148	210	3	10	32	1	312
	1974	476	-	-	166	310	-	20	45	8	403
BRASIL .....	1972	22 586	137	8 346	3 432	10 671	1 067	1 216	1 208	1 905	17 190
	1973	24 573	151	8 410	4 510	11 502	1 037	1 772	1 385	1 671	18 708
	1974	26 355	98	7 283	5 024	13 950	859	2 328	1 699	1 703	19 766

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.3 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa e a idade, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a idade				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	2 anos	3 anos	4 anos	5 anos	6 anos
Rondônia .....	1972	334	287	-	-	47	-	-	111	110	113
	1973	700	598	-	-	102	8	76	152	225	239
	1974	1 100	475	-	-	625	20	28	286	377	389
Acre .....	1972	905	-	423	-	482	-	25	290	403	187
	1973	840	81	285	-	474	-	30	278	328	204
	1974	1 101	-	612	-	489	-	66	261	458	316
Amazonas .....	1972	2 291	-	963	42	1 286	20	71	410	829	961
	1973	1 133	-	526	-	607	24	99	165	435	410
	1974	1 581	-	47	214	1 320	18	112	420	533	498
Roraima .....	1972	295	295	-	-	-	-	-	70	119	106
	1973	346	180	-	-	166	-	-	102	116	128
	1974	164	164	-	-	-	-	-	59	53	52
Pará .....	1972	6 035	157	2 178	662	3 038	17	217	962	2 285	2 554
	1973	6 625	189	1 749	468	4 219	68	383	1 245	2 551	2 378
	1974	6 364	185	1 196	443	4 540	90	527	1 454	2 396	1 897
Amapá .....	1972	1 224	593	-	-	631	-	-	-	508	716
	1973	1 655	1 029	-	148	478	-	-	30	601	1 024
	1974	877	298	-	147	432	-	-	-	249	628
Maranhão .....	1972	10 372	-	4 373	2 718	3 281	13	191	2 396	3 607	4 165
	1973	11 580	107	3 657	3 287	4 529	16	156	2 646	3 969	4 793
	1974	12 580	100	3 143	4 615	4 722	5	18	2 996	4 418	5 143
Piauí .....	1972	3 820	-	321	924	2 575	7	146	955	1 241	1 471
	1973	4 658	-	926	1 006	2 726	14	208	1 047	1 597	1 792
	1974	5 386	-	1 190	823	3 373	71	190	1 289	1 998	1 838
Ceará .....	1972	13 011	-	4 153	1 897	6 961	197	562	2 089	3 743	6 420
	1973	13 246	16	4 187	2 023	7 020	83	487	2 197	3 723	6 756
	1974	17 116	-	4 730	2 119	10 267	266	735	3 325	4 964	7 826
Rio Grande do Norte .....	1972	6 222	-	1 764	494	3 964	72	430	1 117	1 800	2 803
	1973	7 009	57	1 684	745	4 523	93	406	1 124	2 397	2 989
	1974	6 765	92	1 598	644	4 431	158	323	1 359	2 415	2 510
Paraíba .....	1972	2 994	-	170	261	2 563	59	244	799	1 005	887
	1973	3 193	-	79	230	2 884	78	252	845	1 129	889
	1974	4 426	-	65	454	3 907	70	108	1 120	1 628	1 500
Pernambuco .....	1972	18 252	200	6 687	1 736	9 629	257	1 022	2 930	5 144	8 899
	1973	18 056	82	4 029	2 600	11 345	448	1 361	3 755	5 930	6 562
	1974	16 266	31	1 755	2 485	11 995	473	1 311	4 752	5 407	4 323
Alagoas .....	1972	6 100	-	616	2 101	3 383	152	276	1 412	2 365	1 895
	1973	6 110	63	589	1 985	3 473	69	388	1 410	2 270	1 973
	1974	7 461	109	589	2 362	4 401	145	396	1 763	2 553	2 604
Fernando de Noronha .....	1972	73	73	-	-	-	-	-	-	32	41
	1973	73	73	-	-	-	-	-	-	32	41
	1974	...	...	-	-	-	-	-	-	...	...
Sergipe .....	1972	5 586	-	557	1 476	3 553	28	238	1 388	1 836	2 096
	1973	7 124	121	188	2 190	4 625	47	445	1 789	2 243	2 600
	1974	7 436	60	318	2 283	4 775	82	271	1 955	2 595	2 533

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.3 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa e a idade, por Unidades da Federação - 1972-74

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a idade				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	2 anos	3 anos	4 anos	5 anos	6 anos
Bahia .....	1972	17 629	61	5 331	2 200	10 037	290	1 281	3 702	5 614	6 742
	1973	17 634	23	5 034	2 752	9 825	463	1 242	3 567	5 664	6 698
	1974	19 518	-	3 816	3 069	12 633	607	1 494	4 853	6 666	5 898
Minas Gerais .....	1972	91 878	160	58 291	9 250	24 177	466	1 828	10 316	20 335	58 933
	1973	74 137	174	40 650	8 242	25 071	592	2 080	7 377	17 475	46 613
	1974	75 608	283	36 457	8 297	30 571	848	2 179	8 470	15 929	48 182
Espírito Santo .....	1972	12 054	-	6 575	2 256	3 223	58	652	3 347	4 023	3 974
	1973	13 497	19	6 810	3 190	3 478	179	867	3 797	4 466	4 188
	1974	15 138	-	7 478	3 596	4 064	178	447	4 913	5 064	4 536
Rio de Janeiro .....	1972	33 658	-	23 102	1 741	8 815	142	1 664	8 595	12 300	10 957
	1973	34 142	-	22 569	1 559	10 014	236	1 766	8 208	13 110	10 822
	1974	31 925	-	19 222	1 817	10 886	276	906	6 516	13 779	10 448
Guanabara .....	1972	31 566	50	8 841	-	22 675	469	3 234	8 566	14 147	5 150
	1973	35 525	90	10 224	-	25 211	1 152	4 201	10 427	16 179	3 566
	1974	38 333	181	9 484	-	28 668	1 406	4 785	11 451	17 017	3 674
São Paulo .....	1972	119 501	121	39 663	40 093	39 624	976	5 687	17 694	35 444	59 700
	1973	159 214	-	37 972	69 376	51 866	2 176	8 691	27 058	46 555	74 734
	1974	171 199	-	38 512	74 043	58 644	3 937	10 935	29 058	50 009	77 260
Paraná .....	1972	14 263	-	3 994	1 397	8 872	240	1 079	3 122	5 999	3 823
	1973	16 141	-	3 126	1 605	11 410	365	1 343	3 438	6 217	4 778
	1974	18 626	-	2 647	1 787	14 192	517	1 340	4 481	7 667	4 621
Santa Catarina .....	1972	9 094	-	734	2 498	5 862	152	724	2 153	3 200	2 865
	1973	11 629	-	645	3 795	7 189	205	1 213	2 937	4 193	3 081
	1974	13 218	-	709	4 124	8 385	191	357	4 109	4 558	4 003
Rio Grande do Sul .....	1972	35 953	23	13 924	5 836	16 170	417	1 563	5 254	13 881	14 838
	1973	34 466	-	12 214	5 761	16 491	565	2 071	5 793	14 932	11 105
	1974	35 897	48	12 079	5 738	18 032	737	1 604	7 116	15 925	10 515
Mato Grosso .....	1972	5 213	82	2 781	338	2 012	31	205	813	1 952	2 212
	1973	5 836	139	2 875	558	2 264	34	438	919	1 886	2 559
	1974	5 676	102	2 403	437	2 734	73	431	861	1 639	2 672
Goiás .....	1972	3 889	-	230	217	3 442	53	169	582	1 322	1 763
	1973	4 881	36	384	324	4 137	67	294	995	1 708	1 817
	1974	5 270	40	323	235	4 672	77	390	1 088	2 020	1 695
Distrito Federal .....	1972	7 748	-	-	3 154	4 594	264	499	1 921	2 975	2 089
	1973	9 374	-	-	3 617	5 757	462	907	2 199	3 157	2 649
	1974	10 814	-	-	3 755	7 059	473	822	2 522	3 803	3 194
BRASIL .....	1972	459 960	2 102	185 671	81 291	190 896	4 380	22 007	80 994	146 219	206 360
	1973	498 824	3 077	160 402	115 461	219 884	7 444	29 404	93 500	163 088	205 388
	1974	529 845	2 168	148 373	123 487	255 817	10 718	29 775	106 477	174 120	208 755

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.4 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa e a idade, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a idade				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	2 anos	3 anos	4 anos	5 anos	6 anos
Rondônia .....	1971	70	-	-	-	70	-	-	29	38	3
	1972	236	236	-	-	-	-	88	91	57	
	1973	922	481	-	-	441	-	-	242	335	345
Acre .....	1971	828	-	414	-	414	-	43	238	353	194
	1972	682	97	200	-	385	-	20	163	253	246
	1973	1 063	-	479	-	584	-	10	341	431	281
Amazonas .....	1971	2 282	-	879	65	1 338	20	59	355	781	1 067
	1972	806	-	405	-	401	39	56	156	273	282
	1973	992	-	29	154	809	9	85	218	374	306
Roraima .....	1971	274	274	-	-	-	-	-	69	99	106
	1972	270	168	-	-	102	-	-	57	112	101
	1973	150	150	-	-	-	-	-	45	53	52
Pará .....	1971	5 051	153	2 180	470	2 248	10	93	655	2 338	1 955
	1972	6 370	180	2 145	550	3 495	33	215	932	2 523	2 667
	1973	6 093	186	1 453	508	3 946	149	314	1 109	2 121	2 400
Amapá .....	1971	1 162	587	-	-	575	-	-	-	409	753
	1972	1 371	933	-	-	438	-	-	23	562	786
	1973	1 726	893	-	148	685	-	-	31	636	1 059
Maranhão .....	1971	9 028	-	3 525	2 368	3 135	15	103	2 003	3 146	3 761
	1972	9 420	27	3 265	2 659	3 469	12	153	2 179	3 336	3 740
	1973	11 760	84	3 403	3 808	4 465	-	2	2 819	4 052	4 887
Piauí .....	1971	3 458	21	422	768	2 247	9	143	835	1 101	1 370
	1972	4 092	-	802	993	2 297	18	180	1 007	1 279	1 608
	1973	4 626	-	890	901	2 835	69	130	1 026	1 622	1 779
Ceará .....	1971	11 905	-	4 426	1 775	5 704	756	418	1 725	3 681	5 325
	1972	10 732	-	3 463	1 514	5 755	25	350	1 792	3 155	5 410
	1973	13 657	-	4 097	1 678	7 882	190	450	2 324	4 035	6 658
Rio Grande do Norte .....	1971	6 373	-	2 170	502	3 701	49	283	961	2 577	2 503
	1972	6 434	68	1 815	534	4 017	81	337	1 015	2 067	2 934
	1973	6 178	82	1 485	595	4 016	90	298	1 177	2 146	2 467
Paraíba .....	1971	1 831	-	263	128	1 440	39	170	456	656	510
	1972	2 782	-	173	205	2 404	51	240	675	1 037	779
	1973	3 610	-	-	254	3 356	24	61	903	1 497	1 125
Pernambuco .....	1971	16 430	148	7 108	1 196	7 978	1 113	812	2 222	4 480	7 803
	1972	16 694	90	4 483	2 308	9 813	247	974	3 114	5 048	7 311
	1973	15 061	25	2 445	2 367	10 224	371	930	3 626	5 244	4 890
Alagoas .....	1971	5 075	-	532	1 657	2 886	60	246	1 248	1 806	1 715
	1972	5 436	-	610	1 846	3 180	55	283	1 292	1 971	1 835
	1973	5 804	41	580	1 872	3 311	68	200	1 437	2 207	1 892
Fernando de Noronha .....	1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe .....	1971	4 956	-	412	1 398	3 146	25	225	1 188	1 653	1 865
	1972	5 672	28	286	1 690	3 668	46	328	1 423	1 920	1 955
	1973	6 538	106	332	2 193	3 907	24	85	1 791	2 185	2 453

## 5.1.4 - ENSINO PRÉ-ESCOLAR

## 5.1.4.4 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa e a idade, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO									
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a idade				
			Federal	Estadual	Municipal	Particular	2 anos	3 anos	4 anos	5 anos	6 anos
Bahia .....	1971	16 246	57	5 481	2 335	8 373	271	968	3 081	5 053	6 873
	1972	16 364	25	5 458	2 119	8 762	323	1 126	3 242	5 016	6 657
	1973	16 004	-	3 864	2 610	9 530	409	983	3 971	5 269	5 372
Minas Gerais .....	1971	89 400	171	58 540	9 038	21 651	1 895	1 303	9 622	19 019	57 561
	1972	85 996	170	55 609	8 580	21 637	470	1 356	9 640	18 793	55 737
	1973	74 105	257	38 496	8 358	26 994	710	1 838	6 927	17 260	47 370
Espírito Santo .....	1971	10 285	-	5 859	1 452	2 974	27	515	2 957	3 447	3 339
	1972	12 444	16	6 592	2 511	3 325	81	638	3 583	4 164	3 978
	1973	14 141	19	7 454	3 390	3 278	119	315	4 573	4 889	4 285
Rio de Janeiro .....	1971	32 634	-	22 548	1 594	8 492	118	1 483	8 752	11 571	10 710
	1972	34 303	-	22 770	1 894	9 639	157	1 666	9 001	12 118	11 361
	1973	32 639	-	21 775	1 431	9 433	187	557	8 204	12 429	11 262
Guanabara .....	1971	29 897	109	7 807	-	21 981	341	2 732	7 120	10 911	8 793
	1972	31 592	76	8 672	-	22 844	658	3 084	7 988	12 458	7 404
	1973	35 215	130	10 187	-	24 898	1 009	3 692	8 169	14 104	8 241
São Paulo .....	1971	117 229	127	39 536	36 992	40 574	759	5 138	15 825	32 286	63 221
	1972	140 525	121	39 635	55 543	45 226	939	6 731	21 778	39 558	71 521
	1973	162 768	-	38 363	70 207	54 198	3 344	9 821	26 222	44 031	79 350
Paraná .....	1971	13 989	-	4 826	1 124	8 039	199	933	2 901	6 510	3 446
	1972	15 184	-	4 016	1 387	9 781	263	1 132	2 886	6 448	4 455
	1973	16 841	-	2 738	1 210	12 893	460	1 157	4 122	7 455	3 647
Santa Catarina .....	1971	9 011	-	725	2 423	5 863	131	718	1 806	2 787	3 569
	1972	10 306	-	706	2 783	6 817	120	924	2 210	3 532	3 520
	1973	12 634	-	776	4 416	7 442	105	305	3 562	4 591	4 071
Rio Grande do Sul .....	1971	34 869	25	13 980	5 456	15 408	292	1 182	4 631	12 122	16 642
	1972	35 355	-	13 170	5 864	16 321	428	1 541	5 198	12 593	15 595
	1973	35 036	50	12 231	5 577	17 178	843	1 314	5 463	12 530	14 886
Mato Grosso .....	1971	4 556	81	2 239	282	1 954	27	160	690	1 523	2 156
	1972	4 958	102	2 791	240	1 825	17	259	726	1 540	2 416
	1973	4 496	114	1 954	272	2 156	57	283	672	1 351	2 133
Goiás .....	1971	2 876	-	355	112	2 409	3	126	437	1 009	1 301
	1972	3 834	46	208	143	3 437	65	238	704	1 302	1 525
	1973	4 150	30	308	280	3 532	76	348	745	1 511	1 470
Distrito Federal .....	1971	7 295	-	-	3 284	4 011	176	317	2 001	2 971	1 830
	1972	7 542	-	-	3 166	4 376	319	490	1 925	2 949	1 859
	1973	9 273	-	-	3 564	5 709	413	620	2 287	3 152	2 801
BRASIL .....	1971	437 010	1 753	184 227	74 419	176 611	6 335	18 170	71 807	132 327	208 371
	1972	469 400	2 383	177 274	96 329	193 414	4 447	22 321	82 795	144 098	215 739
	1973	495 482	2 648	153 339	115 793	223 702	8 726	23 798	92 006	155 490	215 462

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.1 - Unidades escolares, segundo a dependência administrativa e a localização, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	UNIDADES ESCOLARES							
		Segundo a dependência administrativa						Segundo a localização	
		Total	Público			Particular	Zonas urbana e suburbana	Zona rural	
			Total	Federal	Estadual				Municipal
Rondônia .....	1971	232	213	213	-	-	19	46	186
	1972	246	232	232	-	-	14	56	190
	1973	223	210	199	-	11	13	41	182
Acre .....	1971	382	317	91	169	57	65	62	320
	1972	410	342	28	249	65	68	64	346
	1973	431	370	4	243	123	61	84	347
Amazonas .....	(1) 1971	1 232	1 161	3	865	293	71	314	918
	(2) 1972	1 506	1 431	5	653	773	75	327	1 179
	1973	1 675	1 598	2	446	1 150	77	282	1 393
Roraima .....	(3) 1971	153	148	148	-	-	5	21	132
	1972	20	19	19	-	-	1	20	...
	1973	120	119	115	-	4	1	32	88
Pará .....	1971	3 690	3 374	50	1 568	1 756	316	742	2 948
	1972	4 183	3 835	65	1 725	2 045	348	849	3 334
	1973	4 188	3 887	65	1 729	2 093	301	793	3 395
Amapá .....	1971	160	149	135	-	14	11	51	109
	1972	198	180	162	-	18	18	68	130
	1973	158	146	128	-	20	12	55	103
Maranhão .....	1971	4 995	4 658	36	527	4 095	337	974	4 021
	1972	6 043	5 620	95	708	4 817	423	1 143	4 900
	1973	6 955	6 439	68	1 456	4 915	516	1 210	5 745
Piauí .....	1971	3 608	3 334	22	607	2 705	274	650	2 958
	1972	4 296	3 991	31	753	3 207	305	702	3 594
	1973	5 237	4 925	25	1 012	3 888	312	649	4 588
Ceará .....	1971	11 653	10 514	43	1 414	9 057	1 139	3 520	8 133
	1972	14 059	12 861	75	1 543	11 243	1 198	4 206	9 853
	1973	14 240	13 307	41	1 377	11 889	933	4 001	10 239
Rio Grande do Norte .....	1971	3 857	3 592	20	1 251	2 321	265	938	2 919
	1972	4 168	3 883	23	1 328	2 532	285	1 037	3 131
	1973	4 166	3 917	22	1 332	2 583	249	950	3 216
Paraíba .....	1971	5 912	5 353	18	1 108	4 227	559	1 393	4 519
	1972	6 445	5 838	19	1 155	4 664	607	1 493	4 952
	1973	7 281	6 670	15	1 083	5 572	611	1 492	5 789
Pernambuco .....	1971	9 709	7 747	34	2 054	5 659	1 962	3 312	6 397
	1972	10 371	8 714	37	2 145	6 532	1 857	3 585	6 786
	1973	10 623	9 159	32	2 149	6 978	1 464	3 580	7 043
Alagoas .....	1971	2 785	2 255	25	381	1 849	530	803	1 982
	1972	2 792	2 404	21	375	2 008	388	774	2 018
	1973	2 760	2 364	14	373	1 977	396	757	2 003
Fernando de Noronha .....	1971	-	-	-	-	-	-	-	-
	1972	1	1	1	-	-	-	1	-
	1973	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe .....	1971	1 887	1 549	12	561	976	338	653	1 234
	1972	1 931	1 622	9	563	1 050	309	846	1 285
	1973	2 112	1 805	12	532	1 261	307	658	1 454
Bahia .....	1971	15 230	14 260	18	2 486	11 756	970	5 272	9 958
	1972	17 678	16 656	23	2 529	14 104	1 022	5 851	11 827
	1973	17 744	16 835	25	2 467	14 343	909	5 274	12 470

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.1 - Unidades escolares, segundo a dependência administrativa e a localização, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	UNIDADES ESCOLARES							
		Segundo a dependência administrativa						Segundo a localização	
		Total	Público				Particular	Zonas urbana e suburbana	Zona rural
			Total	Federal	Estadual	Municipal			
Minas Gerais .....	1971	18 452	17 203	53	5 551	11 599	1 249	4 593	13 859
	1972	19 762	18 235	59	5 788	12 388	1 527	5 250	14 512
	1973	18 330	17 357	49	5 389	11 919	973	4 274	14 056
Espírito Santo .....	1971	5 045	4 789	3	4 350	436	256	807	4 238
	1972	5 476	5 182	7	4 654	521	294	935	4 541
	1973	4 363	4 140	2	3 660	478	223	766	3 597
Rio de Janeiro .....	1971	4 748	3 506	7	2 183	1 336	1 242	2 270	2 478
	1972	5 291	3 916	7	2 429	1 480	1 375	2 537	2 754
	1973	4 846	3 792	6	2 407	1 379	1 054	2 133	2 713
Guanabara .....	1971	1 883	761	13	748	-	1 122	1 883	-
	1972	2 095	841	17	824	-	1 254	2 095	-
	1973	1 383	649	7	642	-	734	1 383	-
São Paulo .....	1971	22 591	20 869	6	19 006	1 857	1 722	7 270	15 321
	1972	25 089	23 217	10	21 218	1 989	1 872	9 343	15 746
	1973	24 554	22 509	7	20 704	1 798	2 045	9 597	14 957
Paraná .....	1971	12 849	12 399	29	3 391	8 979	450	2 007	10 842
	1972	13 763	13 254	6	3 690	9 558	509	2 416	11 347
	1973	13 501	13 038	10	3 281	9 747	463	2 252	11 249
Santa Catarina .....	1971	6 986	6 816	11	4 441	2 364	170	1 127	5 859
	1972	7 329	7 120	12	4 637	2 471	209	1 379	5 950
	1973	6 979	6 847	6	4 222	2 619	132	1 040	5 939
Rio Grande do Sul .....	1971	15 913	14 630	8	3 429	11 193	1 283	3 231	12 682
	1972	16 548	15 247	17	3 690	11 540	1 301	3 582	12 966
	1973	15 903	14 804	8	3 404	11 392	1 099	3 262	12 641
Mato Grosso .....	1971	2 463	2 251	11	731	1 509	212	675	1 788
	1972	3 095	2 868	10	849	2 009	227	817	2 278
	1973	2 847	2 661	6	601	2 054	186	760	2 087
Goiás .....	1971	5 580	5 232	4	1 997	3 231	348	1 400	4 180
	1972	5 991	5 620	5	1 990	3 625	371	1 484	4 507
	1973	6 038	5 701	7	1 814	3 880	337	1 455	4 583
Distrito Federal .....	1971	295	234	-	-	234	61	238	57
	1972	314	262	1	-	261	52	264	50
	1973	249	215	-	-	215	34	210	39
BRASIL (4) .....	1971	162 290	147 314	1 013	58 798	87 503	14 976	44 252	118 038
	1972	179 100	163 391	996	63 495	98 900	15 709	50 924	128 176
	1973	176 906	163 464	873	60 323	102 288	13 442	46 990	129 916

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluídos os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Marabá, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluídos os municípios de Auzas, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutaf, Labrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Uruçurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.



## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1971	818	726	726	-	-	92	543	275	648
	1972	892	777	777	-	-	115	638	254	704
	1973	960	838	830	-	8	122	677	283	760
Acre .....	1971	1 229	976	236	674	66	253	735	494	1 031
	1972	1 367	1 158	114	969	75	209	867	500	1 153
	1973	1 505	1 264	89	1 025	150	241	875	630	1 257
Amazonas .....	(1) 1971	5 294	4 688	35	4 308	345	606	4 224	1 070	4 182
	(2) 1972	5 157	4 570	46	3 807	717	587	3 930	1 227	4 295
	1973	5 857	5 222	48	3 736	1 438	635	4 197	1 660	5 918
Roraima .....	1971	514	446	446	-	-	68	326	188	387
	(3) 1972	302	266	266	-	-	36	302	...	242
	1973	517	446	441	-	5	71	327	190	397
Pará .....	1971	14 655	11 350	344	8 008	2 998	3 305	10 832	3 823	12 672
	1972	15 018	11 780	399	8 229	3 152	3 238	10 548	4 470	12 797
	1973	15 954	12 597	423	8 723	3 451	3 357	10 731	5 223	13 581
Amapá .....	1971	1 165	1 026	933	-	93	139	919	246	818
	1972	1 138	906	804	-	102	230	895	241	855
	1973	1 174	959	849	-	110	215	930	244	880
Maranhão .....	1971	12 806	10 255	160	3 683	6 412	2 551	7 177	5 629	11 233
	1972	13 953	11 127	229	3 961	6 937	2 826	7 875	6 078	12 277
	1973	15 851	12 796	241	4 810	7 745	3 055	8 102	7 749	13 702
Piauí .....	1971	9 377	7 704	95	4 275	3 334	1 673	5 983	3 394	8 030
	1972	10 484	8 705	69	4 853	3 783	1 779	6 385	4 099	9 007
	1973	11 705	9 675	92	5 066	4 517	2 030	6 450	5 255	10 450
Ceará .....	1971	24 917	18 229	242	6 685	11 302	6 688	15 904	9 013	22 267
	1972	27 590	21 005	192	7 361	13 452	6 585	17 338	10 252	24 752
	1973	29 988	23 302	213	7 973	15 116	6 666	17 927	12 041	26 827
Rio Grande do Norte .....	1971	10 644	8 837	184	5 307	3 346	1 807	6 982	3 662	9 363
	1972	11 163	9 434	184	5 666	3 584	1 729	7 334	3 829	9 823
	1973	13 015	11 097	196	6 339	4 562	1 918	7 842	5 173	11 742
Paraíba .....	1971	14 146	10 894	113	4 728	6 043	3 262	8 635	5 511	12 496
	1972	15 130	11 644	71	5 063	6 510	3 486	9 423	5 707	13 383
	1973	18 070	14 436	96	5 605	8 735	3 634	9 907	8 163	16 107
Pernambuco .....	1971	30 643	23 276	198	13 666	9 412	7 367	22 500	8 143	26 448
	1972	32 110	25 389	165	14 708	10 516	6 721	23 617	8 493	27 849
	1973	35 190	28 160	176	15 914	12 070	7 030	24 343	10 847	30 763
Alagoas .....	1971	8 220	5 980	101	2 871	3 008	2 240	5 486	2 734	7 019
	1972	8 083	6 087	45	2 969	3 073	1 996	5 523	2 560	7 208
	1973	8 947	6 694	62	3 251	3 381	2 253	5 908	3 039	8 098
Fernando de Noronha .....	1971	...	...	...	-	-	-	-	-	...
	1972	24	24	24	-	-	-	24	-	12
	1973	26	26	26	-	-	-	26	-	13
Sergipe .....	1971	5 777	4 199	45	2 589	1 585	1 578	4 391	1 386	4 935
	1972	5 752	4 228	20	2 647	1 561	1 524	4 335	1 417	4 934
	1973	6 411	4 786	37	2 846	1 903	1 625	4 526	1 885	5 826
Bahia .....	1971	40 623	32 607	159	16 574	15 874	8 016	29 239	11 384	34 568
	1972	41 137	34 045	169	16 356	17 518	7 092	28 524	12 613	36 336
	1973	44 927	37 576	180	17 927	19 469	7 351	30 387	14 540	39 887

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Minas Gerais .....	1971	99 058	82 760	472	64 217	18 071	16 298	75 412	23 646	85 288
	1972	100 416	83 201	442	62 824	19 935	17 215	76 056	24 360	86 696
	1973	106 598	88 731	481	66 027	22 223	17 867	79 208	27 390	92 298
Espírito Santo .....	1971	13 538	10 694	113	9 678	903	2 844	8 612	4 926	11 624
	1972	14 949	12 133	107	10 982	1 044	2 816	9 711	5 238	13 109
	1973	15 827	12 674	110	11 424	1 140	3 153	10 442	5 385	14 042
Rio de Janeiro .....	1971	36 718	24 952	96	18 609	6 247	11 766	30 380	6 338	30 427
	1972	41 641	29 911	96	23 387	6 428	11 730	34 361	7 280	35 225
	1973	44 936	32 952	103	25 731	7 118	11 984	36 350	8 586	37 750
Guanabara .....	1971	35 234	22 593	940	21 653	-	12 641	35 234	-	28 849
	1972	36 934	23 778	874	22 904	-	13 156	36 934	-	29 844
	1973	39 352	25 623	950	24 673	-	13 729	39 352	-	31 952
São Paulo .....	1971	165 370	146 921	140	137 204	9 577	18 449	144 485	20 885	136 695
	1972	181 015	164 163	220	153 738	10 205	16 852	159 790	21 225	148 193
	1973	189 940	170 814	211	160 096	10 507	19 126	166 441	23 499	156 541
Paraná .....	1971	58 873	54 207	180	38 726	15 301	4 666	41 406	17 467	46 482
	1972	59 185	54 189	120	38 931	15 138	4 996	41 740	17 445	47 256
	1973	66 886	61 656	142	42 238	19 276	5 230	44 712	22 174	54 112
Santa Catarina .....	1971	24 292	22 430	99	18 878	3 453	1 862	13 811	10 481	19 862
	1972	27 737	25 568	109	21 847	3 612	2 169	17 343	10 394	22 583
	1973	33 267	30 800	103	26 352	4 345	2 467	20 458	12 809	38 058
Rio Grande do Sul .....	1971	73 219	60 685	274	38 836	21 575	12 534	49 906	23 313	60 960
	1972	80 640	67 373	212	44 941	22 220	13 267	51 392	29 248	62 438
	1973	88 200	74 307	257	46 968	27 082	13 893	54 428	33 772	68 927
Mato Grosso .....	1971	10 379	8 669	132	5 841	2 696	1 710	7 838	2 541	8 299
	1972	10 822	9 264	95	5 961	3 208	1 558	7 714	3 108	8 713
	1973	11 956	10 333	96	6 332	3 905	1 623	8 189	3 767	9 889
Goiás .....	1971	20 151	17 272	72	12 566	4 634	2 879	14 684	5 467	16 394
	1972	22 039	18 887	53	13 462	5 372	3 152	15 968	6 071	17 942
	1973	24 002	20 644	51	14 320	6 273	3 358	16 796	7 206	20 036
Distrito Federal .....	1971	5 701	5 051	-	-	5 051	650	5 507	194	4 653
	1972	5 634	5 100	14	-	5 086	534	5 463	171	4 591
	1973	6 227	5 694	21	-	5 673	533	6 030	197	5 180
BRASIL .....	(4) 1971	723 361	597 417	6 535	439 556	151 326	125 944	551 151	172 210	605 630
	(4) 1972	770 310	644 712	5 916	475 568	163 228	125 598	584 030	186 280	642 217
	1973	837 268	704 102	6 524	507 376	190 202	133 166	615 561	221 707	714 993

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Os dados referentes ao ano de 1973 são preliminares.

(1) Excluídos os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Maraã, Pauini, Tefê e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluídos os municípios de Autazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutaf, Labrea, Pauini, Silves, Tapaua, Uruará e Urucurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.3 - Corpo docente, segundo a condição de formação pedagógica e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE									
		Total	Com formação pedagógica				Sem formação pedagógica				
			Licenciado por faculdade	Normalista		Outra	Com nível superior	Com nível médio		Com nível primário	Outra
				2º ciclo	1º ciclo			2º ciclo	1º ciclo		
Roraima	1971	818	13	239	97	42	17	43	37	295	35
	1972	892	15	258	101	50	22	46	57	269	74
	1973	960	19	292	103	58	28	49	67	262	82
Acre	1971	1 229	3	223	220	21	26	33	111	577	15
	1972	1 367	7	302	250	29	34	38	137	532	38
	1973	1 505	17	391	272	36	45	43	162	496	43
Amazonas	(1) 1971	5 294	239	2 138	327	368	312	208	333	1 266	103
	(2) 1972	5 157	262	2 012	313	384	334	215	345	1 121	171
	1973	5 857	321	2 329	418	445	379	268	373	1 114	210
Roraima	(3) 1971	514	4	110	96	45	4	50	55	140	10
	1972	302	5	105	79	39	4	27	29	3	11
	1973	517	6	136	114	52	5	40	43	108	13
Pará	1971	14 655	928	4 393	1 250	623	510	224	1 191	4 870	666
	1972	15 018	1 092	4 584	1 243	641	542	219	1 020	4 985	692
	1973	15 954	1 346	4 941	1 290	692	563	237	1 142	4 952	791
Amapá	1971	1 165	80	281	288	159	34	26	134	145	18
	1972	1 136	92	300	291	168	35	26	132	73	19
	1973	1 174	97	329	296	170	37	26	134	65	20
Maranhão	1971	12 806	490	3 149	801	203	613	383	834	5 901	432
	1972	13 953	551	3 663	806	237	676	401	922	6 326	371
	1973	15 851	662	4 359	968	283	747	468	1 168	6 738	458
Piauí	1971	9 377	13	2 839	397	101	384	198	866	3 824	755
	1972	10 484	12	3 352	416	114	419	201	926	4 326	718
	1973	11 705	30	3 927	460	140	492	234	998	4 634	790
Ceará	1971	24 917	1 485	6 698	1 288	647	980	607	1 233	10 961	1 018
	1972	27 590	1 618	7 539	1 381	738	1 100	630	1 390	12 244	950
	1973	29 968	1 901	8 820	1 513	809	1 315	659	1 487	12 432	1 032
Rio Grande do Norte	1971	10 644	277	1 911	715	412	410	220	877	5 192	630
	1972	11 163	318	2 267	778	491	471	265	989	5 029	555
	1973	13 015	467	2 893	982	660	634	352	1 181	5 167	679
Paraíba	1971	14 146	677	1 982	885	376	984	540	1 487	6 257	958
	1972	15 130	783	2 266	1 050	413	1 142	606	1 595	6 153	1 122
	1973	18 070	949	3 091	1 460	630	1 653	915	1 837	6 217	1 318
Pernambuco	1971	30 643	2 514	14 208	1 520	1 207	1 872	513	1 049	6 722	1 038
	1972	32 110	2 762	15 066	1 635	1 311	1 982	567	1 190	6 591	986
	1973	35 190	3 185	16 430	1 946	1 630	2 311	715	1 381	6 473	1 119
Alagoas	1971	8 220	468	2 537	982	325	319	239	562	2 532	256
	1972	8 083	507	2 796	936	346	338	218	493	2 233	216
	1973	8 947	582	3 207	1 018	398	439	237	568	2 268	230
Fernando de Noronha	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1972	24	2	3	-	-	9	-	8	-	2
	1973	26	2	4	-	-	10	-	8	-	2
Sergipe	1971	5 777	225	1 500	251	223	372	304	610	1 816	476
	1972	5 752	248	1 520	269	245	408	342	645	1 587	488
	1973	6 411	319	1 797	298	286	461	398	715	1 586	561
Bahia	1971	40 623	2 763	18 404	3 093	930	1 467	617	1 356	11 199	794
	1972	41 137	2 880	18 489	2 452	971	1 570	522	1 210	12 405	638
	1973	44 927	3 271	20 312	2 720	1 187	1 811	643	1 423	12 777	783

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.3 - Corpo docente, segundo a condição de formação pedagógica e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE										
		Total	Com formação pedagógica					Sem formação pedagógica				
			Licenciado por faculdade	Normalista		Outra	Com nível superior	Com nível médio		Com nível primário	Outra	
				2º ciclo	1º ciclo			2º ciclo	1º ciclo			
Minas Gerais .....	1971	99 058	7 227	49 013	4 819	4 387	4 720	2 531	3 251	17 727	5 383	
	1972	100 416	7 652	50 970	4 828	4 436	4 833	2 589	3 260	17 211	4 637	
	1973	106 598	8 396	54 409	5 102	4 780	5 471	2 932	3 724	16 914	4 870	
Espírito Santo .....	1971	13 538	824	7 207	826	443	922	410	693	1 778	435	
	1972	14 949	885	7 948	878	495	1 054	445	713	1 876	655	
	1973	15 827	1 023	8 630	902	531	1 173	510	741	1 619	698	
Rio de Janeiro .....	1971	36 718	3 310	25 035	1 149	1 461	2 140	807	729	1 027	1 060	
	1972	41 641	3 836	27 304	1 253	1 732	2 438	908	761	1 009	2 400	
	1973	44 936	4 297	29 415	1 268	1 981	2 737	1 020	780	975	2 463	
Guanabara .....	1971	35 234	7 496	20 815	640	1 073	3 502	650	297	181	580	
	1972	36 934	8 050	22 113	631	1 105	3 708	474	257	21	575	
	1973	39 352	8 701	23 695	580	1 190	3 983	395	241	18	549	
São Paulo .....	1971	165 370	34 708	102 561	1 693	9 891	10 765	112	24	104	5 512	
	1972	181 015	37 964	111 828	1 680	10 780	11 948	97	20	5	6 693	
	1973	189 940	40 983	116 095	1 827	11 612	12 834	95	20	4	6 670	
Paraná .....	1971	58 873	6 081	19 915	2 874	1 822	3 415	3 692	5 575	13 394	2 105	
	1972	59 185	6 403	21 229	2 946	1 891	3 596	3 702	5 271	11 947	2 200	
	1973	66 886	6 970	24 831	3 638	2 288	3 987	4 236	5 830	12 426	2 680	
Santa Catarina .....	1971	24 292	1 227	11 819	3 027	1 064	578	603	1 214	4 085	675	
	1972	27 737	1 350	14 533	3 569	1 325	659	697	1 510	3 360	734	
	1973	33 267	1 498	17 612	4 628	1 987	895	912	1 977	2 618	1 140	
Rio Grande do Sul .....	1971	73 219	9 447	26 209	11 202	5 105	3 215	2 908	4 921	8 979	1 233	
	1972	80 640	11 261	28 195	12 345	5 776	3 406	3 234	9 807	4 682	1 934	
	1973	88 200	13 137	31 917	13 214	6 328	3 740	3 602	9 712	4 137	2 413	
Mato Grosso .....	1971	10 379	381	3 908	522	526	447	535	1 098	2 618	344	
	1972	10 822	405	3 997	502	556	475	576	1 182	2 641	486	
	1973	11 956	488	4 513	560	607	529	689	1 395	2 578	597	
Goiás .....	1971	20 151	1 038	5 107	803	707	709	1 202	2 622	7 102	861	
	1972	22 039	1 122	5 933	927	817	802	1 410	3 470	6 281	1 277	
	1973	24 002	1 309	7 720	1 038	1 001	1 009	1 680	3 893	4 914	1 438	
Distrito Federal .....	1971	5 701	715	3 489	56	861	218	25	2	3	332	
	1972	5 634	757	3 359	21	870	234	7	2	1	383	
	1973	6 227	833	3 786	21	888	269	7	2	1	420	
BRASIL .....	(4) 1971	723 361	82 633	335 690	39 821	33 022	38 935	17 680	31 161	118 695	25 724	
	(4) 1972	770 310	90 839	361 951	41 580	35 962	42 239	18 462	37 341	112 811	29 025	
	1973	837 268	100 809	395 871	46 436	40 669	47 557	21 362	41 002	111 493	32 069	

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Os dados referentes ao ano de 1973 são preliminares.

(1) Excluído os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutai, Marabá, Paulini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluído os municípios de Autazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutai, Labrea, Paulini, Silves, Tapauá, Uruará e Uruçutuba. (3) Excluído o município de Caracaraí e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.4 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1971	21 317	18 901	18 901	-	-	2 416	13 462	7 855	10 443
	1972	23 736	20 952	20 952	-	-	2 784	16 428	7 308	11 629
	1973	21 931	19 349	18 800	-	549	2 582	14 969	6 962	11 175
Acre .....	1971	32 560	26 690	5 414	19 134	2 142	5 870	18 122	14 438	16 843
	1972	32 729	28 090	2 034	23 905	2 151	4 639	18 194	14 535	16 931
	1973	37 416	31 937	922	26 034	4 981	5 479	23 086	14 330	18 585
Amazonas .....	(1)1971	125 198	114 247	624	102 740	10 883	10 951	91 452	33 746	65 541
	(2)1972	135 623	124 416	422	103 140	20 654	11 207	99 127	36 496	71 008
	1973	149 693	139 245	32	102 163	37 050	10 448	106 455	43 238	77 440
Roraima .....	1971	10 836	9 270	9 270	-	-	1 566	6 272	4 564	5 497
	(3)1972	7 013	6 103	6 103	-	-	910	7 013	...	3 558
	1973	11 021	10 286	10 203	-	83	735	8 331	2 690	5 658
Pará .....	1971	392 570	320 755	7 816	219 845	93 094	71 815	261 742	130 828	200 210
	1972	439 877	358 849	16 962	240 229	101 658	81 026	291 026	148 851	224 344
	1973	459 465	375 401	8 641	258 104	108 656	84 064	305 614	153 851	233 882
Amapá .....	1971	27 806	24 945	21 833	-	3 112	2 861	20 942	6 864	14 064
	1972	30 287	24 353	21 008	-	3 345	5 934	23 151	7 136	15 322
	1973	30 803	26 472	22 925	-	3 547	4 331	23 623	7 180	15 774
Maranhão .....	1971	409 046	353 460	4 124	107 956	241 380	55 586	196 168	212 878	209 554
	1972	454 144	389 912	6 031	122 918	260 963	64 232	217 928	236 216	232 667
	1973	502 261	426 349	4 888	150 789	270 692	75 912	237 346	264 915	259 381
Piauí .....	1971	281 178	242 632	1 997	124 026	116 609	38 546	154 759	126 419	146 043
	1972	328 937	285 295	2 572	147 128	135 595	43 642	172 540	156 397	170 875
	1973	368 159	327 740	2 575	171 830	153 335	40 419	182 555	185 604	189 485
Ceará .....	1971	569 741	451 142	5 916	163 887	281 339	118 599	344 231	225 510	305 609
	1972	661 612	538 023	5 648	185 234	347 141	123 589	394 755	266 857	354 890
	1973	898 981	575 644	4 466	193 090	378 088	123 337	418 044	280 937	377 411
Rio Grande do Norte .....	1971	271 693	237 718	3 386	138 439	95 893	33 975	163 248	108 445	143 807
	1972	301 872	264 362	3 406	156 041	104 915	37 510	183 681	118 191	159 791
	1973	325 135	284 731	2 562	166 335	115 834	40 404	201 341	123 794	173 706
Paraíba .....	1971	354 826	293 684	1 847	117 983	173 854	61 142	195 385	159 441	192 493
	1972	373 239	310 444	1 573	119 908	188 963	62 795	206 601	166 638	202 504
	1973	419 661	353 425	1 306	127 015	225 104	66 236	223 324	196 337	229 224
Pernambuco .....	1971	865 715	704 422	4 531	410 590	289 301	161 293	600 448	285 267	455 972
	1972	899 766	757 770	4 356	424 145	329 269	141 996	630 419	269 347	473 908
	1973	937 735	795 563	3 854	441 978	349 731	142 172	663 521	274 214	494 201
Alagoas .....	1971	242 467	189 162	1 871	86 479	100 812	53 305	146 886	95 581	126 252
	1972	236 316	187 548	1 292	80 752	105 504	48 768	144 283	92 033	123 054
	1973	250 141	196 027	828	83 418	111 781	54 114	155 017	95 124	131 739
Fernando de Noronha .....	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1972	492	492	492	-	-	-	492	-	222
	1973	...	...	...	-	-	-	...	-	...
Sergipe .....	1971	158 051	126 055	611	74 499	50 945	31 996	104 424	53 627	82 344
	1972	161 365	130 781	374	78 462	51 945	30 584	105 687	55 878	84 087
	1973	172 710	137 509	458	74 355	62 698	35 201	110 773	61 937	89 224
Bahia .....	1971	1 093 688	974 076	2 690	434 734	536 652	119 612	690 660	403 028	562 921
	1972	1 149 200	1 034 581	3 261	444 023	587 297	114 619	700 047	449 153	591 570
	1973	1 237 892	1 118 003	3 474	479 942	634 587	119 889	742 765	495 127	639 695

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.4 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Minas Gerais .....	1971	2 366 011	2 102 625	10 031	1 543 792	548 802	263 386	1 627 130	738 881	1 156 979
	1972	2 413 282	2 128 104	9 623	1 547 501	570 980	285 178	1 680 591	732 691	1 180 326
	1973	2 467 401	2 168 549	7 869	1 592 359	568 321	298 852	1 772 189	695 212	1 208 795
Espírito Santo .....	1971	373 340	320 934	1 533	288 350	31 051	52 406	224 209	149 131	181 331
	1972	383 932	329 664	1 242	300 388	28 034	54 268	233 353	150 579	186 487
	1973	384 231	331 532	459	294 256	36 817	52 699	231 497	152 734	187 528
Rio de Janeiro .....	1971	933 038	700 854	2 054	518 619	180 181	232 184	749 402	183 636	458 121
	1972	976 822	742 104	1 493	552 300	188 311	234 718	787 061	189 761	479 693
	1973	963 099	725 586	1 182	527 779	196 625	237 513	754 940	208 159	472 201
Guanabara .....	1971	797 348	548 343	9 420	538 923	-	249 005	797 348	-	394 687
	1972	832 582	603 141	12 094	591 047	-	229 441	832 582	-	412 185
	1973	857 271	640 217	12 966	627 251	-	217 054	857 271	-	427 388
São Paulo .....	1971	3 428 960	3 055 633	2 141	2 790 521	262 971	371 327	2 937 332	489 628	1 650 423
	1972	3 877 412	3 532 336	3 457	3 248 705	280 174	345 076	3 382 847	494 565	1 867 493
	1973	3 528 277	3 262 842	588	2 973 986	288 268	265 435	3 096 618	431 659	1 696 346
Paraná .....	1971	1 255 877	1 175 387	4 097	680 058	491 232	80 490	714 701	541 176	600 560
	1972	1 354 399	1 264 722	2 227	736 344	526 151	89 677	773 795	580 604	647 732
	1973	1 403 441	1 318 575	2 191	765 872	550 512	84 866	831 152	572 289	666 543
Santa Catarina .....	1971	622 055	584 586	1 403	485 195	97 988	37 469	328 533	293 522	293 298
	1972	689 550	645 747	1 541	537 672	106 534	43 803	392 337	297 213	325 166
	1973	680 244	638 980	886	524 961	113 133	41 264	384 819	295 425	319 779
Rio Grande do Sul .....	1971	1 414 310	1 185 534	2 264	655 723	527 547	228 776	866 713	547 597	686 788
	1972	1 479 824	1 238 129	3 131	685 397	549 601	241 695	906 932	572 892	718 738
	1973	1 506 167	1 268 487	1 598	738 006	528 883	237 680	991 742	514 425	733 161
Mato Grosso .....	1971	269 537	230 767	2 630	138 657	89 480	38 770	179 596	89 941	132 369
	1972	312 008	273 799	2 168	162 609	109 022	38 209	209 413	102 595	153 250
	1973	329 405	292 172	1 484	160 100	130 588	37 233	225 542	103 863	162 879
Goiás .....	1971	618 664	554 327	1 526	388 368	164 433	64 337	416 430	202 234	308 156
	1972	670 019	598 025	792	406 440	190 793	71 994	442 915	227 104	333 743
	1973	691 795	610 583	983	410 969	198 631	81 212	476 264	215 531	348 921
Distrito Federal .....	1971	132 261	121 030	-	-	121 030	11 231	127 266	4 995	65 733
	1972	144 706	135 189	410	-	134 779	9 517	140 598	4 108	71 927
	1973	138 858	128 262	-	-	128 262	10 596	135 910	2 948	70 859
BRASIL .....	(4) 1971	17 066 093	14 667 179	127 930	10 028 518	4 510 731	2 398 914	11 976 861	5 089 232	8 466 038
	(4) 1972	18 370 744	15 952 931	134 664	10 894 288	4 923 979	2 417 813	12 993 796	5 376 948	9 113 100
	1973	18 573 193	16 203 466	116 138	10 890 572	5 196 756	2 369 727	13 174 708	5 398 485	9 240 980

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Exclusive os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Maraã, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Exclusive os municípios de Autazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutaf, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Urucurituba. (3) Exclusive o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.5 - Matrícula no início do ano, segundo a idade do aluno, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO											Não declarada
		Total	Segundo a idade do aluno										
			Menos de 7 anos	7 anos	8 anos	9 anos	10 anos	11 anos	12 anos	13 anos	14 anos	Mais de 14 anos	
Rondônia .....	1971	21 317	185	2 340	2 402	2 324	2 879	2 341	2 250	2 031	1 709	2 856	-
	1972	23 736	199	2 521	2 634	2 605	3 106	2 627	2 521	2 418	1 962	3 143	-
	1973	21 931	619	2 288	2 519	2 510	2 846	2 441	2 457	2 133	1 585	2 506	27
Acre .....	1971	32 560	749	3 254	3 389	3 430	3 649	3 220	3 282	2 933	2 473	6 181	-
	1972	32 729	753	3 287	3 401	3 441	3 658	3 244	3 305	2 967	2 501	6 192	-
	1973	37 416	970	3 486	3 975	3 868	3 951	3 928	3 767	3 663	2 934	6 874	-
Amazonas .....	1971	125 198	3 182	10 788	11 963	12 043	13 349	12 898	12 745	11 513	10 861	25 856	-
	1972	135 623	3 498	11 209	12 435	12 750	13 928	13 646	13 692	12 321	11 634	30 510	-
	1973	149 893	2 518	13 576	14 919	16 149	16 358	14 812	14 651	12 784	10 250	29 933	3 743
Roraima .....	1971	10 836	435	961	1 038	998	1 091	1 030	1 001	1 014	768	2 500	-
	1972	7 013	104	612	697	637	709	694	685	682	631	1 562	-
	1973	11 021	302	955	1 244	1 103	1 117	999	893	848	723	2 837	-
Pará .....	1971	392 570	8 779	34 428	37 953	39 759	42 490	41 420	41 129	37 671	31 755	77 186	-
	1972	439 877	9 936	38 696	42 826	44 820	47 715	46 511	46 285	42 310	35 681	85 097	-
	1973	459 465	9 981	41 623	45 878	47 358	48 874	45 783	46 450	41 410	34 590	93 260	4 258
Amapá .....	1971	27 806	1	2 837	2 806	2 821	3 034	2 814	2 634	2 329	2 095	6 435	-
	1972	30 287	2	3 087	3 046	3 082	3 334	3 085	2 889	2 546	2 291	6 925	-
	1973	30 803	72	2 948	3 244	3 089	2 945	2 913	2 853	2 661	2 305	7 709	64
Maranhão .....	1971	409 046	15 452	35 847	40 330	42 050	44 070	42 680	40 323	36 494	32 230	79 570	-
	1972	454 144	15 990	36 422	42 206	43 675	46 120	43 985	43 768	39 017	35 827	107 134	-
	1973	502 261	21 172	43 763	48 133	50 751	54 030	49 819	49 306	44 689	37 628	102 822	148
Piauí .....	1971	281 178	7 646	26 888	29 153	28 977	31 377	29 662	28 610	25 549	22 677	50 639	-
	1972	328 937	9 549	28 017	31 146	32 125	34 016	33 471	30 029	27 931	24 086	78 567	-
	1973	368 159	7 656	34 345	37 965	39 706	41 042	36 667	38 562	36 611	31 115	64 359	131
Ceará .....	1971	569 741	35 772	47 505	55 536	56 494	59 796	55 165	51 045	46 783	44 088	117 557	-
	1972	661 612	41 235	54 365	64 193	65 945	67 543	66 324	60 321	54 529	52 236	134 921	-
	1973	698 981	36 300	52 583	63 747	68 934	73 819	66 186	66 432	59 687	50 138	159 255	1 900
Rio Grande do Norte .....	1971	271 693	8 527	25 778	28 972	29 996	32 188	28 578	25 718	22 880	19 816	49 240	-
	1972	301 872	8 983	26 809	31 430	33 496	35 119	32 588	28 975	25 939	22 798	55 735	-
	1973	325 135	10 568	29 900	34 697	36 734	36 586	32 464	31 901	26 205	21 835	63 902	343
Paraíba .....	1971	354 826	19 764	34 230	39 216	39 113	39 021	35 386	31 947	28 488	23 749	63 912	-
	1972	373 239	20 289	35 006	41 151	41 163	41 056	36 789	33 156	29 697	24 856	70 076	-
	1973	419 661	18 200	37 740	43 596	44 569	45 752	41 575	40 625	35 485	28 323	83 507	289
Pernambuco .....	1971	865 715	35 989	88 443	97 193	95 650	97 938	89 898	81 903	69 212	58 501	150 988	-
	1972	899 766	37 765	92 865	102 053	100 476	101 824	92 656	84 960	72 380	60 556	154 231	-
	1973	937 735	41 347	94 184	105 099	104 409	104 303	92 418	88 563	77 409	64 176	163 952	1 875
Alagoas .....	1971	242 467	11 261	24 500	26 386	25 067	27 184	25 302	23 750	19 747	16 370	42 900	-
	1972	236 316	10 824	24 311	25 920	25 004	26 959	24 892	23 533	18 994	16 123	39 756	-
	1973	250 141	9 020	24 408	27 797	28 760	28 930	25 181	24 717	21 718	17 215	42 291	104
Fernando de Noronha .....	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1972	492	-	9	37	53	65	59	61	57	41	110	-
	1973	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe .....	1971	158 051	5 083	15 622	16 886	16 548	17 712	16 842	15 439	13 375	10 790	29 754	-
	1972	161 365	5 127	15 669	16 919	16 891	18 344	17 211	15 655	13 720	10 922	30 907	-
	1973	172 710	5 144	15 390	18 461	19 410	20 116	18 035	17 426	15 784	11 983	29 942	1 019
Bahia .....	1971	1 093 688	31 460	100 775	122 727	128 975	135 358	124 765	111 035	90 844	70 768	176 981	-
	1972	1 149 200	33 972	107 553	127 266	133 523	142 976	129 524	115 160	94 317	73 641	191 268	-
	1973	1 237 892	36 697	125 428	143 072	146 711	148 120	130 433	123 162	104 952	81 419	194 252	3 646

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.5 - Matrícula no início do ano, segundo a idade do aluno, por Unidades da Federação - 1971-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO												Não declarada
		Total	Segundo a idade do aluno											
			Menos de 7 anos	7 anos	8 anos	9 anos	10 anos	11 anos	12 anos	13 anos	14 anos	Mais de 14 anos		
Minas Gerais	1971	2 366 011	12 611	287 423	305 323	308 233	303 609	265 937	235 169	185 581	152 717	309 408	-	
	1972	2 413 282	14 025	291 831	309 130	314 298	309 716	270 501	239 005	188 902	155 810	320 064	-	
	1973	2 467 401	6 599	288 786	309 833	317 826	312 280	270 580	247 827	200 663	169 258	340 085	3 664	
Espírito Santo	1971	373 340	8 591	42 863	48 298	47 399	45 169	41 181	36 983	30 543	23 180	49 133	-	
	1972	383 932	9 483	44 219	50 087	48 693	47 296	42 262	37 394	31 080	23 656	49 762	-	
	1973	384 231	5 847	45 797	48 663	47 916	45 371	40 193	37 169	30 728	24 218	58 329	-	
Rio de Janeiro	1971	933 038	36 201	107 086	114 358	112 779	111 804	103 922	93 973	78 510	56 887	117 518	-	
	1972	976 822	37 996	111 255	121 836	118 988	117 720	109 332	97 200	81 795	58 136	122 564	-	
	1973	963 099	31 122	94 581	112 840	118 994	118 147	104 717	95 098	77 617	56 328	140 276	13 379	
Guanabara	1971	797 348	62 620	85 209	88 675	86 675	84 076	90 193	72 306	68 075	47 264	112 255	-	
	1972	832 582	64 271	89 980	94 624	92 735	88 087	94 220	75 002	70 450	48 103	115 110	-	
	1973	857 271	76 171	90 373	93 791	91 986	87 427	81 086	82 089	77 537	55 436	121 366	9	
São Paulo	1971	3 426 960	38 470	413 321	447 955	437 358	414 842	376 975	313 868	259 581	214 275	510 315	-	
	1972	3 877 412	42 602	429 156	531 021	485 873	481 398	432 649	349 582	288 315	251 321	585 495	-	
	1973	3 528 277	27 393	406 663	472 158	476 028	454 003	365 439	322 896	271 355	219 483	506 223	6 636	
Paraná	1971	1 255 877	36 636	131 501	155 682	160 456	161 037	149 418	132 650	101 003	73 550	153 944	-	
	1972	1 354 399	39 143	144 522	165 689	169 934	174 359	161 897	143 442	110 812	79 613	164 988	-	
	1973	1 403 441	16 759	132 703	174 543	178 474	181 781	160 694	145 366	116 437	85 069	206 544	5 071	
Santa Catarina	1971	622 055	18 356	75 564	89 947	89 737	85 280	75 623	59 778	44 491	29 411	53 868	-	
	1972	689 550	20 547	84 163	100 107	99 873	95 548	83 420	65 764	49 323	32 103	58 702	-	
	1973	680 244	18 406	78 781	91 525	93 100	92 662	79 198	67 118	51 342	36 322	70 779	1 011	
Rio Grande do Sul	1971	1 414 310	42 542	150 649	177 692	178 337	177 686	167 610	150 355	123 341	86 642	159 456	-	
	1972	1 479 824	44 312	157 828	186 023	187 298	186 017	175 794	157 215	128 859	90 355	166 123	-	
	1973	1 506 187	45 445	158 176	181 535	184 629	181 243	161 931	150 927	124 701	91 539	215 752	10 289	
Mato Grosso	1971	269 537	8 679	25 759	29 301	29 781	31 250	29 454	26 882	23 227	19 233	45 971	-	
	1972	312 008	9 846	28 176	33 917	34 195	36 374	35 513	31 228	26 886	22 463	53 410	-	
	1973	329 405	8 325	33 409	36 371	38 244	39 249	35 544	33 646	27 949	21 769	53 219	1 680	
Goiás	1971	618 664	15 018	55 879	63 344	65 435	68 149	65 905	61 559	53 396	45 485	124 494	-	
	1972	670 019	15 384	58 617	68 213	69 129	72 835	70 654	65 328	60 814	50 610	138 435	-	
	1973	691 795	15 678	59 561	69 790	74 689	76 658	71 824	68 152	60 361	51 482	143 571	9	
Distrito Federal	1971	132 261	4 217	14 081	14 799	14 225	13 396	12 034	10 942	9 759	8 007	30 801	-	
	1972	144 706	4 481	15 070	16 464	16 392	15 037	13 478	12 146	10 832	8 628	32 178	-	
	1973	138 858	3 651	14 885	17 198	17 168	15 996	14 039	12 937	11 683	9 814	21 475	12	
BRASIL (4)	1971	17 066 093	468 226	1 843 531	2 051 324	2 054 660	2 047 434	1 890 253	1 667 276	1 388 370	1 105 301	2 549 718	-	
	1972	18 370 744	500 316	1 935 235	2 224 471	2 197 094	2 210 859	2 037 026	1 778 301	1 487 893	1 196 584	2 802 965	-	
	1973	18 573 193	455 962	1 926 332	2 202 593	2 253 115	2 233 606	1 948 899	1 814 890	1 536 432	1 218 937	2 925 020	59 307	

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Exclusive os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Maraã, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Exclusive os municípios de Auzazes, Boca do Acre, Camutama, Itapiranga, Jutaf, Lábrea, Pauini, Silves, Tapuá, Uruará e Urucurituba. (3) Exclusive o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.



## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.6 - Matrícula no início do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Rondônia .....	1971	21 317	11 248	2 882	2 333	1 544	2 030	539	416	325
	1972	23 736	11 207	4 143	2 626	1 470	2 345	964	564	417
	1973	21 931	10 314	4 169	2 941	1 809	1 037	725	624	312
Acre .....	1971	32 560	17 448	4 939	3 323	2 287	2 227	1 100	683	553
	1972	32 729	17 265	4 651	3 232	2 161	2 185	1 608	994	633
	1973	37 416	19 176	6 072	3 744	2 287	2 443	1 575	1 286	833
Amazonas .....	(1)1971	125 198	54 005	19 533	13 969	9 062	13 939	6 165	4 932	3 593
	(2)1972	135 623	54 277	20 976	15 172	10 780	15 744	7 538	6 251	4 885
	1973	149 693	64 727	25 228	16 996	12 325	12 655	9 503	4 697	3 562
Roraima .....	1971	10 836	4 100	1 832	1 372	1 087	1 374	525	284	262
	(3)1972	7 013	1 023	1 249	1 077	911	1 521	584	406	242
	1973	11 021	2 859	1 967	1 444	1 278	1 325	1 384	448	316
Pará .....	1971	392 570	166 948	60 159	45 252	32 162	46 439	16 975	13 052	9 583
	1972	439 877	176 856	66 878	51 637	34 832	53 551	29 982	14 683	11 458
	1973	459 465	183 225	73 327	55 240	39 278	37 632	41 416	17 668	11 679
Amapá .....	1971	27 806	7 566	4 548	4 026	3 012	4 874	1 738	1 163	879
	1972	30 287	7 535	4 718	4 142	3 419	6 036	1 994	1 458	987
	1973	30 803	7 583	4 675	4 074	3 376	6 017	2 188	1 629	1 261
Maranhão .....	1971	409 046	210 481	66 027	41 284	26 984	28 378	16 700	11 156	8 036
	1972	454 144	222 921	77 959	46 996	31 108	30 497	18 675	15 347	10 641
	1973	502 261	256 863	77 260	50 209	34 394	29 417	22 314	17 598	14 206
Piauí .....	1971	281 178	158 775	45 012	23 641	14 571	18 578	8 489	6 605	5 507
	1972	328 937	184 418	53 274	30 596	19 352	16 439	10 608	7 958	6 292
	1973	368 159	210 707	56 529	33 247	20 971	18 450	13 319	8 168	6 768
Ceará .....	1971	569 741	329 141	65 402	48 526	33 216	43 512	20 107	15 992	13 845
	1972	661 612	369 529	82 362	58 783	43 518	40 151	32 007	17 886	17 376
	1973	698 981	376 910	93 941	67 597	49 878	38 478	29 961	26 256	15 960
Rio Grande do Norte .....	1971	271 693	129 327	43 433	32 151	21 077	25 173	8 844	6 563	5 125
	1972	301 872	135 739	49 305	36 619	24 966	29 976	11 441	7 969	5 857
	1973	325 135	134 352	55 652	41 524	28 737	31 676	15 054	10 676	7 464
Paraíba .....	1971	354 826	191 996	48 224	34 101	23 727	23 628	14 143	10 788	8 219
	1972	373 239	190 322	55 843	36 081	26 131	26 502	16 506	12 538	9 316
	1973	419 661	214 551	62 330	43 003	30 798	25 324	19 595	14 089	9 971
Pernambuco .....	1971	865 715	330 574	149 654	131 883	82 153	83 875	39 477	27 484	20 615
	1972	899 766	320 688	151 158	119 031	105 578	96 911	47 437	34 232	24 731
	1973	937 735	334 203	151 611	123 104	117 388	87 506	54 472	39 577	29 874
Alagoas .....	1971	242 467	123 582	36 638	27 986	19 544	13 455	9 375	6 664	5 223
	1972	236 316	109 256	40 556	28 284	20 943	14 995	9 979	6 774	5 529
	1973	250 141	117 330	38 696	29 328	21 772	16 693	11 551	8 200	6 571
Fernando de Noronha .....	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1972	492	143	67	61	111	50	27	18	15
	1973	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe .....	1971	158 051	82 266	26 111	16 393	11 484	7 556	6 106	4 529	3 606
	1972	161 365	79 352	25 693	17 114	11 778	10 451	7 093	5 797	4 087
	1973	172 710	84 532	27 235	19 095	13 054	11 053	7 820	5 459	4 462

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.6 - Matrícula no início do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1971-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Bahia	1971	1 093 688	513 149	173 467	117 332	79 171	105 437	44 360	33 408	27 364
	1972	1 149 200	532 224	187 816	118 176	82 550	110 328	50 403	37 883	29 820
	1973	1 237 892	584 974	195 790	132 781	94 425	97 834	58 775	41 167	32 146
Minas Gerais	1971	2 366 011	909 372	445 925	340 528	236 587	174 926	110 486	82 276	65 931
	1972	2 413 282	867 916	443 413	350 081	239 374	218 578	128 462	94 490	70 968
	1973	2 467 401	862 113	443 193	354 612	266 834	214 068	147 083	102 476	77 022
Espírito Santo	1971	373 340	135 513	64 895	49 709	36 750	39 771	19 941	14 840	11 921
	1972	383 932	129 165	67 610	51 221	38 755	42 761	23 420	17 596	13 404
	1973	384 231	119 030	67 919	53 113	40 825	35 718	31 698	20 182	15 746
Rio de Janeiro	1971	933 038	338 179	151 514	119 035	90 584	115 096	49 849	38 483	30 298
	1972	976 822	335 902	153 637	138 288	98 758	121 801	53 561	41 483	33 394
	1973	963 099	293 879	164 706	137 112	115 449	115 879	58 057	43 375	34 642
Guanabara	1971	797 348	153 326	110 626	109 217	90 298	135 712	104 989	48 966	44 214
	(4)1972	832 582	194 853	110 400	100 655	123 526	73 125	61 838	50 149	46 819
	(4)1973	857 271	142 248	117 338	104 396	92 614	118 432	73 808	53 519	45 866
São Paulo	1971	3 426 960	724 393	705 277	464 792	442 348	411 804	294 490	220 301	163 555
	1972	3 877 412	750 521	749 415	498 082	433 814	584 457	364 918	297 300	198 905
	1973	3 528 277	733 986	717 443	521 430	441 942	320 873	336 562	254 983	201 058
Paraná	1971	1 255 877	452 824	221 334	178 704	128 411	138 698	59 879	43 630	32 397
	1972	1 354 399	450 875	237 057	190 459	138 368	167 505	71 710	51 619	46 806
	1973	1 403 441	448 474	241 951	203 660	151 374	163 248	94 852	57 981	41 901
Santa Catarina	1971	622 055	168 162	141 123	122 423	83 793	35 835	37 695	18 638	14 386
	1972	689 550	159 425	128 498	125 651	111 436	53 582	43 151	44 931	22 876
	1973	680 244	158 562	120 572	113 091	129 695	51 946	37 574	33 123	35 681
Rio Grande do Sul	1971	1 414 310	394 947	244 683	217 531	179 806	214 333	67 465	52 795	42 750
	1972	1 479 824	382 759	257 762	229 641	195 447	210 121	101 900	57 624	44 570
	1973	1 506 167	370 599	241 587	237 330	202 783	153 413	111 161	138 865	50 429
Mato Grosso	1971	269 537	118 377	44 190	31 987	24 098	22 424	12 825	8 881	6 755
	1972	312 008	130 269	53 668	37 545	27 965	27 657	15 415	11 352	8 137
	1973	329 405	134 143	55 199	39 811	29 689	28 425	19 592	12 933	9 613
Goiás	1971	618 664	274 255	107 814	80 084	58 698	40 846	25 377	17 881	13 729
	1972	670 019	281 261	120 071	85 106	62 380	52 865	30 988	21 826	15 522
	1973	691 795	282 759	117 052	87 250	67 164	54 668	38 565	25 917	18 420
Distrito Federal	1971	132 261	33 415	22 348	13 333	12 980	21 590	12 688	9 050	6 857
	1972	144 706	39 839	23 673	17 062	15 128	15 160	14 419	10 856	8 569
	1973	138 858	33 038	24 542	17 715	15 079	13 900	10 977	13 613	9 994
BRASIL (5)	1971	17 066 093	6 035 369	3 007 590	2 270 895	1 745 414	1 771 510	990 327	699 460	545 528
	1972	18 370 744	6 135 540	3 171 850	2 393 416	1 904 559	2 025 294	1 156 628	869 984	642 256
	1973	18 573 193	6 181 137	3 185 964	2 493 847	2 025 218	1 688 110	1 249 581	954 529	685 757

FORNTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Exclusive os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutai, Maraã, Pauini, Teté e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Exclusive os municípios de Autazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutai, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Uruçurituba. (3) Exclusive o município de Caracaraí e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Inclusive série de alfabetização. (5) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.7 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1970	15 651	13 773	13 753	-	20	1 878	10 996	4 655	7 830
	1971	22 796	20 281	20 281	-	-	2 515	14 348	8 448	11 152
	1972	18 671	16 622	16 096	-	526	2 049	12 098	6 573	9 521
Acre .....	1970	26 540	22 069	4 736	15 444	1 889	4 471	14 986	11 554	12 920
	1971	27 373	22 946	2 038	18 899	2 009	4 427	15 110	12 263	14 575
	1972	27 629	23 018	591	19 572	2 855	4 611	17 736	9 893	14 017
Amazonas .....	(1) 1970	107 926	95 724	448	91 129	4 147	12 202	85 091	22 835	54 650
	(2) 1971	117 240	107 082	788	92 921	13 373	10 158	90 743	26 497	61 581
	1972	117 673	108 709	288	82 607	25 814	8 984	88 111	29 562	61 293
Roraima .....	1970	8 891	7 429	7 429	-	-	1 462	5 363	3 528	4 512
	1971	5 581	5 145	5 145	-	-	436	5 581	...	2 957
	1972	9 386	8 726	8 651	-	75	660	6 884	2 502	4 646
Pará .....	1970	350 497	284 158	7 668	199 515	76 975	66 339	238 718	111 779	176 893
	1971	378 827	310 986	8 581	214 998	87 407	67 841	252 211	126 616	192 119
	1972	395 392	319 657	8 180	223 419	88 058	75 735	267 404	127 988	201 448
Amapá .....	1970	24 755	21 971	19 143	-	2 828	2 784	17 629	7 126	12 536
	1971	25 286	20 483	17 639	-	2 844	4 803	18 432	6 854	13 090
	1972	25 969	21 813	18 821	-	2 992	4 156	19 622	6 347	13 263
Maranhão .....	1970	370 693	319 083	3 761	95 448	219 874	51 610	176 973	193 720	184 660
	1971	389 573	336 367	4 095	102 366	229 926	53 186	191 303	198 270	200 974
	1972	442 677	380 229	4 413	154 462	221 354	62 448	207 719	234 958	226 823
Piauí .....	1970	219 802	185 607	2 102	106 789	76 716	34 195	135 068	84 734	114 080
	1971	274 171	238 811	2 253	121 387	115 171	35 360	144 672	129 499	143 586
	1972	288 331	254 366	2 304	143 813	108 249	33 965	156 177	132 154	150 696
Ceará .....	1970	489 044	380 851	5 726	150 916	224 209	108 193	305 644	183 400	257 913
	1971	586 808	476 031	5 020	173 270	297 741	110 777	354 338	232 470	316 713
	1972	573 668	467 076	4 411	175 054	287 611	106 592	359 197	214 471	310 560
Rio Grande do Norte .....	1970	240 032	209 581	3 303	122 628	83 650	30 451	142 154	97 878	126 154
	1971	261 153	227 156	3 350	132 780	91 026	33 997	158 512	102 641	140 495
	1972	286 904	248 799	2 846	153 675	92 278	38 105	180 483	106 421	152 968
Paraíba .....	1970	305 053	251 651	2 095	102 732	146 824	53 402	170 522	134 531	163 097
	1971	325 487	268 947	1 806	107 964	159 377	56 540	180 072	145 415	178 673
	1972	333 929	278 930	1 313	114 029	163 588	54 999	187 942	145 987	182 966
Pernambuco .....	1970	759 905	610 659	3 915	357 645	249 099	149 246	521 527	238 378	397 666
	1971	802 908	670 518	4 202	382 742	283 574	132 390	561 409	241 499	424 204
	1972	811 927	681 767	3 687	391 704	286 376	130 160	581 211	230 716	429 405
Alagoas .....	1970	206 383	159 198	2 032	72 468	84 698	47 185	126 583	79 800	108 516
	1971	214 403	171 952	1 404	75 528	95 020	42 451	130 277	84 126	112 664
	1972	215 474	187 826	896	74 771	92 159	47 648	135 421	80 053	112 781
Fernando de Noronha .....	1970	...	...	...	-	-	-	...	-	...
	1971	427	427	427	-	-	-	427	-	166
	1972	...	...	...	-	-	-	...	-	...
Sergipe .....	1970	142 588	113 845	768	68 158	44 919	28 743	93 384	49 204	74 148
	1971	143 732	116 403	482	69 089	46 832	27 329	92 418	51 314	74 911
	1972	151 433	121 370	531	69 248	51 591	30 063	97 728	53 705	79 098
Bahia .....	1970	931 342	817 218	2 586	383 040	431 592	114 124	602 528	328 814	466 832
	1971	1 042 603	933 764	2 883	403 653	527 228	108 839	646 016	396 587	537 623
	1972	1 075 684	967 999	3 136	429 088	535 775	107 685	668 634	407 050	551 850

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.7 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO <span style="float: right;">(conclusão)</span>								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Minas Gerais .....	1970	2 060 112	1 819 274	9 397	1 368 709	441 168	240 838	1 444 016	616 096	1 002 839
	1971	2 114 593	1 867 245	9 039	1 365 444	492 782	247 348	1 468 677	645 916	1 043 050
	1972	2 134 120	1 882 913	7 973	1 368 008	486 932	251 207	1 529 891	604 129	1 054 192
Espírito Santo .....	1970	325 933	281 727	1 386	261 475	18 866	44 206	188 559	137 374	156 745
	1971	351 722	302 302	1 582	275 051	25 669	49 420	204 936	146 786	171 368
	1972	354 770	304 138	382	274 544	29 212	50 632	208 895	145 875	173 855
Rio de Janeiro .....	1970	864 609	641 821	1 932	477 847	162 042	222 788	687 698	176 911	422 312
	1971	920 104	697 633	1 531	521 272	174 830	222 471	741 875	178 229	454 623
	1972	934 790	716 085	1 218	531 833	183 034	218 705	728 964	205 826	461 607
Guanabara .....	1970	758 888	505 834	8 351	497 483	-	253 054	758 888	-	377 764
	1971	783 771	543 482	9 185	534 297	-	240 289	783 771	-	390 568
	1972	812 707	589 467	12 330	577 137	-	223 240	812 707	-	404 861
São Paulo .....	1970	3 136 175	2 758 518	1 529	2 533 871	223 118	377 657	2 704 907	431 268	1 505 965
	1971	3 398 883	3 040 566	3 046	2 782 698	254 822	358 317	2 961 146	437 737	1 641 406
	1972	3 384 062	3 077 854	491	2 816 951	260 412	306 208	2 987 857	396 205	1 642 082
Paraná .....	1970	1 094 304	1 019 300	3 585	603 040	412 675	75 004	626 062	468 242	518 421
	1971	1 166 915	1 083 866	2 320	632 753	448 793	83 049	664 453	502 462	557 638
	1972	1 222 304	1 143 457	2 729	670 178	470 550	78 847	725 732	496 572	583 729
Santa Catarina .....	1970	551 564	515 968	1 437	428 653	85 878	35 596	283 498	268 066	256 709
	1971	629 055	588 126	1 631	491 275	95 220	40 929	351 701	277 354	295 971
	1972	622 325	584 558	937	483 454	100 167	37 767	349 094	273 231	293 359
Rio Grande do Sul .....	1970	1 304 761	1 089 594	2 434	601 629	485 331	215 167	780 967	523 794	610 542
	1971	1 334 214	1 118 931	3 512	611 482	503 937	215 283	802 007	532 207	652 645
	1972	1 401 698	1 167 652	1 776	669 222	496 654	234 046	908 573	493 125	670 644
Mato Grosso .....	1970	207 667	174 693	2 755	108 152	63 786	32 974	148 705	58 962	102 590
	1971	282 275	245 363	2 226	147 217	95 920	36 912	186 152	96 123	139 557
	1972	271 939	239 780	1 680	134 126	103 974	32 159	190 051	81 888	135 020
Goiás .....	1970	497 431	440 624	1 511	322 418	116 695	56 807	348 477	150 954	246 968
	1971	555 156	495 178	908	351 968	142 302	59 978	375 151	180 005	278 360
	1972	580 151	510 095	1 041	359 712	149 342	70 056	407 335	172 816	291 782
Distrito Federal .....	1970	105 198	95 786	-	-	95 786	9 412	101 325	3 873	53 011
	1971	124 110	114 867	365	-	114 502	9 243	120 478	3 632	62 139
	1972	118 348	109 040	-	-	109 040	9 308	118 437	1 911	60 363
BRASIL (4) .....	1970	15 105 744	12 835 956	113 782	8 969 389	3 752 785	2 269 788	10 718 268	4 387 476	7 416 273
	1971	16 279 166	14 024 878	115 539	9 609 054	4 300 285	2 254 288	11 516 216	4 762 950	8 112 808
	1972	16 611 961	14 391 946	106 721	9 936 607	4 348 618	2 220 015	11 952 003	4 659 958	8 272 829

FORNE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluído os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutá, Maraã, Paulini, Tefé e Urucará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluído os municípios de Auzas, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutá, Labrea, Paulini, Silves Tapauá, Urucará e Urucurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.8 - Matrícula no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Rondônia .....	1970	15 651	7 600	2 189	1 800	1 337	1 580	447	426	272
	1971	22 796	11 924	3 300	2 626	1 432	2 105	648	432	329
	1972	18 671	9 875	3 291	2 311	1 189	902	546	320	237
Acre .....	1970	26 540	14 588	3 967	2 825	1 795	1 552	790	643	380
	1971	27 373	13 953	4 257	2 903	1 919	1 916	1 173	694	558
	1972	27 629	14 558	4 264	2 932	2 032	1 182	1 240	831	590
Amazonas .....	{1)1970	107 926	45 567	17 575	11 039	7 890	12 911	5 415	4 110	3 419
	{2)1971	117 240	46 100	18 892	13 934	9 244	13 755	6 206	5 006	4 103
	1972	117 673	49 863	19 354	13 867	10 814	11 777	5 247	3 554	3 197
Roraima .....	{3)1970	8 891	3 403	1 420	1 126	899	1 185	324	305	229
	{3)1971	5 581	1 058	964	863	689	1 155	395	230	227
	1972	9 386	2 816	1 722	1 169	1 136	1 451	524	354	214
Pará .....	1970	350 497	155 068	54 406	40 186	26 895	39 552	15 046	10 786	8 458
	1971	378 827	163 697	59 061	43 637	30 426	44 437	16 162	12 258	9 149
	1972	395 392	162 640	62 062	48 784	32 817	47 454	19 222	12 966	9 447
Amapá .....	1970	24 755	6 957	4 381	3 703	2 629	4 062	1 298	927	798
	1971	25 286	7 093	4 398	3 773	2 787	4 030	1 448	996	761
	1972	25 969	6 891	4 386	3 697	3 127	4 267	1 564	1 183	854
Maranhão .....	1970	370 693	201 308	56 344	35 398	22 782	26 345	12 679	9 117	6 720
	1971	389 573	198 590	63 555	39 363	25 814	27 006	16 106	11 150	7 989
	1972	442 677	219 793	78 701	46 007	28 838	26 983	17 562	14 522	10 291
Piauí .....	1970	219 802	122 786	30 977	19 148	11 975	15 972	7 787	6 270	4 887
	1971	274 171	158 443	41 805	22 725	13 851	17 265	8 217	6 458	5 407
	1972	288 331	157 470	48 143	28 598	17 104	15 386	9 501	6 664	5 485
Ceará .....	1970	489 044	277 273	55 964	41 543	28 975	40 102	17 603	14 966	12 618
	1971	586 808	336 369	69 323	51 182	35 168	44 248	20 344	15 868	14 306
	1972	573 668	313 591	73 147	53 326	40 576	35 135	28 260	16 407	13 226
Rio Grande do Norte .....	1970	240 032	116 741	37 887	27 573	17 529	22 556	7 577	5 528	4 641
	1971	261 153	123 248	41 462	30 714	20 695	24 825	8 873	6 501	4 835
	1972	286 904	124 357	47 569	35 235	24 960	30 359	10 992	7 761	5 671
Paraíba .....	1970	305 053	162 615	44 155	29 327	19 466	20 835	12 158	9 249	7 248
	1971	325 487	171 111	45 948	31 788	21 594	22 532	14 012	10 551	7 951
	1972	333 929	167 745	49 482	34 063	25 281	23 157	14 767	11 073	8 361
Pernambuco .....	1970	759 905	306 708	149 428	95 425	61 590	73 236	32 620	23 268	17 630
	1971	802 908	299 986	137 774	120 774	75 864	82 785	38 594	26 887	20 244
	1972	811 927	285 947	136 632	109 682	99 359	83 602	42 703	31 198	22 804
Alagoas .....	1970	206 383	105 945	32 168	24 961	13 814	11 755	7 520	5 702	4 518
	1971	214 403	103 065	35 877	25 835	17 861	12 143	8 524	6 150	4 948
	1972	215 474	98 281	36 955	26 031	19 839	12 739	9 173	6 727	5 729
Fernando de Noronha .....	1970	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1971	427	162	53	45	43	71	21	21	11
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe .....	1970	142 588	78 407	21 892	13 369	9 168	7 328	5 313	3 950	3 161
	1971	143 732	73 511	22 886	14 493	10 178	7 416	6 889	4 650	3 709
	1972	151 433	75 017	24 241	16 455	11 759	9 255	5 794	4 852	4 060

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.8 - Matrícula no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Bahia.....	1970	931 342	425 386	153 873	99 488	66 482	92 980	38 452	30 759	23 922
	1971	1 042 603	496 628	161 058	107 726	70 606	101 744	44 895	32 838	27 108
	1972	1 075 684	496 892	171 764	112 347	79 035	111 435	43 797	34 930	25 484
Minas Gerais.....	1970	2 060 112	790 014	382 937	299 251	205 751	152 366	96 639	75 515	57 639
	1971	2 114 593	796 304	396 490	300 531	209 383	182 216	106 043	79 363	64 263
	1972	2 134 120	754 115	394 825	317 879	226 327	182 019	112 681	82 381	64 099
Espírito Santo.....	1970	325 933	118 282	57 811	42 775	33 930	33 845	17 057	13 046	9 387
	1971	351 722	125 638	61 210	46 942	35 374	36 482	19 468	14 566	12 042
	1972	354 770	117 221	62 774	46 970	37 494	38 002	22 728	16 758	12 823
Rio de Janeiro.....	1970	864 609	337 892	128 128	106 712	80 032	103 723	45 991	34 762	27 369
	1971	920 104	342 602	151 381	115 341	87 344	110 920	47 057	36 547	28 912
	1972	934 790	327 054	151 845	133 543	95 447	111 789	47 280	37 390	30 442
Guanabara.....	1970	758 888	148 697	108 975	94 197	86 225	132 713	96 976	47 942	43 163
	1971	783 771	148 371	108 344	106 218	87 908	137 566	104 792	47 871	42 701
	(4)1972	812 707	183 163	110 029	98 398	118 483	93 012	53 477	45 432	41 681
São Paulo.....	1970	3 136 175	658 037	628 152	461 450	419 977	375 858	263 239	195 880	133 582
	1971	3 398 883	702 502	682 772	450 558	435 500	423 536	304 027	229 377	170 611
	1972	3 384 082	726 258	721 651	483 778	421 656	363 354	273 665	218 353	175 347
Paraná.....	1970	1 094 304	401 902	194 305	156 193	108 543	117 890	50 669	37 474	27 328
	1971	1 166 915	412 521	205 663	164 331	118 752	131 461	58 263	43 817	32 107
	1972	1 222 304	400 131	219 915	175 087	131 248	150 049	64 840	46 015	35 021
Santa Catarina.....	1970	551 564	176 651	131 417	89 147	70 125	39 021	19 359	14 829	12 015
	1971	629 055	160 149	134 934	118 089	79 541	47 022	47 102	25 014	19 204
	1972	622 325	152 088	119 198	118 814	106 389	38 397	32 828	35 997	18 614
Rio Grande do Sul.....	1970	1 304 761	383 740	229 015	203 548	159 726	186 756	58 369	46 262	37 345
	1971	1 334 214	373 320	234 142	206 832	168 636	198 180	64 640	49 086	39 378
	1972	1 401 698	359 353	239 870	219 958	180 001	170 092	131 989	59 161	41 274
Mato Grosso.....	1970	207 667	89 962	33 128	24 886	18 187	18 088	10 211	7 613	5 592
	1971	282 275	125 563	47 102	33 841	25 553	21 949	12 602	8 928	6 737
	1972	271 939	112 985	46 407	34 162	25 914	22 445	13 067	9 586	7 373
Goiás.....	1970	497 431	218 498	89 257	61 521	44 116	34 913	21 905	15 922	11 299
	1971	555 156	237 966	97 086	71 545	52 012	39 227	25 519	18 100	13 701
	1972	580 151	235 943	101 066	76 208	57 880	46 847	28 142	19 747	14 318
Distrito Federal.....	1970	105 198	22 828	18 245	15 047	9 141	18 395	9 383	6 773	5 386
	1971	124 110	28 125	22 576	15 202	12 383	19 871	11 368	8 221	6 364
	1972	118 348	29 526	20 905	15 045	12 555	12 330	11 480	9 240	7 287
BRASIL (5).....	1970	15 105 744	5 376 855	2 667 996	2 000 638	1 529 079	1 585 319	854 827	622 024	469 006
	1971	16 279 166	5 657 999	2 852 313	2 139 811	1 650 557	1 735 863	993 388	701 580	547 655
	1972	16 611 961	5 583 573	2 949 998	2 254 346	1 811 258	1 643 400	1 003 069	733 402	563 883

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluídos os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Maraã, Pauini, Teté e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluídos os municípios de Auzas, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutaf, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Uruçurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Inclusive série de alfabetização. (5) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.9 - Repetência no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	REPETENTES NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia.....	1971	3 624	3 286	3 286	-	-	338	3 204	420	1 803
	1972	4 433	4 047	4 047	-	-	386	2 855	1 578	2 026
	1973	3 317	3 084	3 051	-	33	233	2 731	586	1 644
Acre .....	1971	6 006	5 420	1 040	3 889	491	586	3 010	2 996	3 006
	1972	5 259	4 745	543	3 821	381	514	3 295	1 964	2 645
	1973	6 117	5 677	116	4 874	687	440	3 885	2 232	2 843
Amazonas.....	(1)1971	14 520	13 954	52	13 175	727	566	11 267	3 253	7 394
	(2)1972	18 898	18 279	49	13 828	4 402	619	12 024	6 874	9 639
	1973	14 622	13 729	-	11 627	2 102	893	12 108	2 514	7 277
Roraima.....	1971	928	759	759	-	-	169	928	...	469
	(3)1972	650	563	563	-	-	87	650	...	290
	1973	807	721	714	-	7	86	675	132	368
Pará .....	1971	64 252	56 454	1 482	39 969	15 003	7 798	40 075	24 177	30 020
	1972	61 260	54 787	1 264	35 971	17 552	6 473	33 896	27 364	28 410
	1973	56 444	48 761	599	34 254	13 908	7 683	36 217	20 227	26 919
Amapá .....	1971	7 304	6 760	6 043	-	717	544	5 126	2 178	2 957
	1972	7 925	6 530	5 542	-	988	1 395	5 392	2 533	3 499
	1973	6 802	5 861	5 093	-	768	941	4 988	1 814	3 092
Maranhão.....	1971	72 476	67 647	954	15 407	51 286	4 829	26 440	46 036	35 120
	1972	82 678	78 204	744	19 379	58 081	4 474	29 886	52 792	40 971
	1973	67 508	63 319	1 163	13 640	48 516	4 189	24 535	42 973	33 476
Piauí.....	1971	53 894	49 353	349	22 051	26 953	4 541	23 874	30 020	26 013
	1972	78 044	72 894	500	28 825	43 569	5 150	27 184	50 860	39 511
	1973	79 949	75 390	675	31 635	43 080	4 559	27 180	52 769	39 454
Ceará .....	1971	82 673	74 524	736	20 107	53 681	8 149	37 443	45 230	41 232
	1972	104 754	96 704	721	22 311	73 672	8 050	43 456	61 298	53 421
	1973	96 184	87 457	907	24 305	62 245	8 707	44 190	51 974	50 418
Rio Grande do Norte.....	1971	62 840	58 478	632	30 684	27 162	4 362	30 725	32 115	31 402
	1972	54 796	51 657	621	26 126	24 910	3 139	25 538	29 258	27 436
	1973	43 312	39 926	336	19 498	20 092	3 386	19 324	23 988	21 843
Paraíba.....	1971	44 810	39 897	241	17 009	22 647	4 913	22 630	22 180	22 398
	1972	47 352	42 327	175	16 314	25 838	5 025	22 357	24 995	23 706
	1973	44 744	40 656	141	15 818	24 697	4 088	21 107	23 637	23 302
Pernambuco .....	1971	72 355	61 201	293	17 561	43 347	11 154	34 545	37 810	36 015
	1972	87 527	76 651	201	18 208	58 242	10 876	39 708	47 819	46 082
	1973	66 010	57 102	183	18 909	38 010	8 908	37 138	28 872	33 154
Alagoas.....	1971	56 526	49 604	287	16 231	33 086	6 922	24 236	32 290	28 249
	1972	46 777	41 560	151	15 027	26 382	5 217	22 482	24 295	23 377
	1973	48 401	42 416	117	17 209	25 090	5 985	25 279	23 122	24 419
Fernando de Noronha .....	1971	...	...	...	-	-	-	...	-	...
	1972	117	117	117	-	-	-	117	-	62
	1973	...	...	...	-	-	-	...	-	...
Sergipe.....	1971	47 753	44 102	89	23 063	20 950	3 651	23 142	24 611	23 799
	1972	48 908	45 074	85	23 902	21 087	3 834	23 241	25 667	24 430
	1973	53 441	49 290	137	24 098	25 055	4 151	25 772	27 669	26 832

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.9 - Repetência no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	REPETENTES NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Bahia .....	1971	149 498	141 442	301	58 076	83 065	8 056	81 663	67 835	74 815
	1972	184 796	175 856	306	65 427	110 123	8 940	94 975	89 821	90 367
	1973	165 607	155 831	447	64 388	90 996	9 776	89 955	75 652	81 925
Minas Gerais.....	1971	598 462	566 294	1 724	408 552	156 018	32 168	381 547	216 915	281 727
	1972	628 359	600 531	1 695	420 837	177 999	27 828	387 997	240 362	287 255
	1973	689 401	660 778	1 192	467 366	192 220	28 623	438 997	250 404	314 836
Espírito Santo.....	1971	70 513	65 780	79	59 989	5 712	4 733	33 569	36 944	32 005
	1972	75 947	71 823	56	66 669	5 098	4 124	35 404	40 543	34 421
	1973	72 849	69 814	32	63 207	6 575	3 035	32 220	40 629	32 307
Rio de Janeiro .....	1971	104 449	87 146	262	55 877	31 007	17 303	74 234	30 215	50 190
	1972	115 779	97 040	186	63 322	33 532	18 739	82 414	33 365	52 666
	1973	99 000	84 630	70	52 251	32 309	14 370	62 744	36 256	45 120
Guanabara .....	1971	115 344	93 515	659	92 856	-	21 829	115 344	-	52 412
	1972	114 172	97 942	690	97 252	-	16 230	114 172	-	52 348
	1973	119 846	108 453	787	107 666	-	11 393	119 846	-	53 574
São Paulo.....	1971	227 398	215 944	148	203 702	12 094	11 454	221 836	5 562	99 085
	1972	429 389	407 929	512	383 931	23 486	21 460	365 675	43 714	191 658
	1973	571 326	553 572	96	483 455	70 021	17 754	511 090	60 236	249 700
Paraná .....	1971	240 691	233 754	679	121 969	111 106	6 937	113 383	127 308	112 429
	1972	242 560	236 330	201	121 396	114 733	6 230	115 459	127 101	113 892
	1973	216 509	210 233	239	105 713	104 281	6 276	106 551	109 958	95 535
Santa Catarina .....	1971	67 390	64 761	165	46 486	18 110	2 629	12 775	54 615	30 485
	1972	68 479	66 691	102	45 903	20 686	1 788	11 487	56 992	30 200
	1973	70 118	68 749	45	45 887	22 817	1 369	11 033	59 085	29 577
Rio Grande do Sul .....	1971	321 688	295 160	421	144 645	150 094	26 528	165 001	156 687	151 009
	1972	282 586	260 276	447	118 478	141 351	22 310	134 123	148 463	125 109
	1973	209 496	196 474	190	87 966	108 318	13 022	103 067	106 429	89 509
Mato Grosso .....	1971	36 145	32 603	671	18 779	13 153	3 542	22 706	13 439	17 776
	1972	39 560	36 281	482	20 347	15 452	3 279	24 421	15 139	18 641
	1973	47 578	44 308	245	23 079	20 984	3 270	29 778	17 800	22 605
Goiás .....	1971	89 857	84 807	205	60 534	24 068	5 050	56 183	33 674	43 280
	1972	99 072	93 065	57	64 076	28 932	6 007	62 228	36 844	46 720
	1973	99 079	91 418	66	62 745	28 607	7 661	66 575	32 504	47 549
Distrito Federal.....	1971	10 710	10 329	-	-	10 329	381	10 078	632	5 320
	1972	20 734	20 441	118	-	20 323	293	19 887	847	9 719
	1973	15 276	14 999	-	-	14 999	277	14 598	678	6 940
BRASIL (4).....	1971	2 622 106	2 422 974	21 557	1 490 611	910 806	199 132	1 574 964	1 047 142	1 240 410
	1972	2 950 811	2 758 344	20 175	1 691 350	1 046 819	192 467	1 760 323	1 190 488	1 378 501
	1973	2 963 723	2 792 648	16 641	1 779 590	996 417	171 075	1 871 583	1 092 140	1 364 218

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluídos os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutai, Marã, Pauini, Tefe e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluídos os municípios de Atazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutai, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Uruçurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.



## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.10 - Aprovações no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia	1970	8 784	7 362	7 348	-	14	1 422	6 871	1 913	4 475
	1971	18 603	16 413	16 413	-	-	2 190	11 369	7 234	9 166
	1972	12 583	10 944	10 629	-	315	1 639	9 576	3 007	6 484
Acre	1970	15 964	13 039	2 827	9 524	688	2 925	9 894	6 070	8 284
	1971	19 179	15 817	1 361	13 048	1 408	3 362	10 547	8 632	10 496
	1972	20 848	16 935	520	14 195	2 220	3 913	13 401	7 447	10 773
Amazonas	(1) 1970	85 837	75 672	355	71 784	3 533	10 165	66 684	19 153	43 945
	(2) 1971	97 325	88 157	654	75 400	12 103	9 168	74 375	22 950	51 378
	1972	100 656	92 353	282	70 085	21 986	8 303	75 790	24 866	53 003
Roraima	1970	6 286	5 155	5 155	-	-	1 131	3 805	2 481	3 240
	(3) 1971	4 548	4 184	4 184	-	-	364	4 548	...	2 433
	1972	7 544	6 999	6 962	-	37	545	5 670	1 874	3 847
Pará	1970	242 270	189 651	5 091	138 640	45 920	52 619	175 963	66 307	123 015
	1971	292 314	235 144	6 812	167 852	60 480	57 170	204 055	88 259	151 063
	1972	309 778	245 544	7 035	172 733	65 776	64 234	213 904	95 874	160 484
Amapá	1970	15 571	13 674	11 853	-	1 821	1 897	11 725	3 846	8 271
	1971	16 770	13 335	11 416	-	1 919	3 435	13 165	3 605	8 925
	1972	18 892	15 746	13 535	-	2 211	3 146	14 805	4 087	10 128
Maranhão	1970	242 544	200 297	2 500	71 983	125 814	42 247	134 755	107 789	125 083
	1971	283 221	235 969	3 167	82 857	149 945	47 252	156 674	126 547	148 871
	1972	346 049	290 838	3 035	135 767	152 036	55 211	175 347	170 702	179 082
Piauí	1970	144 392	116 929	1 625	77 082	38 222	27 463	102 660	41 732	76 524
	1971	201 186	171 459	1 717	93 450	76 292	29 727	115 849	85 337	107 403
	1972	205 335	176 983	1 737	108 166	67 080	28 352	124 213	81 122	109 907
Ceará	1970	356 316	265 695	4 622	120 530	140 543	90 621	241 641	114 675	189 998
	1971	479 360	378 548	4 174	148 634	225 740	100 812	305 404	173 956	261 288
	1972	461 382	364 533	3 490	150 027	211 016	96 849	308 784	152 598	252 376
Rio Grande do Norte	1970	149 343	125 179	2 593	79 379	43 207	24 164	100 198	49 145	81 574
	1971	193 555	164 287	2 732	102 611	58 944	29 268	127 564	65 991	106 287
	1972	228 085	194 469	2 294	128 058	66 117	33 616	152 018	76 067	124 094
Paraíba	1970	226 515	182 611	1 648	76 008	104 955	43 904	130 739	95 776	124 507
	1971	264 500	214 522	1 300	85 918	127 304	49 978	148 597	115 903	146 506
	1972	278 570	229 417	1 134	95 111	133 172	49 153	160 062	118 508	154 051
Pernambuco	1970	631 796	505 187	3 408	322 054	179 725	126 609	455 311	176 485	335 203
	1971	719 639	599 541	3 931	363 399	232 211	120 098	519 584	200 055	382 470
	1972	749 836	629 728	3 396	372 107	254 225	120 108	542 438	207 398	397 631
Alagoas	1970	143 655	106 368	1 609	55 558	49 201	37 287	97 920	45 735	76 850
	1971	170 506	133 909	1 198	61 973	70 738	36 597	107 785	62 721	90 770
	1972	173 978	132 972	788	60 997	71 187	41 006	112 810	61 168	92 166
Fernando de Noronha	1970	...	...	...	-	-	-	...	-	...
	1971	308	308	308	-	-	-	308	-	116
	1972	...	...	...	-	-	-	...	-	...
Sergipe	1970	82 230	59 563	609	40 613	18 341	22 667	63 946	18 284	43 893
	1971	90 264	67 176	346	43 940	22 890	23 088	67 696	22 568	48 330
	1972	97 064	71 647	381	46 052	25 214	25 417	72 646	24 418	52 065
Bahia	1970	683 181	586 231	1 953	298 451	285 827	96 950	472 877	210 304	350 086
	1971	828 489	732 899	2 444	331 913	398 542	95 590	535 798	292 691	433 832
	1972	874 567	778 783	2 764	361 702	414 317	95 784	560 980	313 587	457 792

(continua)

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.10 - Aprovações no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Minas Gerais .....	1970	1 443 119	1 254 861	7 917	986 507	260 437	188 258	1 066 303	376 816	727 869
	1971	1 565 471	1 358 647	7 510	1 035 634	315 503	206 824	1 143 181	422 290	795 816
	1972	1 597 960	1 381 500	6 714	1 062 252	312 534	216 460	1 207 655	390 305	813 362
Espírito Santo .....	1970	229 822	193 384	1 182	179 750	12 452	36 438	143 764	86 058	114 478
	1971	263 158	219 158	1 332	198 835	18 991	44 000	164 973	98 185	132 342
	1972	275 421	229 144	314	205 387	23 443	46 277	175 028	100 393	138 707
Rio de Janeiro .....	1970	726 266	538 679	1 590	412 129	124 960	187 587	584 472	141 794	360 551
	1971	802 043	607 194	1 259	466 426	139 509	194 849	652 488	149 555	400 987
	1972	827 637	628 837	1 108	478 172	149 557	198 800	655 958	171 679	413 520
Guanabara .....	1970	596 137	388 043	7 082	380 961	-	208 094	596 137	-	307 422
	1971	641 861	429 607	8 141	421 466	-	212 254	641 861	-	325 926
	1972	647 148	444 636	11 233	433 403	-	202 512	647 148	-	329 318
São Paulo .....	1970	2 660 018	2 322 018	1 310	2 116 964	203 744	338 000	2 271 450	388 568	1 301 801
	1971	2 793 521	2 469 672	2 148	2 272 227	195 297	323 849	2 425 278	368 243	1 379 639
	1972	2 731 087	2 446 271	344	2 258 590	187 337	284 816	2 407 785	323 302	1 358 176
Paraná .....	1970	766 648	703 389	2 517	450 391	250 481	63 259	479 462	287 186	374 500
	1971	860 346	787 466	1 978	494 763	290 725	72 880	534 020	326 326	421 767
	1972	932 679	861 858	2 458	542 822	316 578	70 821	598 858	333 821	456 856
Santa Catarina .....	1970	474 115	442 446	1 037	375 236	66 173	31 669	263 789	210 326	225 812
	1971	565 149	527 538	1 425	448 759	77 354	37 611	338 668	226 481	269 409
	1972	559 979	524 259	861	439 625	83 773	35 720	338 156	221 823	268 779
Rio Grande do Sul .....	1970	920 176	742 637	1 907	429 994	310 736	177 539	577 470	342 706	466 510
	1971	994 706	810 725	2 828	462 633	345 264	183 981	623 390	371 316	501 806
	1972	1 110 087	913 960	1 503	556 716	355 741	196 127	754 374	355 713	549 973
Mato Grosso .....	1970	155 238	128 764	1 721	84 913	42 130	26 474	116 144	39 094	78 978
	1971	234 619	202 434	1 743	122 207	78 494	32 185	156 205	78 414	117 517
	1972	229 083	200 810	1 450	114 274	85 086	28 273	162 471	66 612	114 879
Goiás .....	1970	369 129	323 624	1 203	239 393	83 028	45 505	263 389	105 740	186 581
	1971	440 219	388 570	863	276 148	111 559	51 649	301 970	138 249	223 381
	1972	470 778	409 736	832	286 603	122 301	61 042	337 190	133 588	237 443
Distrito Federal .....	1970	89 651	81 122	-	-	81 122	8 529	86 508	3 143	45 597
	1971	103 036	94 351	336	-	94 015	8 685	100 115	2 921	52 276
	1972	105 110	96 223	-	-	96 223	8 887	103 537	1 573	53 885
BRASIL (4) .....	1970	11 465 003	9 571 580	80 662	7 017 844	2 473 074	1 893 423	8 523 877	2 941 126	5 784 847
	1971	12 943 896	10 967 030	91 720	7 770 093	3 105 217	1 976 866	9 485 467	3 458 429	6 580 200
	1972	13 372 136	11 395 125	84 799	8 090 844	3 219 482	1 977 011	9 930 604	3 441 532	6 798 781

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluídos os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutai, Maraã, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluídos os municípios de Auzas, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutai, Labrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Urucurituba. (3) Excluído o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.11 - Aprovações no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Rondônia .....	1970	8 784	3 600	1 486	1 032	949	871	297	321	228
	1971	18 603	9 176	2 952	2 231	1 184	1 785	572	394	309
	1972	12 583	5 890	2 427	1 657	911	757	470	261	210
Acre .....	1970	15 964	7 940	2 484	1 804	1 249	1 057	616	507	307
	1971	19 179	9 114	2 966	2 054	1 418	1 500	990	615	522
	1972	20 848	10 354	3 321	2 182	1 632	947	1 093	765	554
Amazonas.....	(1)1970	85 837	36 111	14 268	9 013	6 251	9 863	4 285	3 180	2 866
	(2)1971	97 325	38 112	15 738	11 684	7 751	11 078	5 035	4 236	3 691
	1972	100 656	40 580	16 531	12 007	9 546	10 773	4 770	3 329	3 120
Roraima .....	1970	6 286	2 485	1 015	828	659	795	192	169	143
	(3)1971	4 548	903	765	649	568	942	308	201	212
	1972	7 544	2 043	1 328	947	929	1 312	452	321	212
Pará .....	1970	242 270	92 154	40 874	30 634	21 509	30 476	11 266	8 341	7 016
	1971	292 314	112 352	49 243	37 213	26 956	35 940	12 666	10 135	7 809
	1972	309 778	117 980	50 113	40 275	27 772	39 765	15 272	10 518	8 083
Amapá.....	1970	15 571	3 270	2 864	2 450	1 927	2 775	895	722	668
	1971	16 770	3 381	3 113	2 799	2 090	2 903	1 097	793	594
	1972	18 892	3 729	3 343	2 960	2 567	3 395	1 234	968	696
Maranhão.....	1970	242 544	109 903	40 253	26 915	18 049	22 244	11 048	7 932	6 200
	1971	283 221	122 827	49 278	31 978	21 828	23 884	14 947	10 692	7 787
	1972	346 049	153 935	64 110	38 706	24 981	24 225	16 346	13 791	9 955
Piauí.....	1970	144 392	68 024	22 942	14 893	9 736	12 787	6 260	5 361	4 389
	1971	201 186	106 068	32 589	18 340	11 680	14 781	6 990	5 704	5 034
	1972	205 335	99 265	36 264	22 909	14 450	12 913	8 260	6 125	5 149
Ceará .....	1970	356 316	181 774	44 393	33 703	23 827	32 898	15 007	13 295	11 419
	1971	479 360	256 443	60 407	45 332	31 376	39 563	18 315	14 516	13 408
	1972	461 382	229 385	63 289	46 671	35 977	31 619	26 079	15 530	12 832
Rio Grande do Norte .....	1970	149 343	59 544	25 732	19 708	12 497	17 059	6 053	4 629	4 121
	1971	193 555	78 284	32 727	25 208	17 670	21 513	7 707	5 855	4 591
	1972	228 085	88 437	39 223	29 868	21 679	26 164	10 076	7 243	5 395
Paraíba.....	1970	226 515	115 055	33 236	22 916	15 583	15 939	10 019	7 506	6 261
	1971	264 500	133 535	38 987	26 982	18 645	18 672	11 697	8 866	7 116
	1972	278 570	134 279	42 829	29 620	22 344	18 830	13 084	9 859	7 725
Pernambuco .....	1970	631 796	239 557	138 528	82 247	54 136	57 094	25 544	19 311	15 379
	1971	719 639	254 515	132 162	117 240	71 202	68 716	33 193	23 950	18 661
	1972	749 836	259 646	132 008	106 662	94 658	70 987	36 822	27 994	21 059
Alagoas.....	1970	143 655	63 152	24 945	20 056	11 945	9 053	5 844	4 766	3 894
	1971	170 506	77 049	29 459	21 605	15 742	9 865	6 922	5 354	4 510
	1972	173 978	74 400	30 117	21 975	17 345	10 699	7 804	6 224	5 414
Fernando de Noronha.....	1970	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1971	308	132	47	33	20	39	11	15	11
	1972	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe.....	1970	82 230	34 409	14 895	9 909	6 825	5 667	4 362	3 358	2 805
	1971	90 264	36 045	16 089	11 002	7 938	5 985	5 771	3 981	3 453
	1972	97 064	37 188	17 331	12 317	9 942	7 527	4 912	4 159	3 688

## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.11 - Aprovações no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a série							
			1a.	2a.	3a.	4a.	5a.	6a.	7a.	8a.
Bahia .....	1970	683 181	278 181	118 660	78 825	54 378	75 568	31 050	25 607	20 912
	1971	828 489	368 696	131 686	89 599	60 105	86 169	38 613	28 946	24 675
	1972	874 567	382 222	144 085	95 802	68 699	90 748	38 246	31 045	23 720
Minas Gerais.....	1970	1 443 119	463 641	285 468	233 721	178 994	100 643	71 114	59 798	49 740
	1971	1 565 471	496 392	309 643	245 545	187 909	117 651	83 664	66 295	58 372
	1972	1 597 960	468 820	305 666	261 889	202 378	135 657	92 854	71 404	59 292
Espírito Santo.....	1970	229 822	60 045	45 657	35 088	29 543	26 697	13 559	11 112	8 121
	1971	263 158	71 933	48 776	38 823	30 728	31 092	17 177	13 180	11 449
	1972	275 421	68 097	51 346	40 232	33 573	33 094	20 715	15 912	12 452
Rio de Janeiro.....	1970	726 266	262 274	116 283	96 762	74 137	86 727	36 819	29 019	24 245
	1971	802 043	276 036	140 584	107 273	82 443	98 018	39 526	31 848	26 315
	1972	827 637	263 285	141 151	125 294	90 595	102 905	41 821	34 080	28 506
Guanabara .....	1970	596 137	94 266	92 688	77 877	69 992	106 184	79 620	38 892	36 618
	1971	641 861	94 241	93 845	90 753	75 254	115 057	91 787	42 007	38 917
	4)1972	647 148	109 025	92 643	84 205	101 944	84 630	48 805	42 686	39 879
São Paulo.....	1970	2 660 018	657 380	431 402	460 939	394 782	255 428	191 998	153 266	114 823
	1971	2 793 521	620 717	462 469	424 247	394 951	315 804	236 538	188 046	150 749
	1972	2 731 087	626 753	490 354	443 816	364 521	260 077	213 253	178 193	154 120
Paraná .....	1970	766 648	210 011	159 684	127 210	94 002	85 244	37 547	29 431	23 519
	1971	860 346	237 509	170 937	136 993	104 438	100 929	45 174	35 766	28 600
	1972	932 679	240 643	186 349	148 264	116 340	117 729	52 420	39 175	31 759
Santa Catarina.....	1970	474 115	137 111	117 702	77 783	64 151	37 064	16 673	12 681	10 950
	1971	565 149	127 113	123 334	109 012	73 318	45 531	45 854	22 845	18 142
	1972	559 979	119 155	107 882	112 206	95 420	40 011	32 129	35 309	17 867
Rio Grande do Sul .....	1970	920 176	208 106	176 132	153 252	119 733	147 832	45 334	37 654	32 133
	1971	994 706	223 309	185 793	161 168	131 244	164 021	52 679	41 233	35 259
	1972	1 110 087	222 134	201 441	178 555	150 209	140 296	127 212	52 198	38 042
Mato Grosso .....	1970	155 238	62 070	26 161	20 352	14 761	13 005	7 947	6 201	4 741
	1971	234 619	100 482	40 165	29 263	22 600	17 631	10 519	7 786	6 173
	1972	229 083	90 418	39 734	30 068	23 448	18 366	11 418	8 602	7 029
Goiás.....	1970	369 129	152 598	68 704	48 076	36 448	24 515	16 475	12 553	9 760
	1971	440 219	181 109	78 289	58 412	44 498	30 015	20 272	15 193	12 431
	1972	470 778	180 189	82 193	63 420	50 436	41 033	23 378	16 969	13 160
Distrito Federal.....	1970	89 651	18 973	16 605	13 880	8 502	14 710	7 335	5 180	4 466
	1971	103 036	22 058	19 734	13 243	10 183	15 704	9 311	7 006	5 797
	1972	105 110	24 404	18 741	13 673	11 456	11 364	10 357	8 301	6 814
BRASIL (5).....	1970	11 465 003	3 621 634	2 063 061	1 699 873	1 324 565	1 192 195	657 159	500 792	405 724
	1971	12 943 896	4 057 531	2 271 777	1 858 681	1 453 739	1 394 788	817 335	595 458	494 587
	1972	13 372 136	4 052 256	2 363 819	1 966 180	1 593 752	1 335 823	859 282	640 961	516 732

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Excluído os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutaf, Maracá, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Excluído os municípios de Auzazes, Boca do Acre, Canutama, Itapiranga, Jutaf, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Urucurituba. (3) Excluído o município de Caracaraí e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Inclusive série de alfabetização. (5) Com as imperfeições mencionadas.

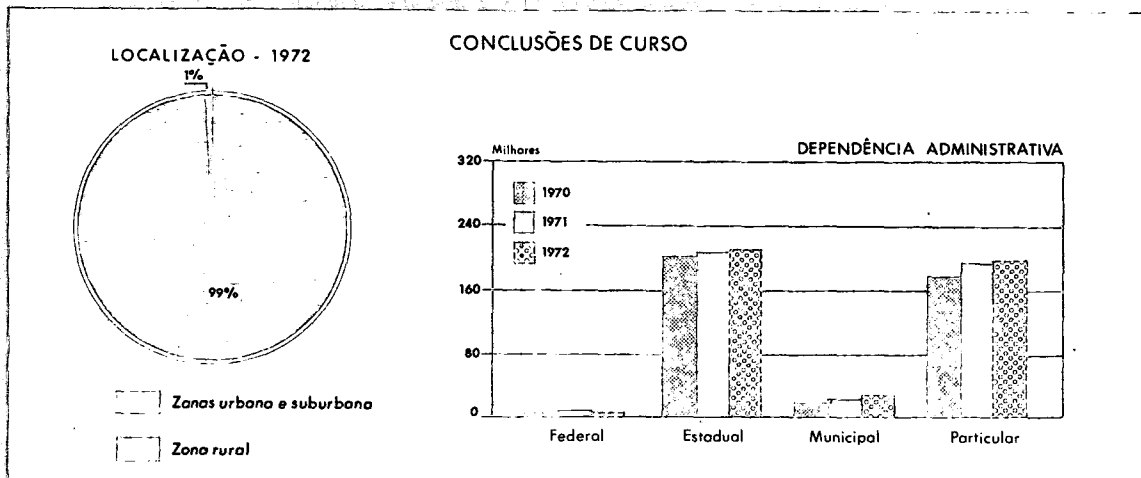
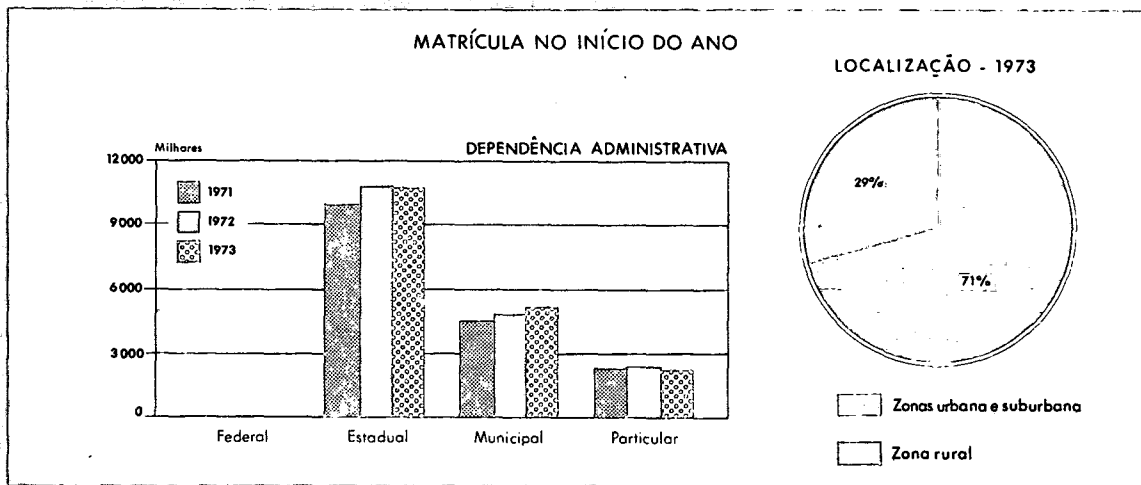
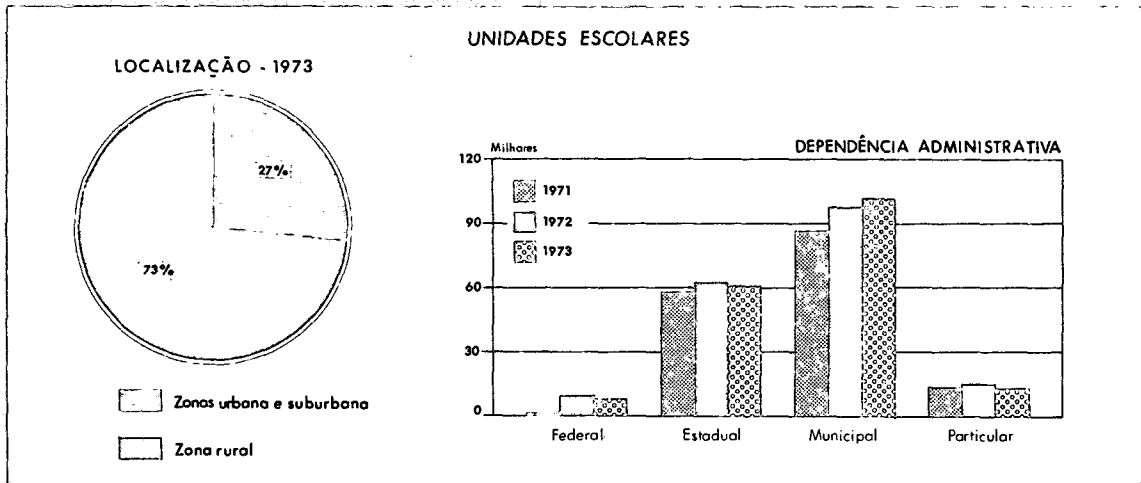
## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.12 - Conclusões de curso, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CONCLUSÕES DE CURSO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a localização			
			Público			Particular	Zonas urbana e suburbana	Zona rural		
			Total	Federal	Estadual					
Rondônia .....	1970	228	158	158	-	-	70	228	-	121
	1971	309	234	234	-	-	75	309	-	145
	1972	210	135	135	-	-	75	210	-	129
Acre .....	1970	307	203	-	203	-	104	307	-	183
	1971	522	411	42	369	-	111	502	20	292
	1972	554	384	-	384	-	170	554	-	326
Amazonas .....	(1)1970	2 866	2 074	76	1 998	-	792	2 842	24	1 667
	(2)1971	3 691	2 986	214	2 772	-	705	3 626	65	2 117
	1972	3 120	2 411	237	2 174	-	709	3 081	39	1 838
Roraima .....	(3)1970	143	91	91	-	-	52	143	-	130
	1971	212	156	156	-	-	56	212	-	130
	1972	212	141	141	-	-	71	212	-	122
Pará .....	1970	7 016	2 913	287	2 446	180	4 103	6 889	127	3 805
	1971	7 876	4 104	462	3 394	248	3 772	7 712	164	4 287
	1972	8 083	3 919	36	3 612	271	4 164	7 965	118	4 736
Amapá .....	1970	668	651	602	-	49	17	619	49	375
	1971	594	563	530	-	33	31	561	33	343
	1972	696	664	630	-	34	32	662	34	404
Maranhão .....	1970	6 200	2 339	264	819	1 256	3 861	6 144	56	3 085
	1971	7 811	3 234	308	2 165	761	4 577	7 686	125	4 552
	1972	9 955	4 151	242	3 580	329	5 804	9 955	-	5 509
Piauí .....	1970	4 389	2 876	160	2 403	313	1 513	4 347	42	2 440
	1971	5 034	3 203	125	2 881	197	1 831	4 999	35	2 868
	1972	5 149	3 179	83	2 956	140	1 970	5 133	16	2 983
Ceará .....	1970	11 434	5 403	336	4 758	309	6 031	11 316	118	6 331
	1971	13 408	6 533	331	5 689	513	6 875	13 362	46	7 436
	1972	12 824	5 885	235	4 829	821	6 939	12 824	-	7 501
Rio Grande do Norte .....	1970	4 121	2 595	260	1 996	339	1 526	4 079	42	2 403
	1971	4 591	3 047	385	2 247	415	1 544	4 468	123	2 643
	1972	5 395	3 614	367	2 879	368	1 781	5 300	95	3 071
Paraíba .....	1970	6 261	3 250	197	2 682	371	3 011	6 198	63	3 586
	1971	7 116	3 722	240	3 025	457	3 394	7 005	111	3 936
	1972	7 898	4 621	205	3 846	570	3 277	7 840	58	4 436
Pernambuco .....	1970	15 379	6 841	226	5 085	1 530	8 538	15 239	140	8 850
	1971	18 661	9 189	241	6 832	2 116	9 472	18 580	81	10 697
	1972	21 059	11 749	156	9 137	2 456	9 310	20 835	224	12 657
Alagoas .....	1970	3 923	1 389	145	1 067	177	2 534	3 877	46	2 105
	1971	4 510	1 968	209	1 462	297	2 542	4 472	38	2 526
	1972	5 414	2 440	125	2 088	227	2 974	5 414	-	3 029
Fernando de Noronha .....	1970	...	...	...	-	-	-	...	-	...
	1971	11	11	11	-	-	-	11	-	6
	1972	...	...	...	-	-	-	...	-	...
Sergipe .....	1970	2 805	1 366	146	1 126	94	1 439	2 771	34	1 501
	1971	3 453	1 932	147	1 659	126	1 521	3 453	-	1 856
	1972	3 688	2 153	38	1 775	340	1 535	3 688	-	2 247

# ENSINO DE 1º GRAU



## 5.1.5 - ENSINO DE 1.º GRAU

## 5.1.5.12 - Conclusões de curso, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CONCLUSÕES DE CURSO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Bahia .....	1970	20 926	12 207	179	9 884	2 144	8 719	20 659	267	11 877
	1971	24 875	14 613	183	11 610	2 820	10 062	24 508	167	13 898
	1972	23 720	14 642	213	11 520	2 909	9 078	23 614	106	13 348
Minas Gerais .....	1970	49 740	22 005	651	19 730	1 624	27 735	49 143	597	27 211
	1971	58 372	26 156	630	23 132	2 394	32 216	57 914	458	32 130
	1972	59 259	27 287	489	23 821	2 977	31 972	58 972	287	32 141
Espírito Santo .....	1970	8 121	4 400	180	3 685	535	3 721	7 623	498	4 204
	1971	11 449	5 450	386	4 017	1 047	5 999	10 761	688	5 999
	1972	12 573	6 461	84	5 127	1 250	6 112	12 009	564	6 648
Rio de Janeiro .....	1970	24 245	7 482	77	5 016	2 389	16 763	23 694	551	12 898
	1971	26 315	7 749	111	5 396	2 242	18 566	25 986	329	14 262
	1972	28 525	9 582	192	6 162	3 226	18 943	27 750	775	15 581
Guanabara .....	1970	36 637	13 656	1 631	12 025	-	22 981	36 637	-	18 900
	1971	38 917	11 534	1 799	9 735	-	27 383	38 917	-	20 298
	1972	39 879	11 371	2 520	8 851	-	28 508	39 879	-	20 343
São Paulo .....	1970	114 950	80 751	11	78 601	2 139	34 199	114 378	572	59 091
	1971	150 809	119 388	222	117 181	1 985	31 421	150 177	632	78 748
	1972	154 120	123 167	231	120 607	2 329	30 953	153 444	676	79 668
Paraná .....	1970	23 791	18 762	226	18 458	78	5 029	23 564	227	11 623
	1971	28 600	22 316	269	21 965	82	6 284	28 293	307	14 463
	1972	31 762	25 936	419	25 379	138	5 826	31 435	327	15 897
Santa Catarina .....	1970	10 950	7 527	155	7 372	-	3 423	10 667	283	5 336
	1971	18 174	13 510	227	13 265	18	4 664	17 867	307	8 676
	1972	17 866	13 381	248	12 988	145	4 485	17 061	805	8 451
Rio Grande do Sul .....	1970	32 169	17 656	488	16 599	569	14 513	31 077	1 092	17 088
	1971	35 259	19 912	514	18 791	607	15 347	34 242	1 017	18 885
	1972	38 267	23 094	457	21 970	667	15 173	37 576	691	20 542
Mato Grosso .....	1970	4 741	2 917	143	2 605	169	1 824	4 705	36	2 495
	1971	6 173	4 203	120	3 903	180	1 970	6 095	78	3 297
	1972	7 029	4 989	180	4 574	235	2 040	6 952	77	3 820
Goiás .....	1970	9 760	6 317	129	5 642	546	3 443	9 741	19	5 258
	1971	12 431	8 506	175	7 487	844	3 925	12 431	-	6 969
	1972	13 160	8 937	143	7 942	852	4 223	13 160	-	7 257
Distrito Federal .....	1970	4 466	3 817	-	-	3 817	649	4 466	-	2 249
	1971	5 797	5 017	-	-	5 017	780	5 797	-	2 870
	1972	7 486	6 731	-	-	6 731	755	7 486	-	3 953
BRASIL (4) .....	1970	406 236	229 646	6 818	204 200	18 628	176 590	401 353	4 883	214 772
	1971	494 770	299 647	8 271	268 977	22 399	195 123	489 946	4 824	264 309
	1972	517 903	321 024	7 806	286 201	27 017	196 879	513 011	4 892	276 617

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Exclusive os municípios de Anori, Boca do Acre, Japurá, Jutai, Maraã, Pauini, Tefé e Uruará, cujos dados não foram obtidos. (2) Exclusive os municípios de Auzas, Boca do Acre, Camutama, Itapiranga, Jutai, Lábrea, Pauini, Silves, Tapauá, Uruará e Urucurituba. (3) Exclusive o município de Caracará e a zona rural do município de Boa Vista. (4) Com as imperfeições mencionadas.

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.1 - Cursos existentes, segundo a dependência administrativa, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CURSOS					
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular
			Público				
			Total	Federal	Estadual	Municipal	
Rondônia.....	1971	6	5	- 5	-	-	1
	1972	3	3	3	-	-	-
	1973	6	5	5	-	-	1
Acre.....	1971	7	4	-	4	-	3
	1972	9	6	-	6	-	3
	1973	10	7	-	7	-	3
Amazonas.....	1971	31	10	2	8	-	21
	1972	53	31	9	22	-	22
	1973	59	36	11	25	-	23
Roraima.....	1971	3	2	2	-	-	1
	1972	5	4	4	-	-	1
	1973	4	4	4	-	-	-
Pará.....	1971	83	26	3	22	1	57
	1972	128	56	19	35	2	72
	1973	142	62	21	41	-	80
Amapá.....	1971	3	3	3	-	-	-
	1972	8	8	8	-	-	-
	1973	10	10	10	-	-	-
Maranhão.....	1971	86	10	2	5	3	76
	1972	134	24	12	8	4	110
	1973	151	36	18	12	6	115
Piauí.....	1971	49	21	3	16	2	28
	1972	74	43	12	27	4	31
	1973	81	49	14	33	2	32
Ceará.....	1971	194	47	5	36	6	147
	1972	240	75	6	64	5	165
	1973	258	84	7	72	5	174
Rio Grande do Norte.....	1971	51	23	2	14	7	28
	1972	59	27	2	18	7	32
	1973	65	30	3	22	5	35
Paraíba.....	1971	88	31	3	23	5	57
	1972	130	61	11	46	4	69
	1973	151	68	17	47	4	83
Pernambuco.....	1971	318	103	8	57	38	215
	1972	405	143	18	75	50	262
	1973	462	189	19	112	58	273
Alagoas.....	1971	63	19	2	16	1	44
	1972	83	33	9	22	2	50
	1973	86	32	9	23	-	54
Sergipe.....	1971	41	11	3	7	1	30
	1972	66	28	14	13	1	38
	1973	69	29	15	13	1	40



## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.1 - Cursos existentes, segundo a dependência administrativa, por Unidades da Federação - 1971-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CURSOS						(conclusão)
		Total	Segundo a dependência administrativa					Particular
			Público					
			Total	Federal	Estadual	Municipal		
Bahia .....	1971	342	132	5	78	49	210	
	1972	466	207	10	129	68	259	
	1973	534	256	16	163	77	278	
Minas Gerais .....	1971	1 104	371	19	289	63	733	
	1972	1 380	484	43	361	80	896	
	1973	1 603	568	51	420	97	1 035	
Espírito Santo .....	1971	151	53	3	47	3	98	
	1972	174	74	8	61	5	100	
	1973	183	84	10	68	6	99	
Rio de Janeiro .....	1971	404	70	6	49	15	334	
	1972	519	88	7	66	15	431	
	1973	622	109	11	82	16	513	
Guanabara .....	1971	396	69	9	60	-	327	
	1972	595	97	20	77	-	498	
	1973	809	129	28	101	-	680	
São Paulo .....	1971	1 612	919	3	638	78	693	
	1972	2 419	1 473	3	1 381	89	946	
	1973	3 125	1 926	4	1 813	109	1 199	
Paraná .....	1971	504	361	2	356	3	143	
	1972	597	442	15	424	3	155	
	1973	656	484	19	462	3	172	
Santa Catarina .....	1971	127	51	5	44	2	76	
	1972	231	95	10	83	2	136	
	1973	304	119	21	96	2	185	
Rio Grande do Sul .....	1971	498	153	12	127	14	345	
	1972	671	286	32	234	20	385	
	1973	732	329	35	273	21	403	
Mato Grosso .....	1971	115	68	2	62	4	47	
	1972	131	78	4	71	3	53	
	1973	140	83	5	74	4	57	
Goiás .....	1971	176	99	5	83	11	77	
	1972	219	142	15	116	11	77	
	1973	232	154	16	126	12	78	
Distrito Federal .....	1971	41	29	1	-	28	12	
	1972	73	62	1	-	61	11	
	1973	91	78	2	-	76	13	
BRASIL .....	1971	6 493	2 690	115	2 241	334	3 803	
	1972	8 872	4 070	295	3 339	436	4 802	
	1973	10 585	4 960	371	4 085	504	5 625	

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa, a localização, o sexo e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE (Professor-curso)											
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a localização			Do sexo feminino	Segundo o grau de formação		
			Público			Particular	Zonas urbana e suburbana	Zona rural	Com curso superior		Norma-lista	Outros	
			Total	Federal	Estadual								Municipal
Rondônia.....	1971	92	71	71	-	-	21	92	-	40	14	59	19
	1972	32	32	32	-	-	-	32	-	12	14	11	7
	1973	113	102	102	-	-	11	113	-	70	20	54	39
Acre.....	1971	70	39	-	39	-	31	70	-	38	24	37	9
	1972	105	77	-	77	-	28	97	8	48	40	44	21
	1973	266	239	-	239	-	27	266	-	127	136	14	116
Amazonas.....	1971	1 018	758	78	680	-	260	1 007	11	481	526	223	269
	1972	614	386	116	270	-	228	597	17	283	331	127	156
	1973	917	628	134	494	-	289	913	4	352	843	39	35
Roraima.....	1971	35	23	23	-	-	12	35	-	14	16	-	19
	1972	36	27	27	-	-	9	36	-	9	22	-	14
	1973	27	27	27	-	-	-	27	-	6	21	-	6
Pará.....	1971	1 833	868	168	673	27	965	1 816	17	724	967	234	632
	1972	1 828	948	277	649	22	880	1 808	20	652	1 104	132	592
	1973	1 369	526	67	459	-	843	1 369	-	546	1 128	49	192
Amapá.....	1971	144	144	144	-	-	-	144	-	60	90	10	44
	1972	125	125	125	-	-	-	125	-	51	83	8	34
	1973	71	71	71	-	-	-	71	-	19	42	4	25
Maranhão.....	1971	1 224	362	121	167	74	862	1 217	7	624	622	368	234
	1972	1 603	405	124	205	76	1 198	1 594	9	811	983	332	288
	1973	1 862	273	41	73	159	1 589	1 845	17	1 165	1 150	312	400
Piauí.....	1971	1 123	803	156	551	96	320	1 104	19	527	320	223	580
	1972	1 124	764	180	535	49	360	1 106	18	521	398	185	541
	1973	817	521	33	469	19	296	804	13	409	422	150	245
Ceará.....	1971	3 003	1 182	105	934	143	1 821	2 972	31	1 368	1 668	657	678
	1972	3 090	1 296	143	1 045	108	1 794	3 054	36	1 335	1 843	537	710
	1973	3 267	1 468	163	1 223	82	1 799	3 238	29	1 573	2 108	421	738
Rio Grande do Norte.....	1971	1 066	684	138	433	113	382	1 038	28	450	475	169	422
	1972	979	612	97	421	94	367	950	29	438	475	115	389
	1973	1 017	690	58	572	60	327	996	21	524	652	94	271
Paraíba.....	1971	1 942	1 272	193	1 027	52	670	1 905	37	926	1 017	281	644
	1972	1 956	1 195	231	919	45	761	1 921	35	999	1 156	245	555
	1973	1 620	914	51	822	41	706	1 606	14	918	1 218	115	287
Pernambuco.....	1971	4 743	1 978	372	1 213	393	2 765	4 700	43	2 220	2 879	884	980
	1972	4 742	1 991	258	1 207	526	2 751	4 703	39	2 192	3 099	770	873
	1973	5 324	2 225	199	1 518	508	3 099	5 293	31	2 484	3 927	463	934
Alagoas.....	1971	1 356	729	263	450	16	627	1 345	11	490	657	272	427
	1972	1 018	460	82	378	-	558	999	19	430	622	141	255
	1973	1 026	517	75	442	-	509	1 026	-	484	698	73	255
Sergipe.....	1971	1 146	777	177	586	14	369	1 102	44	538	587	104	455
	1972	1 106	762	221	531	10	344	1 056	50	499	590	99	417
	1973	839	553	83	458	12	286	806	33	425	657	58	124

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.2 - Corpo docente, segundo a dependência administrativa, a localização, o sexo e o grau de formação, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CORPO DOCENTE (Professor-curso)											
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino	Segundo o grau de formação		
			Público					Zonas urbana e suburbana	Zona rural		Com curso superior	Norma-lista	Outros
			Total	Federal	Estadual	Municipal							
Bahia .....	1971	6 527	3 745	255	2 953	537	2 782	6 475	52	3 552	3 500	2 118	909
	1972	6 968	4 141	109	3 316	716	2 827	6 923	45	3 878	3 912	2 057	999
	1973	9 477	5 824	127	4 582	1 115	3 653	9 394	83	6 158	4 530	2 931	2 016
Minas Gerais .....	1971	16 041	6 325	802	4 829	694	9 716	15 944	97	7 298	7 561	3 426	5 054
	1972	17 011	6 736	1 025	4 785	926	10 275	16 915	96	7 761	8 855	3 196	4 960
	1973	15 600	6 450	770	4 302	1 378	9 150	15 445	155	7 647	11 924	1 290	2 386
Espírito Santo .....	1971	2 067	912	128	757	27	1 155	2 009	58	1 012	970	580	517
	1972	2 208	1 046	128	879	39	1 162	2 156	52	1 108	1 219	530	459
	1973	2 015	973	88	840	45	1 042	1 956	59	1 075	1 484	281	250
Rio de Janeiro .....	1971	7 007	1 913	190	1 422	301	5 094	6 866	141	2 852	3 844	940	2 223
	1972	7 104	1 887	171	1 493	223	5 217	6 966	138	2 898	4 451	715	1 938
	1973	8 090	3 102	185	2 588	329	4 988	7 905	185	3 999	6 931	308	851
Guanabara .....	1971	9 517	3 501	944	2 557	-	6 016	9 517	-	4 162	8 162	413	942
	1972	10 542	3 505	1 071	2 434	-	7 037	10 542	-	4 685	9 174	304	1 064
	1973	12 925	4 850	1 693	3 157	-	8 075	12 925	-	6 068	9 986	369	2 570
São Paulo .....	1971	33 400	22 482	250	21 193	1 039	10 918	33 021	379	16 577	21 342	3 510	8 548
	1972	34 066	21 962	89	20 799	1 074	12 104	33 641	425	17 078	24 650	2 903	6 513
	1973	42 676	28 142	406	25 607	2 129	14 534	42 036	640	22 465	32 260	4 485	5 931
Paraná .....	1971	10 284	8 138	342	7 775	21	2 146	10 201	83	4 667	5 367	2 485	2 432
	1972	8 747	6 774	327	6 419	28	1 973	8 618	129	4 097	5 390	1 647	1 710
	1973	10 903	8 904	401	8 485	18	1 999	10 774	129	5 656	8 871	577	1 455
Santa Catarina .....	1971	2 329	1 208	162	1 025	21	1 121	2 255	74	830	1 036	818	475
	1972	3 318	1 715	144	1 543	28	1 603	3 247	71	1 369	1 554	767	997
	1973	3 124	1 424	87	1 321	16	1 700	3 014	110	1 330	2 335	272	517
Rio Grande do Sul .....	1971	11 805	6 402	478	5 650	274	5 403	11 533	272	5 862	8 338	773	2 694
	1972	12 623	7 096	591	6 169	336	5 527	12 294	329	6 214	9 554	663	2 406
	1973	12 722	6 878	461	6 050	367	5 844	12 470	252	6 921	10 818	143	1 761
Mato Grosso .....	1971	1 515	1 005	44	919	42	510	1 492	23	733	524	401	590
	1972	1 417	943	51	875	17	474	1 393	24	671	629	349	439
	1973	1 621	1 097	52	1 000	45	524	1 616	5	848	1 055	297	269
Goiás .....	1971	2 482	1 701	188	1 401	112	781	2 468	14	1 193	907	697	878
	1972	2 740	1 949	279	1 537	133	791	2 723	17	1 290	1 287	650	803
	1973	2 188	1 449	66	1 171	212	739	2 188	-	1 253	1 417	421	350
Distrito Federal .....	1971	1 367	1 150	20	-	1 130	217	1 349	18	636	794	46	527
	1972	1 480	1 218	15	-	1 203	262	1 465	15	760	859	36	585
	1973	2 778	2 453	18	-	2 435	325	2 757	21	1 536	1 586	122	1 070
BRASIL .....	1971	123 136	68 172	5 812	57 234	5 126	54 964	121 677	1 459	57 874	72 207	19 728	31 201
	1972	126 582	68 052	5 913	56 486	5 653	58 530	124 961	1 621	60 089	82 294	16 563	27 725
	1973	142 654	80 300	5 458	65 872	8 970	62 354	140 853	1 801	74 058	106 219	13 342	23 093

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.3 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1971	738	427	427	-	-	311	738	-	357
	1972	340	340	340	-	-	-	340	-	214
	1973	852	806	806	-	-	46	852	-	487
Acre .....	1971	852	519	-	519	-	133	652	-	413
	1972	1 387	1 270	-	1 270	-	117	1 354	33	825
	1973	1 677	1 554	-	1 554	-	123	1 677	-	989
Amazonas .....	1971	9 039	7 224	1 007	6 217	-	1 815	9 008	31	4 988
	1972	8 933	6 559	1 100	5 459	-	2 374	8 747	186	5 086
	1973	10 425	7 738	1 636	6 102	-	2 687	10 302	123	5 845
Roraima .....	1971	373	254	254	-	-	119	373	-	243
	1972	537	434	434	-	-	103	537	-	353
	1973	442	442	442	...	...	...	442	...	279
Pará .....	1971	19 563	10 977	1 256	9 424	297	8 586	19 416	147	10 823
	1972	21 545	12 455	1 489	10 501	465	9 090	21 240	305	11 790
	1973	24 123	13 942	2 471	11 471	-	10 181	24 123	-	13 226
Amapá .....	1971	1 749	1 749	1 749	-	-	-	1 749	-	1 047
	1972	2 102	2 102	2 102	-	-	-	2 102	-	1 278
	1973	2 340	2 340	2 340	-	-	-	2 340	-	1 412
Maranhão .....	1971	14 375	5 131	815	2 769	1 547	9 244	14 267	108	8 375
	1972	17 155	5 844	939	3 156	1 749	11 311	16 997	158	9 949
	1973	20 618	7 278	1 016	4 154	2 108	13 340	20 522	96	12 375
Piauí .....	1971	10 922	8 582	985	7 010	587	2 340	10 788	134	6 304
	1972	14 711	11 656	1 604	9 376	676	3 055	14 587	124	9 087
	1973	16 999	13 813	1 983	11 491	339	3 186	16 829	170	10 314
Ceará .....	1971	31 154	14 840	1 257	12 284	1 299	16 314	30 997	157	18 740
	1972	36 838	18 898	1 726	15 875	1 297	17 940	36 449	389	21 044
	1973	38 354	18 706	1 427	16 198	1 081	19 648	38 012	342	23 643
Rio Grande do Norte .....	1971	11 038	8 317	814	6 236	1 267	2 721	10 866	172	6 176
	1972	11 913	9 065	1 105	7 048	912	2 848	11 734	179	6 824
	1973	14 363	11 040	1 910	8 642	488	3 323	14 168	195	8 321
Paraíba .....	1971	16 137	11 015	889	9 619	507	5 122	15 914	223	9 419
	1972	18 955	13 178	1 012	11 774	392	5 777	18 744	211	10 831
	1973	19 761	13 183	1 183	11 628	372	6 578	19 724	37	11 431
Pernambuco .....	1971	44 655	21 595	2 863	14 333	4 399	23 060	44 128	527	26 481
	1972	52 267	23 792	3 567	15 571	4 854	28 475	52 032	235	30 136
	1973	61 488	29 689	3 212	20 918	5 559	31 799	61 253	235	35 845
Alagoas .....	1971	12 113	6 522	851	5 522	149	5 591	12 072	41	7 043
	1972	14 007	7 961	1 710	6 251	-	6 046	13 811	196	7 697
	1973	15 334	7 895	1 574	6 321	-	7 439	15 334	-	9 099
Sergipe .....	1971	8 347	5 836	1 093	4 687	56	2 511	7 978	369	4 582
	1972	10 619	7 662	1 184	6 386	92	2 957	10 197	422	5 778
	1973	10 093	7 032	1 048	5 894	90	3 061	9 756	337	5 808

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.3 - Matrícula no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Bahia .....	1971	58 440	39 521	1 219	35 690	2 612	18 919	58 036	404	34 014
	1972	65 894	45 071	1 337	39 888	3 846	20 823	65 599	295	38 525
	1973	72 813	49 986	1 746	43 569	4 671	22 827	72 011	802	43 528
Minas Gerais .....	1971	138 036	56 614	6 628	43 407	6 579	81 422	137 005	1 031	77 403
	1972	154 088	63 668	7 337	48 289	8 042	90 420	153 069	1 019	83 012
	1973	167 173	70 854	7 595	50 975	12 284	96 319	166 103	1 070	89 981
Espírito Santo .....	1971	21 705	10 322	1 208	8 963	151	11 383	20 864	841	12 127
	1972	29 679	14 105	1 700	12 048	357	15 574	28 963	716	18 607
	1973	31 276	16 606	2 013	14 219	374	14 670	30 227	1 049	17 061
Rio de Janeiro .....	1971	61 134	17 882	1 284	13 011	3 587	43 252	59 874	1 260	35 304
	1972	66 105	19 928	1 283	14 574	4 071	46 177	64 876	1 229	37 350
	1973	77 049	24 060	1 617	17 400	5 043	52 989	75 691	1 358	43 631
Guanabara .....	1971	103 070	42 552	9 505	33 047	-	60 518	103 070	-	51 708
	1972	109 332	40 316	10 572	29 744	-	69 016	109 332	-	54 258
	1973	124 016	49 686	10 676	39 010	-	74 330	124 016	-	60 456
São Paulo .....	1971	310 702	201 632	1 365	190 875	9 592	109 070	306 827	3 875	152 458
	1972	376 854	251 870	1 397	238 626	11 847	124 984	372 514	4 340	190 964
	1973	434 658	278 340	1 615	261 656	15 069	156 318	431 028	3 630	219 868
Paraná .....	1971	71 725	56 340	2 750	53 472	118	15 385	71 401	324	36 213
	1972	80 359	65 277	3 486	61 444	347	15 082	79 857	502	40 759
	1973	93 669	73 655	4 586	68 862	207	20 014	93 193	476	47 203
Santa Catarina .....	1971	28 891	16 287	1 383	14 707	177	12 624	28 131	760	13 382
	1972	40 903	21 683	1 550	19 924	209	19 220	40 179	724	20 563
	1973	47 738	23 402	2 364	20 931	107	24 336	46 399	1 339	22 975
Rio Grande do Sul .....	1971	89 193	47 256	3 130	41 445	2 681	41 937	87 851	1 342	45 584
	1972	101 349	55 710	4 512	48 343	2 855	45 639	98 782	2 567	51 843
	1973	118 262	68 311	4 629	61 000	2 682	49 951	116 565	1 697	60 350
Mato Grosso .....	1971	13 601	8 738	229	8 312	197	4 863	13 554	47	7 178
	1972	14 344	8 366	434	7 800	132	5 978	14 288	56	7 888
	1973	17 190	9 492	516	8 690	286	7 698	17 156	34	10 017
Goiás .....	1971	24 834	17 489	1 443	15 346	700	7 345	24 755	79	13 533
	1972	31 411	22 273	1 613	19 674	986	9 138	31 216	195	17 696
	1973	34 465	24 677	1 666	21 998	1 013	9 788	34 465	-	19 363
Distrito Federal .....	1971	17 235	14 772	200	-	14 572	2 463	17 035	200	8 198
	1972	18 310	15 283	189	-	15 094	3 027	18 121	189	8 555
	1973	22 472	18 837	227	-	18 610	3 635	22 245	227	10 716
BRASIL .....	1971	1 119 421	632 373	44 604	536 695	51 074	487 048	1 107 349	12 072	592 193
	1972	1 299 937	744 766	53 722	633 021	58 023	555 171	1 285 667	14 270	690 912
	1973	1 477 650	843 364	60 298	712 683	70 383	634 286	1 464 433	13 217	784 223

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.4 - Matrícula no início do ano, segundo a idade do aluno, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO											Não declarada
		Total	Segundo a idade do aluno										
			Menos de 14 anos	14 anos	15 anos	16 anos	17 anos	18 anos	19 anos	20 anos	21 anos	Mais de 21 anos	
Rondônia	1971	738	-	22	35	50	60	93	89	51	57	281	-
	1972	340	18	19	26	30	33	28	26	22	23	115	-
	1973	852	44	45	66	75	83	70	66	55	59	289	-
Acre	1971	652	-	5	14	12	44	64	74	72	73	294	-
	1972	1 387	-	3	8	43	82	118	161	158	160	654	-
	1973	1 677	-	4	10	52	99	143	195	195	195	784	-
Amazonas	1971	9 039	-	-	153	484	922	1 179	1 363	1 103	1 244	2 588	3
	1972	8 933	-	14	142	436	772	1 185	1 330	1 024	1 272	2 758	-
	1973	10 425	2	20	166	509	901	1 323	1 435	1 316	1 534	3 219	-
Roraima	1971	373	-	-	1	10	26	29	38	35	43	191	-
	1972	537	-	-	2	14	37	42	55	51	62	274	-
	1973	442	-	2	4	32	35	53	59	46	43	168	-
Pará	1971	19 563	-	10	218	943	1 958	2 993	3 103	2 995	2 513	4 795	35
	1972	21 545	-	41	401	879	2 504	3 598	3 489	3 058	2 567	4 968	40
	1973	24 123	-	79	585	1 815	3 189	3 987	3 675	3 121	2 620	5 052	-
Amapá	1971	1 749	-	2	45	58	113	171	218	206	205	731	-
	1972	2 102	-	3	41	94	141	194	226	249	246	908	-
	1973	2 340	-	2	36	116	188	231	238	269	274	986	-
Maranhão	1971	14 375	-	31	138	720	1 589	2 139	2 279	1 752	1 462	4 166	99
	1972	17 155	-	39	259	1 007	1 924	2 470	2 603	2 080	1 662	5 062	49
	1973	20 618	4	47	381	1 354	2 460	3 001	2 887	2 449	2 077	5 958	-
Piauí	1971	10 922	-	14	154	530	993	1 330	1 400	1 340	1 200	3 961	-
	1972	14 711	20	64	196	639	1 335	1 722	1 948	1 852	1 657	5 278	-
	1973	16 999	40	95	218	724	1 432	1 914	2 096	2 165	1 935	6 380	-
Ceará	1971	31 154	-	232	862	2 115	3 407	4 407	4 602	4 357	3 475	7 696	1
	1972	36 838	100	322	1 284	2 577	4 296	5 352	5 373	4 988	3 937	8 551	58
	1973	38 354	136	350	1 379	2 619	4 194	5 498	5 389	5 120	4 085	9 469	115
Rio Grande do Norte	1971	11 038	-	13	155	545	1 022	1 380	1 514	1 415	1 177	3 807	10
	1972	11 913	-	14	173	554	1 143	1 526	1 653	1 537	1 229	4 081	3
	1973	14 363	-	17	207	659	1 335	1 860	2 016	1 827	1 521	4 921	-
Paraíba	1971	16 137	-	14	222	1 054	2 073	3 244	2 490	1 721	1 418	3 841	60
	1972	18 955	1	231	561	1 275	2 065	3 098	2 614	2 276	1 861	4 941	32
	1973	19 761	6	368	635	1 329	2 049	2 558	2 725	2 477	2 045	5 569	-
Pernambuco	1971	44 655	-	94	829	2 807	4 976	6 823	6 484	6 112	4 665	11 799	66
	1972	52 267	-	157	1 398	3 678	5 987	8 236	8 105	6 587	4 914	13 127	78
	1973	61 488	2	185	1 763	4 700	7 796	9 458	9 534	7 552	5 777	14 630	91
Alagoas	1971	12 113	-	18	218	770	1 256	1 910	1 870	1 552	1 248	3 271	-
	1972	14 007	-	27	347	897	1 553	2 264	2 076	1 740	1 412	3 691	-
	1973	15 334	-	38	423	982	1 658	2 462	2 284	1 915	1 546	4 026	-
Sergipe	1971	8 347	-	24	202	619	866	1 320	1 229	1 023	748	2 316	-
	1972	10 619	-	142	514	843	1 134	1 450	1 425	1 337	922	2 804	48
	1973	10 093	-	196	431	876	1 093	1 321	1 255	1 218	900	2 782	21
Bahia	1971	58 440	-	196	1 307	3 477	6 389	8 316	8 485	7 690	6 526	16 030	24
	1972	65 894	-	184	1 448	5 362	7 781	9 556	9 575	8 049	6 935	16 949	55
	1973	72 813	4	170	1 600	5 906	8 826	10 544	10 695	8 902	7 557	18 526	83

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.4 - Matrícula no início do ano, segundo a idade do aluno, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO											
		Total	Segundo a idade do aluno										
			Menos de 14 anos	14 anos	15 anos	16 anos	17 anos	18 anos	19 anos	20 anos	21 anos	Mais de 21 anos	Não declarada
Minas Gerais .....	1971	138 036	-	865	5 409	13 147	19 856	22 428	20 253	16 037	12 009	27 881	151
	1972	154 088	15	1 219	7 801	16 982	22 556	24 217	20 995	16 979	12 857	29 029	1 438
	1973	167 173	39	1 338	8 967	18 439	25 195	26 009	22 697	17 698	13 273	30 926	2 592
Espírito Santo .....	1971	21 705	-	74	1 176	2 546	3 489	3 704	3 051	2 184	1 714	3 749	18
	1972	29 679	3	139	1 383	3 118	4 589	4 958	4 113	3 146	2 555	5 547	128
	1973	31 276	6	192	1 536	3 133	4 756	5 294	4 301	3 361	2 644	5 823	230
Rio de Janeiro .....	1971	61 134	-	161	2 521	6 493	10 360	10 879	9 130	6 543	4 708	10 339	-
	1972	66 105	69	265	3 094	7 676	11 048	11 542	9 625	6 870	4 859	10 910	147
	1973	77 049	158	601	4 140	8 436	11 801	12 663	10 869	8 094	5 900	13 707	680
Guanabara .....	1971	103 070	-	698	6 195	14 904	19 905	19 482	14 433	8 766	5 958	12 616	113
	1972	109 332	-	700	6 309	15 623	20 658	20 451	14 781	9 764	6 657	13 752	637
	1973	124 016	56	681	6 648	16 717	22 677	22 593	16 561	11 517	7 824	17 385	1 357
São Paulo .....	1971	310 702	-	2 499	21 384	44 614	57 386	56 077	41 331	27 244	18 423	41 429	315
	1972	376 854	600	6 413	34 707	53 743	66 787	61 316	47 765	33 132	21 374	49 430	1 587
	1973	434 658	854	6 810	37 001	63 816	74 964	70 381	55 069	38 303	26 080	58 847	2 533
Paraná .....	1971	71 725	-	473	3 768	8 265	11 398	11 259	9 007	7 629	4 774	15 138	14
	1972	80 359	26	841	4 740	9 044	12 195	12 218	9 860	9 616	6 076	15 618	125
	1973	93 669	56	1 231	5 512	10 449	14 216	14 232	11 635	11 240	7 105	17 714	279
Santa Catarina .....	1971	28 891	-	125	1 357	3 399	4 883	4 967	4 004	3 228	2 419	4 503	6
	1972	40 903	54	494	2 446	5 138	6 502	6 920	5 876	4 248	3 204	6 021	-
	1973	47 738	66	600	2 878	6 164	7 679	7 929	6 743	4 965	3 749	6 965	-
Rio Grande do Sul .....	1971	89 193	-	125	2 773	9 615	14 621	16 214	12 721	9 957	6 977	16 130	60
	1972	101 349	189	342	4 256	11 205	16 400	18 058	14 365	10 868	7 500	17 386	780
	1973	118 262	363	503	4 887	13 175	19 302	20 908	17 206	12 153	8 526	19 699	1 540
Mato Grosso .....	1971	13 601	-	101	556	1 298	1 732	2 177	2 193	1 600	902	3 042	-
	1972	14 344	5	106	697	1 201	1 790	2 193	2 204	1 683	1 117	3 116	232
	1973	17 190	14	119	778	1 193	1 935	2 453	2 378	2 126	1 555	3 682	957
Goiás .....	1971	24 834	-	41	577	1 617	2 845	3 434	3 551	3 259	2 868	6 642	-
	1972	31 411	12	109	860	2 177	3 596	4 568	4 354	3 985	3 475	8 082	193
	1973	34 465	15	116	890	2 306	3 915	4 985	4 739	4 363	3 833	8 873	430
Distrito Federal .....	1971	17 235	-	13	296	1 706	2 152	2 515	2 068	2 743	1 481	4 261	-
	1972	18 310	-	67	505	1 528	2 363	2 838	2 606	2 215	1 489	4 469	230
	1973	22 472	-	123	632	1 406	2 660	3 246	3 433	2 674	1 841	6 009	448
BRASIL .....	1971	1 119 421	-	5 850	50 565	121 798	174 321	188 534	156 980	120 614	88 287	211 497	975
	1972	1 299 937	1 112	11 955	73 598	145 763	199 271	210 118	177 203	137 514	100 022	237 521	5 860
	1973	1 477 650	1 865	13 932	81 773	166 982	224 438	235 116	200 180	155 121	114 498	272 389	11 356

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.5 - Matrícula no início do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO					
		Total	Segundo a série				
			1a.	2a.	3a.	4a.	
Rondônia .....	1971	738	377	243	118	-	29
	1972	340	179	116	45	-	
	1973	852	448	244	131	-	
Acre .....	1971	652	305	221	126	-	
	1972	1 387	713	387	287	-	
	1973	1 677	777	576	324	-	
Amazonas .....	1971	9 039	4 260	2 816	1 963	-	38
	1972	8 933	3 679	2 917	2 337	-	
	1973	10 425	4 223	3 226	2 938	-	
Roraima .....	1971	373	198	119	56	-	
	1972	537	278	175	84	-	
	1973	442	281	126	35	-	
Pará .....	1971	19 563	8 886	5 809	4 803	-	65 135
	1972	21 545	8 747	7 271	5 392	-	
	1973	24 123	10 147	7 630	6 346	-	
Amapá .....	1971	1 749	893	550	306	-	
	1972	2 102	976	698	428	-	
	1973	2 340	1 099	697	544	-	
Maranhão .....	1971	14 375	6 324	4 757	3 294	-	141 149
	1972	17 155	7 320	5 342	4 352	-	
	1973	20 618	8 785	6 824	4 860	-	
Piauí .....	1971	10 922	5 154	3 389	2 379	-	
	1972	14 711	7 182	4 547	2 982	-	
	1973	16 999	7 747	5 560	3 692	-	
Ceará .....	1971	31 154	13 191	10 003	7 960	-	279
	1972	36 838	15 447	12 726	8 665	-	
	1973	38 354	14 590	12 582	10 903	-	
Rio Grande do Norte .....	1971	11 038	4 896	3 329	2 813	-	
	1972	11 913	5 011	4 045	2 857	-	
	1973	14 363	6 115	4 451	3 797	-	
Paraíba .....	1971	16 137	7 260	4 991	3 886	-	18
	1972	18 955	8 049	6 172	4 716	-	
	1973	19 761	8 317	6 411	5 033	-	
Pernambuco .....	1971	44 655	18 431	14 587	11 637	-	152
	1972	52 267	21 652	16 970	13 645	-	
	1973	61 488	25 386	20 401	15 549	-	
Alagoas .....	1971	12 113	5 129	3 850	3 134	-	14 25
	1972	14 007	6 270	4 247	3 476	-	
	1973	15 334	6 226	5 188	3 895	-	
Sergipe .....	1971	8 347	3 653	2 851	1 843	-	
	1972	10 619	4 624	3 332	2 663	-	
	1973	10 093	4 010	3 106	2 977	-	
Bahia .....	1971	58 440	25 773	18 136	14 357	-	174 54 122
	1972	65 894	29 328	20 700	15 812	-	
	1973	72 813	32 354	22 550	17 787	-	



## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.5 - Matrícula no início do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1971-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO				
		Total	Segundo a série			
			1a.	2a.	3a.	4a.
Minas Gerais .....	1971	138 036	61 347	42 876	33 512	501
	1972	154 088	67 034	50 126	36 329	599
	1973	167 173	72 123	53 082	40 893	1 075
Espírito Santo .....	1971	21 705	9 431	7 008	5 171	95
	1972	29 679	11 675	11 647	6 212	145
	1973	31 276	13 667	10 579	6 965	65
Rio de Janeiro .....	1971	61 134	26 033	19 518	15 421	162
	1972	66 105	26 587	22 264	17 094	160
	1973	77 049	32 130	23 611	19 124	2 184
Guanabara .....	1971	103 070	44 844	32 628	24 463	1 135
	1972	109 332	44 620	35 434	28 021	1 257
	1973	124 016	54 116	40 064	28 175	1 661
São Paulo .....	1971	310 702	142 390	94 772	72 004	1 536
	1972	378 854	175 574	111 807	84 277	5 196
	1973	434 658	188 184	132 325	99 803	14 346
Paraná .....	1971	71 725	31 671	23 163	16 686	205
	1972	80 359	35 905	25 093	19 183	178
	1973	93 669	40 929	29 905	22 563	272
Santa Catarina .....	1971	28 891	13 968	8 844	6 028	51
	1972	40 903	18 781	12 521	9 486	115
	1973	47 738	22 157	14 182	11 153	246
Rio Grande do Sul .....	1971	89 193	41 218	26 980	20 759	236
	1972	101 349	50 142	29 559	21 413	235
	1973	118 262	54 171	37 053	26 460	578
Mato Grosso .....	1971	13 601	6 319	4 189	3 093	-
	1972	14 344	6 961	4 496	2 887	-
	1973	17 190	7 848	5 277	4 065	-
Goiás .....	1971	24 834	11 801	7 720	5 306	7
	1972	31 411	15 109	9 672	6 599	31
	1973	34 465	15 929	11 135	7 379	22
Distrito Federal .....	1971	17 235	9 380	4 286	3 540	29
	1972	18 310	8 314	5 618	4 353	25
	1973	22 472	7 959	7 778	6 658	77
BRASIL .....	1971	1 119 421	503 132	347 435	264 658	4 196
	1972	1 299 937	580 157	407 882	303 595	8 303
	1973	1 477 650	639 718	464 563	352 049	21 320

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.6 - Matrícula no início do ano, segundo os ramos de especialização, por Unidades da Federação - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MATRÍCULA NO INÍCIO DO ANO								
	Total	Segundo os ramos de especialização							
		Secundário	Magistério de 1 <sup>a</sup> a 4 <sup>a</sup> séries do 1 <sup>o</sup> grau	Comercial	Industrial	Agrícola	Saúde	Economia Doméstica	Artístico
Rondônia .....	852	-	490	362	-	-	-	-	-
Acre .....	1 677	444	676	557	-	-	-	-	-
Amazonas .....	10 425	4 421	2 808	2 367	706	123	-	-	-
Roraima .....	442	281	73	62	-	-	26	-	-
Pará .....	24 123	11 244	5 596	4 928	2 232	123	-	-	-
Amapá .....	2 340	817	793	730	-	-	-	-	-
Maranhão .....	20 618	7 258	8 336	3 944	928	134	18	-	-
Piauí .....	16 999	8 507	5 660	1 911	751	170	-	-	-
Ceará .....	38 354	11 313	10 913	13 905	1 390	552	161	120	-
Rio Grande do Norte .....	14 363	5 295	2 626	2 515	1 432	195	2 131	169	-
Paraíba .....	19 761	13 343	2 637	2 500	940	288	-	53	-
Pernambuco .....	61 488	21 379	13 865	14 771	3 815	310	7 348	-	-
Alagoas .....	15 334	6 286	5 415	2 059	1 363	211	-	-	-
Sergipe .....	10 093	4 306	2 732	2 220	435	265	63	72	-
Bahia .....	72 813	24 130	24 360	20 336	1 913	311	1 763	-	-
Minas Gerais .....	167 173	69 530	49 824	33 746	11 298	1 637	597	162	179
Espírito Santo .....	31 276	10 248	8 189	10 394	1 630	562	253	-	-
Rio de Janeiro .....	77 049	27 026	22 525	18 410	5 406	610	2 922	150	-
Guanabara .....	124 016	63 061	12 931	26 970	14 550	-	6 201	-	303
São Paulo .....	434 658	258 795	34 560	91 630	37 722	4 806	6 331	784	30
Paraná .....	93 669	31 678	22 136	30 851	6 332	647	1 593	432	-
Santa Catarina .....	47 738	18 769	12 126	13 403	2 502	782	156	-	-
Rio Grande do Sul .....	118 262	56 066	12 260	38 884	7 369	2 467	771	445	-
Mato Grosso .....	17 190	6 119	3 905	6 699	467	-	-	-	-
Goiás .....	34 465	12 963	9 705	10 315	1 281	154	47	-	-
Distrito Federal .....	22 472	16 507	2 238	1 984	1 033	227	483	-	-
BRASIL .....	1 477 650	689 786	277 379	356 453	105 495	14 774	30 864	2 387	512

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.7 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		
			Público			Zonas urbana e sub-urbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1970	454	309	309	-	-	145	454	-	244
	1971	259	259	259	-	-	-	259	-	172
	1972	670	670	670	-	-	-	670	-	388
Acre .....	1970	451	367	-	367	-	84	451	-	297
	1971	966	881	-	881	-	85	966	-	562
	1972	1 101	1 037	-	1 037	-	64	1 101	-	677
Amazonas .....	1970	6 850	5 203	392	4 811	-	1 647	6 850	-	4 122
	1971	7 919	6 186	816	5 370	-	1 733	7 755	164	4 692
	1972	8 694	6 453	938	5 515	-	2 241	8 623	71	4 671
Roraima .....	1970	247	175	175	-	-	72	247	-	178
	1971	276	187	187	-	-	89	276	-	200
	1972	269	269	269	-	-	-	269	-	194
Pará .....	1970	16 312	8 330	1 102	7 088	140	7 982	16 217	95	8 665
	1971	18 375	10 355	1 541	8 566	248	8 020	18 079	296	9 962
	1972	20 341	11 467	2 075	9 392	-	8 874	20 301	40	11 142
Amapá .....	1970	1 237	1 237	1 237	-	-	-	1 237	-	736
	1971	1 423	1 423	1 423	-	-	-	1 423	-	920
	1972	1 560	1 560	1 560	-	-	-	1 560	-	977
Maranhão .....	1970	12 042	4 406	718	2 219	1 469	7 636	11 952	90	6 502
	1971	13 499	4 783	704	2 572	1 507	8 716	13 401	98	8 185
	1972	16 771	6 209	928	3 287	1 994	10 562	16 634	137	10 144
Piauí .....	1970	8 831	6 753	351	5 955	447	2 078	8 761	70	5 244
	1971	10 126	7 966	735	6 657	574	2 160	10 039	87	6 174
	1972	12 321	9 711	1 290	7 862	559	2 610	12 207	114	7 870
Ceará .....	1970	26 618	12 116	845	10 255	1 016	14 502	26 516	102	15 728
	1971	29 993	15 012	1 153	12 667	1 192	14 981	29 807	186	17 328
	1972	31 024	15 137	1 207	13 213	717	15 887	30 727	297	19 655
Rio Grande do Norte .....	1970	9 685	7 107	569	5 550	988	2 578	9 479	206	5 257
	1971	10 943	8 363	779	6 559	1 025	2 580	10 773	170	6 267
	1972	10 918	8 229	1 227	6 397	605	2 689	10 739	179	6 104
Paraíba .....	1970	13 739	9 041	789	7 835	417	4 698	13 513	226	7 773
	1971	15 885	10 662	809	9 491	362	5 223	15 677	208	9 191
	1972	17 142	11 364	887	10 099	378	5 778	17 132	10	10 002
Pernambuco .....	1970	39 593	18 433	2 454	12 511	3 468	21 160	39 108	485	23 090
	1971	45 819	20 312	2 850	13 310	4 152	25 507	45 401	418	27 174
	1972	56 213	29 913	3 209	22 721	3 983	26 300	56 052	161	37 462
Alagoas .....	1970	8 989	4 443	625	3 720	98	4 546	8 950	39	5 395
	1971	11 300	5 843	755	4 986	102	5 457	11 154	146	6 669
	1972	12 137	6 550	1 223	5 327	-	5 587	12 137	-	7 292
Sergipe .....	1970	7 292	4 900	913	3 959	28	2 392	7 042	250	3 927
	1971	8 177	5 747	1 019	4 689	39	2 430	7 850	327	4 625
	1972	9 026	6 438	794	5 579	65	2 588	8 633	393	5 296
Bahia .....	1970	50 897	33 898	1 112	30 760	2 026	16 999	50 564	333	29 205
	1971	55 745	36 852	991	33 331	2 630	18 793	55 486	259	33 108
	1972	58 953	40 257	1 225	35 785	3 247	18 696	58 404	549	36 068

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.7 - Matrícula no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa					Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público				Particular	Zonas urbana e suburbana	Zona rural	
			Total	Federal	Estadual	Municipal				
Minas Gerais .....	1970	119 770	46 120	4 906	36 236	4 978	73 650	119 017	753	68 756
	1971	126 579	51 569	6 204	39 117	6 248	75 010	125 674	905	72 987
	1972	134 140	56 542	6 454	39 830	10 258	77 598	132 955	1 185	76 533
Espírito Santo .....	1970	18 890	9 093	880	8 103	110	9 797	18 170	720	10 591
	1971	21 097	11 134	1 253	9 619	262	9 983	20 514	583	11 904
	1972	23 990	12 984	1 554	11 140	290	11 006	23 039	951	13 891
Rio de Janeiro .....	1970	54 215	15 391	1 099	11 638	2 654	38 824	53 095	1 120	31 303
	1971	58 615	16 353	859	12 499	2 995	42 262	57 657	958	24 440
	1972	62 237	18 843	1 348	13 653	3 842	43 394	61 156	1 081	36 674
Guanabara .....	1970	92 675	41 031	9 823	31 208	-	51 644	92 675	-	45 853
	1971	97 489	39 024	8 842	30 182	-	58 465	97 489	-	49 461
	1972	98 684	34 082	9 088	24 994	-	64 602	98 684	-	49 727
São Paulo .....	1970	275 260	173 192	1 052	163 143	8 997	102 068	272 523	2 737	136 324
	1971	301 850	196 828	1 279	186 425	9 124	105 022	298 810	3 040	151 480
	1972	346 007	216 023	1 513	202 912	11 598	129 984	343 547	2 460	181 152
Paraná .....	1970	60 054	46 109	2 215	43 830	64	13 945	59 724	330	30 879
	1971	64 022	50 493	2 686	47 602	205	13 529	63 664	358	43 127
	1972	74 418	56 795	2 808	53 839	148	17 623	74 025	393	38 861
Santa Catarina .....	1970	20 723	10 599	868	9 623	108	10 124	20 211	512	10 530
	1971	33 048	17 822	1 208	16 447	167	15 226	32 507	541	17 184
	1972	35 281	18 055	1 544	16 365	146	17 226	34 400	881	18 331
Rio Grande do Sul .....	1970	76 044	38 311	2 480	33 443	2 388	37 733	74 775	1 269	39 361
	1971	80 222	42 293	3 346	36 595	2 352	37 929	77 874	2 348	42 446
	1972	90 326	47 314	3 611	41 579	2 124	43 012	88 648	1 678	47 594
Mato Grosso .....	1970	10 650	6 640	179	6 306	155	4 010	10 610	40	5 756
	1971	10 586	6 325	163	6 063	99	4 261	10 535	51	5 692
	1972	12 776	7 128	-	6 980	148	5 648	12 756	20	7 385
Goiás .....	1970	20 356	13 205	421	12 176	608	7 151	20 285	71	11 481
	1971	23 306	16 349	1 124	14 633	592	6 957	23 179	127	13 293
	1972	27 035	19 222	1 318	17 102	802	7 813	27 035	-	16 214
Distrito Federal .....	1970	10 548	9 559	167	-	9 392	989	10 381	167	4 870
	1971	13 979	11 736	189	-	11 547	2 243	13 790	189	5 978
	1972	17 562	15 485	218	-	15 267	2 077	17 344	218	8 476
BRASIL .....	1970	962 422	525 968	35 681	450 736	39 551	436 454	952 807	9 615	512 067
	1971	1 061 498	594 857	41 174	508 261	45 422	466 641	1 050 039	11 459	573 223
	1972	1 179 596	657 737	46 958	554 608	56 171	521 859	1 168 778	10 818	652 780

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.8 - Matrícula no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO				
		Total	Segundo a série			
			1a.	2a.	3a.	4a.
Rondônia .....	1970	454	272	105	77	-
	1971	259	163	64	32	-
	1972	670	333	171	139	27
Acre .....	1970	451	237	143	71	-
	1971	966	460	312	194	-
	1972	1 101	514	322	265	-
Amazonas .....	1970	6 850	3 151	1 973	1 726	-
	1971	7 919	3 586	2 471	1 862	-
	1972	8 694	2 642	3 387	2 622	43
Roraima .....	1970	247	148	68	31	-
	1971	276	141	89	46	-
	1972	269	218	27	24	-
Pará .....	1970	16 312	7 194	5 196	3 883	39
	1971	18 375	8 138	5 572	4 565	100
	1972	20 341	8 624	6 610	5 076	31
Amapá .....	1970	1 237	601	408	228	-
	1971	1 423	699	446	278	-
	1972	1 560	670	538	352	-
Maranhão .....	1970	12 042	5 528	3 759	2 755	-
	1971	13 499	5 784	4 523	3 192	-
	1972	16 771	6 974	5 159	4 159	479
Piauí .....	1970	8 831	4 003	2 799	2 029	-
	1971	10 126	4 534	3 284	2 308	-
	1972	12 321	5 992	3 555	2 774	-
Ceará .....	1970	26 618	10 235	8 822	7 561	-
	1971	29 993	12 547	9 730	7 716	-
	1972	31 024	12 258	10 018	8 439	309
Rio Grande do Norte .....	1970	9 685	4 000	3 142	2 543	-
	1971	10 943	4 657	3 550	2 736	-
	1972	10 918	4 480	3 637	2 801	-
Paraíba .....	1970	13 739	5 959	4 463	3 317	-
	1971	15 885	6 948	4 952	3 980	5
	1972	17 142	6 594	5 749	4 784	15
Pernambuco .....	1970	39 593	15 767	12 436	11 390	-
	1971	45 819	18 362	14 989	12 468	-
	1972	56 213	18 519	23 950	13 361	383
Alagoas .....	1970	8 989	3 782	2 916	2 291	-
	1971	11 300	4 542	3 664	3 078	16
	1972	12 137	4 952	3 789	3 340	56
Sergipe .....	1970	7 292	3 156	2 216	1 920	-
	1971	8 177	3 527	2 678	1 972	-
	1972	9 026	3 430	2 989	2 607	-
Bahia .....	1970	50 897	21 972	16 582	12 249	94
	1971	55 745	23 840	17 474	14 372	59
	1972	58 953	25 092	19 074	14 680	97

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.8 - Matrícula no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	MATRÍCULA NO FIM DO ANO				
		Total	Segundo a série			
			1a.	2a.	3a.	4a.
Minas Gerais .....	1970	119 770	52 261	37 067	29 956	486
	1971	126 579	53 727	40 392	32 083	377
	1972	134 140	57 043	40 830	35 556	711
Espírito Santo .....	1970	18 890	8 220	5 928	4 709	33
	1971	21 097	9 111	6 684	5 199	103
	1972	23 990	10 687	7 466	5 793	44
Rio de Janeiro .....	1970	54 215	22 769	17 217	14 109	120
	1971	58 615	24 614	18 852	15 003	146
	1972	62 237	25 366	20 367	16 020	484
Guanabara .....	1970	92 675	38 630	29 023	23 792	1 230
	1971	97 489	41 209	31 034	24 167	1 079
	1972	98 684	39 901	31 535	25 878	1 370
São Paulo .....	1970	275 260	123 064	81 644	68 933	1 619
	1971	301 850	136 184	92 864	70 860	1 942
	1972	346 007	145 615	98 111	80 675	21 606
Paraná .....	1970	60 054	26 519	18 589	14 821	125
	1971	64 022	27 496	20 733	15 617	176
	1972	74 418	31 348	23 525	19 394	151
Santa Catarina .....	1970	20 723	10 033	6 073	4 598	19
	1971	33 048	15 003	10 927	7 028	90
	1972	35 281	15 198	11 347	8 653	83
Rio Grande do Sul .....	1970	76 044	33 315	23 298	19 225	206
	1971	80 222	35 861	24 681	19 475	205
	1972	90 326	41 915	26 775	21 308	328
Mato Grosso .....	1970	10 650	4 726	3 342	2 582	-
	1971	10 586	5 008	3 360	2 218	-
	1972	12 776	5 718	4 057	3 001	-
Goiás .....	1970	20 356	9 103	6 380	4 873	-
	1971	23 306	10 580	7 184	5 527	15
	1972	27 035	12 506	8 561	5 954	14
Distrito Federal .....	1970	10 548	5 509	2 633	2 406	-
	1971	13 979	6 490	3 832	3 642	15
	1972	17 582	8 722	4 593	4 196	51
BRASIL .....	1970	962 422	420 154	296 222	242 075	3 971
	1971	1 061 498	463 211	334 341	259 618	4 328
	1972	1 179 596	495 311	366 142	291 861	26 282

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.9 - Repetência no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	REPETENTES NO INÍCIO DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e sub-urbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1971	49	...	...	...	...	...	...	...	18
	1972	39	39	39	-	-	39	-	-	19
	1973	14	14	14	-	-	14	-	-	7
Acre .....	1971	19	...	...	...	...	...	...	...	9
	1972	32	31	-	31	-	1	32	-	15
	1973	123	113	-	113	-	10	123	-	56
Amazonas .....	1971	520	...	...	...	...	...	...	...	201
	1972	356	290	55	235	-	66	353	3	191
	1973	442	428	86	342	-	14	442	-	207
Roraima .....	1971	9	...	...	...	...	...	...	...	8
	1972	37	37	37	-	-	-	37	-	14
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	1971	1 406	...	...	...	...	...	...	...	567
	1972	1 642	1 111	59	994	58	531	1 642	-	811
	1973	1 115	713	21	692	-	402	1 115	-	499
Amapá .....	1971	133	...	...	...	...	...	...	...	53
	1972	106	106	106	-	-	-	106	-	43
	1973	227	227	227	-	-	-	227	-	98
Maranhão .....	1971	193	...	...	...	...	...	...	...	64
	1972	123	54	-	54	-	69	123	-	68
	1973	38	15	2	-	13	23	38	-	25
Piauí .....	1971	439	...	...	...	...	...	...	...	160
	1972	385	315	30	261	24	70	384	1	163
	1973	715	598	4	594	-	117	715	-	318
Ceará .....	1971	569	...	...	...	...	...	...	...	302
	1972	445	228	79	141	8	217	445	-	201
	1973	451	98	16	81	1	353	451	-	287
Rio Grande do Norte .....	1971	519	...	...	...	...	...	...	...	186
	1972	347	274	18	224	32	73	341	6	92
	1973	375	259	51	202	6	116	375	-	170
Paraíba .....	1971	751	...	...	...	...	...	...	...	323
	1972	963	704	91	598	15	259	955	8	492
	1973	797	691	26	661	4	106	797	-	469
Pernambuco .....	1971	1 398	...	...	...	...	...	...	...	462
	1972	1 898	1 140	125	836	179	758	1 898	-	857
	1973	3 686	1 733	49	1 617	67	1 953	3 680	6	1 791
Alagoas .....	1971	498	...	...	...	...	...	...	...	202
	1972	265	201	68	133	-	64	265	-	99
	1973	496	431	98	333	-	65	496	-	216
Sergipe .....	1971	508	...	...	...	...	...	...	...	184
	1972	571	487	10	476	1	84	568	3	261
	1973	841	793	9	778	6	48	833	8	447
Bahia .....	1971	3 997	...	...	...	...	...	...	...	1 573
	1972	2 835	2 400	118	2 236	46	435	2 824	11	1 574
	1973	4 539	4 147	61	3 768	318	392	4 537	2	2 124

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.9 - Repetência no início do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1971-73

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	REPETENTES NO INÍCIO DO ANO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Segundo a localização			
			Público			Particular	Zonas urbana e sub-urbana	Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Minas Gerais .....	1971	8 190	...	...	...	...	...	...	...	3 101
	1972	13 296	4 822	583	3 659	580	8 474	13 280	16	3 223
	1973	8 044	5 209	710	3 818	681	2 835	8 001	43	3 431
Espírito Santo .....	1971	831	...	...	...	...	...	...	...	323
	1972	5 349	647	242	405	-	4 702	5 118	231	4 584
	1973	1 132	287	50	237	-	845	1 132	-	544
Rio de Janeiro .....	1971	2 627	...	...	...	...	...	...	...	993
	1972	2 200	936	87	542	307	1 264	2 144	56	731
	1973	1 628	835	153	467	215	793	1 605	23	567
Guanabara .....	1971	7 083	...	...	...	...	...	...	...	2 725
	1972	4 533	2 321	458	1 863	-	2 212	4 533	-	1 854
	1973	3 035	1 141	529	612	-	1 894	3 035	-	1 177
São Paulo .....	1971	27 532	...	...	...	...	...	...	...	12 063
	1972	23 918	20 028	184	19 463	381	3 890	23 590	328	10 869
	1973	27 866	23 991	107	23 239	645	3 875	27 825	41	13 019
Paraná .....	1971	3 596	...	...	...	...	...	...	...	1 051
	1972	2 895	2 630	98	2 530	2	265	2 893	2	981
	1973	3 953	3 329	114	3 210	5	624	3 952	1	1 313
Santa Catarina .....	1971	1 218	...	...	...	...	...	...	...	381
	1972	1 982	1 393	145	1 243	5	589	1 952	30	690
	1973	1 456	940	71	869	-	516	1 443	13	539
Rio Grande do Sul .....	1971	6 140	...	...	...	...	...	...	...	2 538
	1972	5 336	3 975	419	3 380	176	1 361	5 260	76	2 120
	1973	4 864	3 474	416	2 874	184	1 390	4 816	48	2 070
Mato Grosso .....	1971	864	...	...	...	...	...	...	...	272
	1972	556	372	17	345	10	184	550	6	268
	1973	1 532	1 272	-	1 249	23	260	1 532	-	601
Goiás .....	1971	1 047	...	...	...	...	...	...	...	444
	1972	1 333	1 031	29	990	12	302	1 333	-	651
	1973	1 224	906	54	845	7	318	1 224	-	533
Distrito Federal .....	1971	928	...	...	...	...	...	...	...	268
	1972	633	630	-	4	626	3	633	-	221
	1973	1 217	1 159	-	-	1 159	58	1 217	-	868
BRASIL .....	1971	71 064	...	...	...	...	...	...	...	28 471
	1972	72 075	46 202	3 097	40 643	2 462	25 873	71 298	777	31 092
	1973	69 810	52 803	2 868	46 601	3 334	17 007	69 625	185	31 376



## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.10 - Aprovações no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia .....	1970	405	284	284	-	-	121	405	-	223
	1971	231	231	231	-	-	-	231	-	157
	1972	591	591	591	-	-	-	591	-	343
Acre .....	1970	384	304	-	304	-	80	384	-	273
	1971	873	789	-	789	-	84	873	-	523
	1972	1 051	995	-	995	-	56	1 051	-	655
Amazonas .....	1970	5 483	3 996	231	3 765	-	1 487	5 483	-	3 405
	1971	6 952	5 300	577	4 723	-	1 652	6 792	160	4 203
	1972	8 283	6 090	743	5 347	-	2 193	8 214	69	4 498
Roraima .....	1970	220	163	163	-	-	57	220	-	163
	1971	254	173	173	-	-	81	254	-	187
	1972	262	262	262	-	-	-	262	-	192
Pará .....	1970	13 467	6 653	802	5 764	87	6 814	13 372	95	7 624
	1971	16 210	8 826	1 483	7 218	125	7 384	15 914	296	8 944
	1972	18 341	10 172	1 893	8 279	-	8 169	18 301	40	10 231
Amapá .....	1970	948	948	948	-	-	-	948	-	608
	1971	1 181	1 181	1 181	-	-	-	1 181	-	760
	1972	1 382	1 382	1 382	-	-	-	1 382	-	911
Maranhão .....	1970	11 364	4 131	656	2 078	1 397	7 233	11 274	90	6 256
	1971	13 218	4 700	672	2 522	1 506	8 518	13 120	98	8 046
	1972	16 514	6 177	925	3 266	1 986	10 337	16 377	137	9 997
Piauí .....	1970	7 827	5 884	308	5 243	333	1 943	7 766	61	4 773
	1971	9 295	7 234	584	6 205	445	2 061	9 209	86	5 836
	1972	11 859	9 343	1 275	7 536	532	2 516	11 745	114	7 610
Ceará .....	1970	24 022	10 803	686	9 167	950	13 219	23 986	36	14 688
	1971	28 270	13 812	1 009	11 696	1 107	14 458	28 084	186	16 476
	1972	30 291	14 662	1 140	12 849	673	15 629	30 031	260	19 365
Rio Grande do Norte .....	1970	8 088	5 949	502	4 538	909	2 139	7 895	193	4 641
	1971	10 127	7 690	709	6 027	954	2 437	9 963	164	5 931
	1972	10 242	7 694	1 184	5 922	588	2 548	10 063	179	5 853
Paraíba .....	1970	12 230	7 907	619	7 026	262	4 323	12 015	215	7 096
	1971	14 305	9 428	670	8 481	277	4 877	14 122	183	8 332
	1972	15 919	10 358	823	9 182	353	5 561	15 909	10	9 358
Pernambuco .....	1970	33 764	14 680	1 753	9 841	3 086	19 084	33 320	444	20 733
	1971	42 194	17 848	2 483	11 588	3 777	24 346	41 777	417	25 649
	1972	51 587	25 895	3 143	18 966	3 786	25 692	51 432	155	34 110
Alagoas .....	1970	8 028	3 697	504	3 149	44	4 331	7 989	39	4 956
	1971	10 309	5 211	697	4 426	88	5 098	10 163	146	6 275
	1972	11 576	6 188	1 174	5 014	-	5 388	11 576	-	6 957
Sergipe .....	1970	6 186	4 184	832	3 340	12	2 002	5 951	235	3 462
	1971	7 234	4 934	964	3 938	32	2 300	6 921	313	4 242
	1972	8 046	5 651	735	4 858	58	2 395	7 670	376	4 816

(continua)

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.10 - Aprovações no fim do ano, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Bahia .....	1970	41 875	26 869	843	24 107	1 919	15 006	41 599	276	25 169
	1971	48 784	31 288	844	27 927	2 517	17 496	48 577	207	29 671
	1972	54 046	36 396	1 092	32 273	3 031	17 650	53 536	510	33 508
Minas Gerais .....	1970	102 189	37 874	4 051	29 736	4 087	64 315	101 501	688	62 155
	1971	112 536	43 587	5 415	32 802	5 370	68 949	111 675	861	67 083
	1972	123 234	50 527	5 857	35 234	9 436	72 707	122 122	1 112	71 652
Espírito Santo .....	1970	16 407	7 721	786	6 835	100	8 686	15 726	681	9 704
	1971	19 971	10 587	1 175	9 162	250	9 384	19 408	563	11 490
	1972	23 485	12 849	1 444	11 115	290	10 636	22 538	947	13 580
Rio de Janeiro .....	1970	46 870	12 407	887	9 456	2 064	34 463	45 952	918	28 410
	1971	53 455	14 358	762	11 086	2 510	39 097	52 604	851	32 090
	1972	59 065	17 361	1 173	12 802	3 386	41 704	58 043	1 022	35 244
Guanabara .....	1970	77 721	33 006	8 524	24 482	-	44 715	77 721	-	39 682
	1971	86 889	33 792	8 023	25 769	-	53 097	86 889	-	45 217
	1972	93 002	31 579	8 238	23 341	-	61 423	93 002	-	47 532
São Paulo .....	1970	225 882	137 992	938	129 246	7 808	87 890	223 814	2 068	115 337
	1971	258 173	163 686	926	154 714	8 046	94 487	255 660	2 513	132 153
	1972	307 765	186 290	1 434	174 416	10 440	121 475	305 409	2 356	163 358
Paraná .....	1970	50 331	38 065	1 508	36 496	61	12 266	50 015	316	27 610
	1971	56 564	44 268	2 401	41 670	197	12 296	56 210	354	30 767
	1972	67 820	51 117	2 497	48 496	124	16 703	67 429	391	36 511
Santa Catarina .....	1970	17 141	8 378	745	7 525	108	8 763	16 679	462	9 197
	1971	29 251	15 614	951	14 500	163	13 637	28 804	447	15 831
	1972	32 494	16 506	1 375	14 990	141	15 988	31 650	844	17 144
Rio Grande do Sul .....	1970	63 102	30 307	1 928	26 450	1 929	32 795	61 944	1 158	33 991
	1971	68 875	34 698	2 693	30 038	1 967	34 177	66 669	2 206	37 587
	1972	79 909	40 481	3 013	35 742	1 726	39 428	78 323	1 586	42 945
Mato Grosso .....	1970	8 764	5 397	95	5 190	112	3 367	8 725	39	5 053
	1971	9 386	5 530	92	5 349	89	3 856	9 337	49	5 259
	1972	12 040	6 680	-	6 551	129	5 360	12 020	20	7 067
Goiás .....	1970	16 409	10 260	404	9 308	548	6 149	16 338	71	9 901
	1971	20 954	14 524	1 031	12 933	560	6 430	20 839	115	12 292
	1972	24 146	17 041	1 218	15 152	671	7 105	24 146	-	14 797
Distrito Federal .....	1970	8 296	7 383	166	-	7 217	913	8 130	166	3 842
	1971	12 061	9 936	188	-	9 748	2 125	11 873	188	5 239
	1972	15 908	13 954	213	-	13 741	1 954	15 695	213	7 404
BRASIL .....	1970	807 403	425 242	29 163	363 046	33 033	382 161	799 152	8 251	448 952
	1971	937 552	509 225	35 934	433 563	39 728	428 327	927 149	10 403	520 240
	1972	1 078 858	586 241	42 824	492 326	51 091	492 617	1 068 517	10 341	605 638

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.11 - Aprovações no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO				
		Total	Segundo a série			
			1a.	2a.	3a.	4a.
Rondônia .....	1970	405	236	96	73	-
	1971	231	140	59	32	-
	1972	591	262	165	137	27
Acre.....	1970	384	190	127	67	-
	1971	873	391	288	194	-
	1972	1 051	479	309	263	-
Amazonas .....	1970	5 483	2 371	1 581	1 531	-
	1971	6 952	2 923	2 234	1 795	-
	1972	8 283	2 462	3 194	2 584	43
Roraima .....	1970	220	123	66	31	-
	1971	254	129	80	45	-
	1972	262	211	27	24	-
Pará.....	1970	13 467	5 304	4 508	3 616	39
	1971	16 210	6 805	4 981	4 324	100
	1972	18 341	7 367	6 113	4 832	29
Amapá.....	1970	948	414	329	205	-
	1971	1 181	544	361	276	-
	1972	1 382	562	489	331	-
Maranhão .....	1970	11 364	5 098	3 593	2 673	-
	1971	13 218	5 603	4 443	3 172	-
	1972	16 514	6 825	5 094	4 118	477
Piauí.....	1970	7 827	3 384	2 476	1 967	-
	1971	9 295	3 956	3 084	2 255	-
	1972	11 859	5 714	3 409	2 736	-
Ceará .....	1970	24 022	8 914	8 004	7 104	-
	1971	28 270	11 505	9 253	7 512	-
	1972	30 291	11 798	9 806	8 380	307
Rio Grande do Norte .....	1970	8 088	3 129	2 632	2 327	-
	1971	10 127	4 196	3 237	2 694	-
	1972	10 242	4 158	3 439	2 645	-
Paraíba.....	1970	12 230	4 989	4 036	3 205	-
	1971	14 305	5 959	4 556	3 785	5
	1972	15 919	5 932	5 472	4 500	15
Pernambuco.....	1970	33 764	12 540	10 773	10 451	-
	1971	42 194	16 140	14 022	12 032	-
	1972	51 587	16 875	21 205	13 126	381
Alagoas.....	1970	8 028	3 145	2 661	2 222	-
	1971	10 309	3 903	3 407	2 986	13
	1972	11 576	4 610	3 624	3 286	56
Sergipe.....	1970	6 186	2 458	1 993	1 735	-
	1971	7 234	2 835	2 472	1 927	-
	1972	8 046	2 905	2 692	2 449	-
Bahia.....	1970	41 875	16 991	13 537	11 259	88
	1971	48 784	19 510	15 336	13 879	59
	1972	54 046	21 830	17 713	14 406	97

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.11 - Aprovações no fim do ano, segundo a série, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	APROVAÇÕES NO FIM DO ANO				
		Total	Segundo a série			
			1a.	2a.	3a.	4a.
Minas Gerais .....	1970	102 189	40 360	32 861	28 542	426
	1971	112 536	43 571	37 246	31 345	374
	1972	123 234	49 392	38 482	34 652	708
Espírito Santo .....	1970	16 407	6 786	5 211	4 410	-
	1971	19 971	8 333	6 407	5 128	103
	1972	23 485	10 511	7 268	5 662	44
Rio de Janeiro .....	1970	46 870	18 233	15 129	13 388	120
	1971	53 455	21 327	17 422	14 561	145
	1972	59 065	23 481	19 384	15 720	480
Guanabara .....	1970	77 721	29 701	24 600	22 200	1 220
	1971	86 889	35 099	27 515	23 209	1 066
	1972	93 002	36 516	29 842	25 448	1 196
São Paulo .....	1970	225 882	91 072	68 477	64 877	1 456
	1971	258 173	107 397	81 838	67 080	1 858
	1972	307 765	121 388	88 554	77 026	20 797
Paraná .....	1970	50 331	20 390	16 051	13 796	94
	1971	56 564	22 612	18 877	14 905	170
	1972	67 820	26 931	21 926	18 835	128
Santa Catarina .....	1970	17 141	7 530	5 265	4 327	19
	1971	29 251	12 460	9 931	6 778	82
	1972	32 494	13 415	10 484	8 520	75
Rio Grande do Sul .....	1970	63 102	25 189	19 803	17 922	188
	1971	68 875	28 266	21 799	18 606	204
	1972	79 909	34 977	24 207	20 400	325
Mato Grosso .....	1970	8 764	3 621	2 786	2 357	-
	1971	9 386	4 242	3 065	2 079	-
	1972	12 040	5 226	3 895	2 919	-
Goiás .....	1970	16 409	6 676	5 329	4 404	-
	1971	20 954	8 955	6 628	5 356	15
	1972	24 146	10 588	7 863	5 685	10
Distrito Federal .....	1970	8 296	3 709	2 275	2 312	-
	1971	12 061	5 330	3 271	3 445	15
	1972	15 908	8 276	4 267	3 317	48
BRASIL .....	1970	807 403	322 553	254 199	227 001	3 650
	1971	937 552	382 131	301 812	249 400	4 209
	1972	1 078 858	432 691	338 923	282 001	25 243

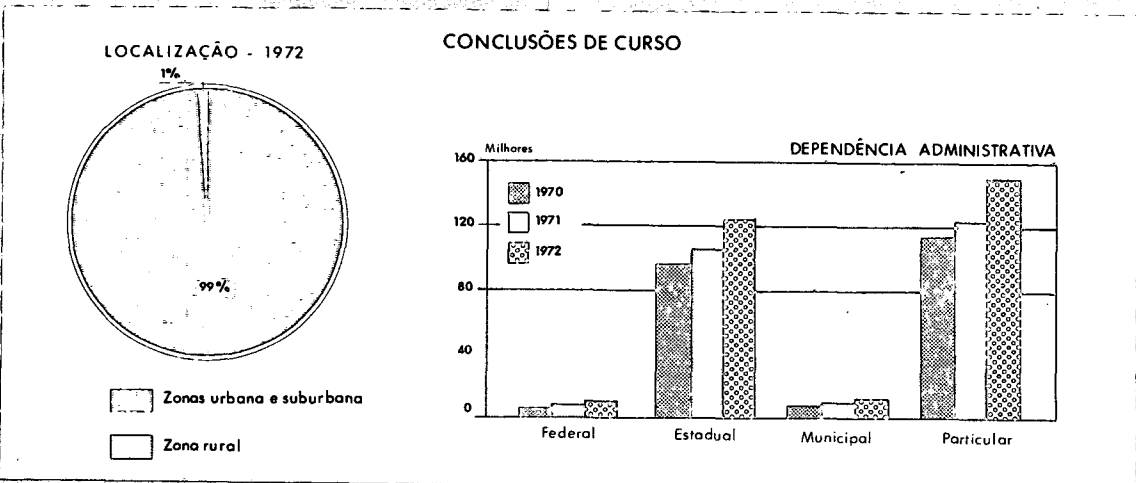
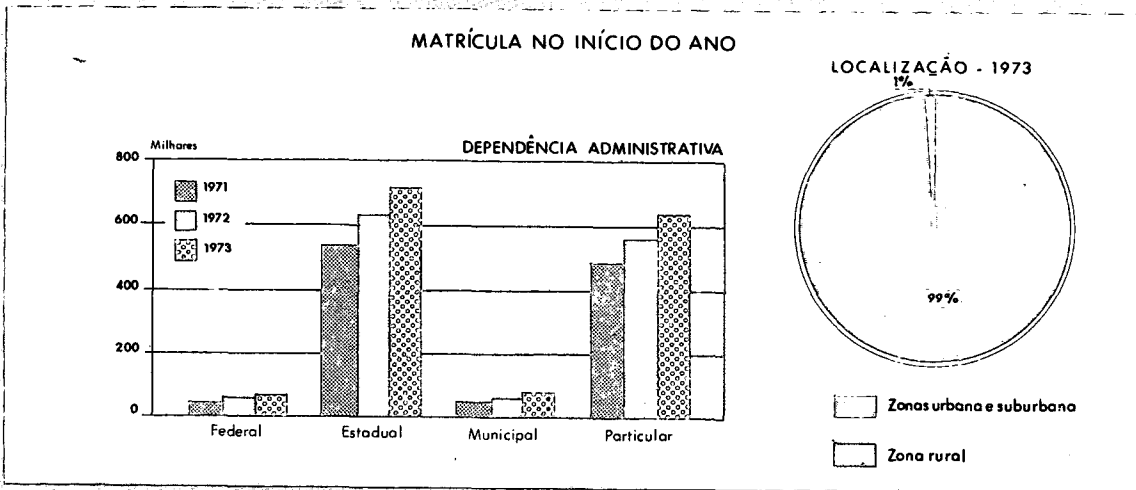
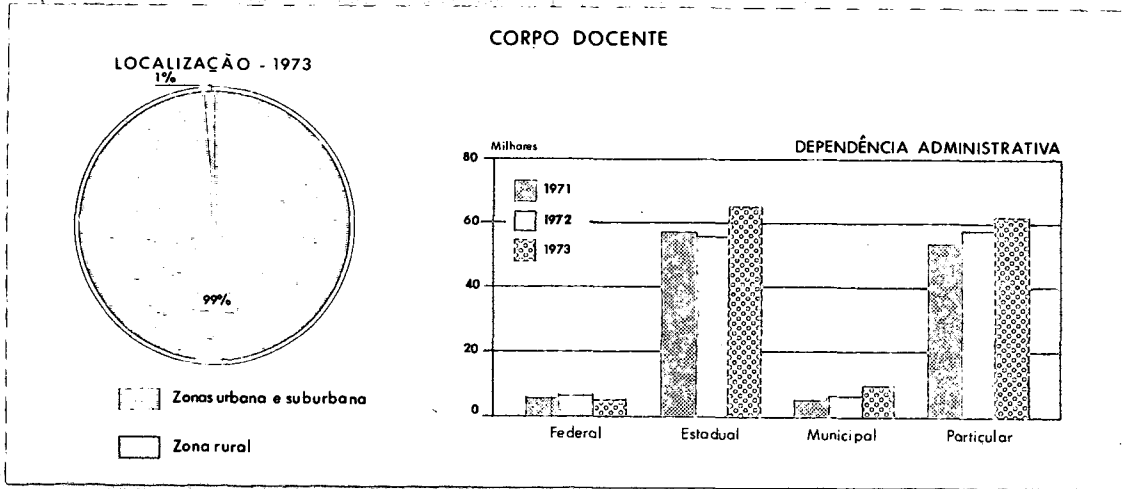
## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.12 - Conclusões de curso, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CONCLUSÕES DE CURSO								Do sexo feminino
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Rondônia	1970	73	73	73	-	-	-	73	-	42
	1971	32	32	32	-	-	-	32	-	26
	1972	128	128	128	-	-	-	128	-	72
Acre	1970	67	46	-	46	-	21	67	-	58
	1971	194	165	-	165	-	29	194	-	120
	1972	263	258	-	258	-	5	263	-	156
Amazonas	1970	1 531	1 091	65	1 026	-	440	1 531	-	935
	1971	1 795	1 259	86	1 173	-	536	1 751	44	1 095
	1972	2 581	2 092	73	2 019	-	489	2 581	-	1 481
Roraima	1970	31	31	31	-	-	-	31	-	26
	1971	45	26	26	-	-	19	45	-	34
	1972	24	24	24	-	-	-	24	-	23
Pará	1970	3 579	1 677	105	1 555	17	1 902	3 568	11	2 036
	1971	4 225	2 027	191	1 819	17	2 198	4 172	53	2 459
	1972	4 832	2 482	308	2 174	-	2 350	4 818	14	2 759
Amapá	1970	205	205	205	-	-	-	205	-	129
	1971	276	276	276	-	-	-	276	-	186
	1972	331	331	331	-	-	-	331	-	220
Maranhão	1970	2 673	847	123	527	197	1 826	2 667	6	1 547
	1971	3 148	1 042	116	634	292	2 106	3 148	-	1 971
	1972	3 922	1 554	265	854	435	2 368	3 885	37	2 361
Piauí	1970	1 967	1 383	19	1 283	81	584	1 956	11	1 242
	1971	2 255	1 643	82	1 474	87	612	2 255	-	1 392
	1972	2 183	1 510	161	1 190	159	673	2 152	31	1 181
Ceará	1970	7 104	3 064	175	2 619	270	4 040	7 088	16	4 488
	1971	7 412	3 248	28	2 962	258	4 164	7 407	5	4 579
	1972	8 759	3 574	314	3 065	195	5 185	8 659	100	5 894
Rio Grande do Norte	1970	2 327	1 664	127	1 312	225	663	2 236	91	1 305
	1971	2 692	1 938	146	1 610	182	754	2 649	43	1 580
	1972	2 671	2 008	203	1 533	272	863	2 626	45	1 436
Paraíba	1970	3 205	2 057	112	1 901	44	1 148	3 130	75	1 869
	1971	3 728	2 129	104	1 955	70	1 599	3 642	86	2 167
	1972	4 391	2 609	172	2 337	100	1 782	4 391	-	2 507
Pernambuco	1970	10 366	4 121	452	2 965	704	6 245	10 247	119	6 559
	1971	12 004	4 210	398	2 924	888	7 794	11 928	76	7 465
	1972	13 366	4 986	623	3 221	1 142	8 380	13 348	18	8 550
Alagoas	1970	2 222	1 060	91	969	-	1 162	2 183	39	1 350
	1971	2 982	1 493	183	1 302	8	1 489	2 942	40	1 899
	1972	3 319	1 755	257	1 498	-	1 564	3 319	-	2 061
Sergipe	1970	1 735	1 103	183	920	-	632	1 675	60	1 025
	1971	1 927	1 203	206	997	-	724	1 886	41	1 155
	1972	2 449	1 733	263	1 454	16	716	2 331	118	1 468

# ENSINO DE 2º GRAU



## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.12 - Conclusões de curso, segundo a dependência administrativa, a localização e o sexo, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	CONCLUSÕES DE CURSO								
		Total	Segundo a dependência administrativa				Particular	Segundo a localização		Do sexo feminino
			Público			Zonas urbana e suburbana		Zona rural		
			Total	Federal	Estadual				Municipal	
Bahia .....	1970	11 171	6 862	177	6 210	475	4 309	11 079	92	6 724
	1971	13 885	8 342	221	7 510	611	5 543	13 823	62	8 631
	1972	14 394	9 178	264	8 282	632	5 216	14 313	81	8 969
Minas Gerais .....	1970	28 415	9 960	951	8 020	989	18 455	28 305	110	17 894
	1971	31 065	10 949	1 296	8 258	1 395	20 116	30 855	210	19 310
	1972	34 537	13 023	1 492	9 225	2 306	21 514	34 246	291	21 215
Espírito Santo .....	1970	4 295	1 646	85	1 535	26	2 649	4 104	191	2 663
	1971	5 092	2 256	189	2 016	51	2 836	4 980	112	3 155
	1972	5 679	2 825	320	2 424	81	2 854	5 405	274	3 545
Rio de Janeiro .....	1970	13 327	3 198	146	2 603	449	10 129	13 083	234	8 431
	1971	14 479	3 559	244	2 779	536	10 920	14 262	217	9 164
	1972	15 827	4 427	291	3 509	627	11 400	15 622	205	10 052
Guanabara .....	1970	22 153	8 125	2 384	5 741	-	14 028	22 153	-	11 231
	1971	23 324	7 851	1 825	6 126	-	15 373	23 324	-	12 352
	1972	27 698	7 049	1 589	5 460	-	20 649	27 698	-	13 319
São Paulo .....	1970	64 585	37 212	312	34 611	2 289	27 373	64 215	370	35 226
	1971	65 443	39 038	153	36 782	2 103	28 405	64 834	609	33 941
	1972	89 203	48 457	527	44 977	2 933	40 746	88 664	539	49 073
Paraná .....	1970	13 680	9 953	244	9 709	-	3 727	13 595	85	7 647
	1971	14 833	10 887	463	10 391	33	3 946	14 740	93	8 316
	1972	19 120	13 455	297	13 141	17	5 665	19 021	99	10 666
Santa Catarina .....	1970	4 294	2 242	161	2 046	35	2 052	4 145	149	2 350
	1971	6 718	3 432	214	3 185	33	3 286	6 594	124	3 739
	1972	8 477	4 406	261	4 116	29	4 071	8 363	114	4 954
Rio Grande do Sul .....	1970	17 899	8 196	473	7 209	514	9 703	17 546	353	9 640
	1971	18 568	9 091	592	7 945	554	9 477	18 014	554	10 212
	1972	20 271	9 778	541	8 583	654	10 493	19 832	439	11 124
Mato Grosso .....	1970	2 357	1 527	7	1 520	-	830	2 350	7	1 412
	1971	2 079	1 229	16	1 203	10	850	2 072	7	1 259
	1972	2 918	1 574	-	1 555	19	1 344	2 912	6	1 743
Goiás .....	1970	4 393	2 463	146	2 151	166	1 930	4 368	25	2 751
	1971	5 327	3 079	184	2 765	150	2 248	5 304	23	3 221
	1972	5 757	4 089	231	3 692	166	1 668	5 757	-	3 826
Distrito Federal .....	1970	2 259	1 845	33	-	1 812	414	2 226	33	1 088
	1971	3 355	2 331	58	-	2 273	1 024	3 297	58	1 540
	1972	3 354	2 473	69	-	2 404	881	3 285	69	1 540
BRASIL .....	1970	225 913	111 651	6 880	96 478	8 293	114 262	223 836	2 077	129 648
	1971	246 863	122 835	7 309	105 975	9 551	124 048	244 426	2 457	140 968
	1972	296 454	145 778	9 004	124 567	12 207	150 676	293 974	2 480	170 195

## 5.1.6 - ENSINO DE 2.º GRAU

## 5.1.6.13 - Conclusões de curso, segundo os ramos de especialização, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONCLUSÕES DE CURSO								
	Total	Segundo os ramos de especialização							
		Secundário	Magistério de 1ª a 4ª séries do 1º grau	Comercial	Industrial	Agrícola	Saúde	Economia Doméstica	Artístico
Rondônia .....	128	-	61	67	-	-	-	-	-
Acre .....	263	27	103	133	-	-	-	-	-
Amazonas .....	2 581	930	959	619	73	-	-	-	-
Roraima .....	24	-	24	-	-	-	-	-	-
Pará .....	4 832	2 074	1 336	1 139	240	43	-	-	-
Amapá .....	331	93	142	96	-	-	-	-	-
Maranhão .....	3 922	1 281	1 719	657	228	37	-	-	-
Piauí .....	2 183	1 093	498	431	130	31	-	-	-
Ceará .....	8 759	2 997	3 723	1 695	225	100	-	19	-
Rio Grande do Norte .....	2 671	844	466	586	158	45	544	28	-
Paraíba .....	4 391	2 863	824	517	151	36	-	-	-
Pernambuco .....	13 366	3 593	4 769	2 585	524	108	1 787	-	-
Alagoas .....	3 319	1 209	1 413	440	179	78	-	-	-
Sergipe .....	2 449	1 013	777	434	107	82	-	36	-
Bahia .....	14 394	4 354	5 448	3 769	325	51	447	-	-
Minas Gerais .....	34 537	10 403	15 317	6 720	1 491	491	73	25	17
Espírito Santo .....	5 679	1 429	2 263	1 662	159	161	5	-	-
Rio de Janeiro .....	15 827	3 893	6 921	3 938	485	148	420	22	-
Guanabara .....	27 698	16 471	4 163	4 796	1 928	-	298	-	42
São Paulo .....	89 203	44 569	21 856	17 989	3 327	492	944	24	-
Paraná .....	19 120	6 845	5 911	5 847	207	149	38	123	-
Santa Catarina .....	8 477	1 888	3 972	2 282	249	61	25	-	-
Rio Grande do Sul .....	20 271	8 564	3 480	6 932	574	614	29	78	-
Mato Grosso .....	2 918	639	1 047	1 171	61	-	-	-	-
Goiás .....	5 757	1 339	2 714	1 448	200	15	41	-	-
Distrito Federal .....	3 354	1 870	399	953	63	69	-	-	-
BRASIL .....	296 454	120 281	90 307	66 906	11 084	2 811	4 651	355	59



## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.1 - Número de instituições de ensino de 3.º grau, segundo a dependência administrativa, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE INSTITUIÇÕES																	
	Total	Universidades				Federações				Estabelecimentos isolados								
		Total	Dependência administrativa				Total	Dependência administrativa				Total	Dependência administrativa					
			Fede- ral	Esta- dual	Munici- pal	Parti- cular		Fede- ral	Esta- dual	Munici- pal	Parti- cular		Fede- ral	Esta- dual	Munici- pal	Parti- cular		
Acre .....	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Pará .....	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	3	-	-	-	-
Maranhão .....	3	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Piauí .....	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	17	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	15	-	4	4	7	-	-
Rio Grande do Norte .....	13	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	2	8	1	-	-
Paraíba .....	14	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	12	-	-	2	10	-	-
Pernambuco.....	24	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	21	-	-	2	19	-	-
Alagoas .....	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	2	-	-
Sergipe .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Bahia .....	16	2	1	-	-	1	1	-	-	-	1	13	-	5	2	6	-	-
Minas Gerais .....	107	6	4	-	-	2	-	-	-	-	-	101	6	7	7	81	-	-
Espírito Santo.....	14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	3	5	5	-	-
Rio de Janeiro .....	45	3	2	-	-	1	-	-	-	-	-	42	-	2	1	39	-	-
Guanabara .....	69	4	1	1	-	2	1	1	-	-	-	64	5	5	-	54	-	-
São Paulo.....	344	7	1	2	-	4	1	-	-	-	1	336	2	17	27	290	-	-
Paraná .....	38	4	1	2	-	1	-	-	-	-	-	34	1	15	4	14	-	-
Santa Catarina .....	32	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	5	13	13	-	-
Rio Grande do Sul .....	61	9	3	-	-	6	1	-	-	-	1	51	-	-	1	50	-	-
Mato Grosso.....	6	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-
Goiás .....	10	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	8	-	2	1	5	-	-
Distrito Federal .....	7	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	-	-
BRASIL .....	835	57	30	6	-	21	5	1	1	-	3	773	17	72	77	607	-	-

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.1 - CURSOS EXISTENTES, NAS UNIVERSIDADES E ESTABELECIMENTOS ISOLADOS, SEGUNDO A DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CURSOS													
	Total	Universidades					Total	Estabelecimentos isolados (1)						
		Total	Dependência administrativa					Federal	Estadual	Municipal	Particular			
			Federal	Estadual	Municipal	Particular								
Acre .....	6	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas.....	9	8	8	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Pará .....	37	32	32	-	-	-	5	2	3	-	-	-	-	-
Maranhão.....	28	19	19	-	-	-	9	-	9	-	-	-	-	-
Piauí .....	16	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	77	44	27	-	-	17	33	-	14	-	4	-	15	-
Rio Grande do Norte ..	38	23	23	-	-	-	15	1	2	-	10	-	2	-
Paraíba .....	62	44	27	-	-	17	18	-	-	-	3	-	15	-
Pernambuco.....	127	79	53	-	-	26	48	-	-	-	6	-	42	-
Alagoas .....	21	14	14	-	-	-	7	-	1	-	-	-	6	-
Sergipe .....	20	17	17	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-
Bahia .....	88	60	43	-	-	17	28	-	9	-	6	-	13	-
Minas Gerais.....	381	122	73	-	-	49	259	10	20	-	20	-	209	-
Espírito Santo.....	54	27	27	-	-	-	27	-	3	-	13	-	11	-
Rio de Janeiro.....	148	61	45	-	-	16	87	-	1	-	1	-	85	-
Guanabara .....	257	132	63	33	-	36	125	29	5	-	-	-	91	-
São Paulo .....	972	170	7	61	-	102	802	6	63	-	69	-	664	-
Paraná .....	182	87	30	39	-	18	95	2	50	-	14	-	29	-
Santa Catarina.....	88	22	22	-	-	-	66	-	9	-	31	-	26	-
Rio Grande do Sul .....	315	216	83	-	-	133	99	-	-	-	3	-	96	-
Mato Grosso .....	39	29	12	17	-	-	10	-	-	-	-	-	10	-
Goias .....	57	39	23	-	-	16	18	-	2	-	4	-	12	-
Distrito Federal.....	58	30	30	-	-	-	28	-	-	-	-	-	28	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 080</b>	<b>1 297</b>	<b>700</b>	<b>150</b>	<b>-</b>	<b>447</b>	<b>1 783</b>	<b>51</b>	<b>191</b>	<b>184</b>	<b>1 357</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

FORNTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive Federações.

## 5.1.7.2.2 - CURSOS EXISTENTES, NAS UNIVERSIDADES E ESTABELECIMENTOS ISOLADOS, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CURSOS															
	Total	Universidades								Total	Estabelecimentos isolados (1)					
		Total	Áreas de ensino						Total		Áreas de ensino					
			Ciências biológicas e profissões da saúde	Ciências exatas e tecnológicas	Ciências agrárias	Ciências humanas	Letras	Artes			Ciências biológicas e profissões da saúde	Ciências exatas e tecnológicas	Ciências agrárias	Ciências humanas	Letras	Artes
Acre .....	6	6	-	1	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas.....	9	8	3	1	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Pará .....	37	32	4	13	-	-	14	1	-	5	3	-	-	-	-	-
Maranhão.....	28	19	4	4	-	-	8	1	2	9	-	3	-	1	-	-
Piauí .....	16	16	3	4	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	77	44	7	20	1	-	14	2	-	33	3	6	1	18	4	1
Rio Grande do Norte ..	38	23	6	6	-	-	9	2	-	15	2	1	1	10	1	-
Paraíba .....	62	44	7	15	1	-	19	2	-	18	3	2	1	9	3	-
Pernambuco.....	127	79	15	24	4	-	30	2	4	48	6	9	-	23	10	-
Alagoas .....	21	14	2	3	-	-	8	1	-	7	1	2	-	2	2	-
Sergipe .....	20	17	3	6	-	-	7	1	-	3	-	-	-	3	-	-
Bahia .....	88	60	10	16	2	-	22	2	8	28	4	2	2	15	5	2
Minas Gerais.....	381	122	20	40	4	-	43	5	10	259	27	57	2	130	37	6
Espírito Santo.....	54	27	4	7	-	-	9	2	5	27	4	3	1	16	3	-
Rio de Janeiro.....	148	61	10	19	5	-	24	2	1	87	16	19	-	40	11	1
Guanabara .....	257	132	21	46	-	-	47	4	14	125	10	40	-	53	6	16
São Paulo .....	972	170	29	64	2	-	62	7	6	802	79	184	8	395	84	52
Paraná .....	182	87	15	22	3	-	41	5	1	95	8	27	1	37	14	8
Santa Catarina.....	88	22	5	7	-	-	10	-	-	66	5	13	1	38	7	2
Rio Grande do Sul .....	315	216	30	58	10	-	87	12	19	99	12	10	-	56	14	7
Mato Grosso .....	39	29	5	9	1	-	11	3	-	10	-	2	-	7	1	-
Goias .....	57	39	7	9	2	-	14	2	5	18	3	2	-	10	3	-
Distrito Federal.....	58	30	3	11	1	-	12	1	2	28	-	2	-	26	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 080</b>	<b>1 297</b>	<b>213</b>	<b>405</b>	<b>36</b>	<b>507</b>	<b>59</b>	<b>77</b>	<b>1 783</b>	<b>183</b>	<b>387</b>	<b>20</b>	<b>892</b>	<b>206</b>	<b>95</b>	<b>-</b>

FORNTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive Federações.

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.3 - CORPO DOCENTE, SEGUNDO A DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CORPO DOCENTE (professor-estabelecimento)									
	Segundo a dependência administrativa									
	Total					Dos quais, somente com funções docentes				
	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular	Total	Federal	Estadual	Municipal	Particular
Acre .....	54	54	-	-	-	48	48	-	-	-
Amazonas .....	457	457	-	-	-	443	443	-	-	-
Pará .....	1 090	964	126	-	-	1 015	892	123	-	-
Maranhão .....	158	-	158	-	-	142	-	142	-	-
Piauí .....	245	245	-	-	-	216	216	-	-	-
Ceará .....	1 634	1 026	253	45	310	1 561	1 008	236	43	274
Rio Grande do Norte .....	818	652	59	95	12	745	608	49	78	10
Paraíba .....	1 426	821	-	32	573	1 234	713	-	30	491
Pernambuco .....	2 441	1 633	-	43	765	1 997	1 275	-	40	682
Alagoas .....	603	458	100	-	45	528	386	99	-	43
Sergipe .....	286	255	-	-	31	268	238	-	-	30
Bahia .....	2 459	1 426	121	70	842	2 355	1 358	119	65	813
Minas Gerais .....	7 494	3 520	266	135	3 573	6 936	3 222	244	126	3 344
Espírito Santo .....	892	512	60	135	185	811	445	58	128	180
Rio de Janeiro .....	2 341	303	56	54	1 928	2 201	292	52	52	1 605
Guanabara .....	7 919	3 385	781	-	3 753	7 353	3 093	760	-	3 500
São Paulo .....	19 596	779	4 546	982	13 289	18 631	777	4 420	936	12 498
Paraná .....	3 613	1 370	1 354	200	889	3 416	1 293	1 275	194	654
Santa Catarina .....	1 384	621	163	312	288	1 265	557	156	287	265
Rio Grande do Sul .....	6 758	2 913	-	-	3 845	5 665	2 140	-	-	3 525
Mato Grosso .....	621	268	275	-	78	571	234	263	-	74
Goias .....	1 194	762	73	17	342	1 156	742	64	16	334
Distrito Federal .....	996	591	-	-	405	923	540	-	-	383
<b>BRASIL .....</b>	<b>64 479</b>	<b>23 015</b>	<b>8 391</b>	<b>2 120</b>	<b>30 953</b>	<b>59 480</b>	<b>20 520</b>	<b>8 060</b>	<b>1 995</b>	<b>28 905</b>

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.1.7.2.4 - CORPO DOCENTE, SEGUNDO A SITUAÇÃO FUNCIONAL

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CORPO DOCENTE (professor-estabelecimento)											
	Segundo a situação funcional											
	Total						Dos quais, somente com funções docentes					
	Total	Titular	Adjunto	Assistente	Colabo- rador	Auxiliar de ensino	Total	Titular	Adjunto	Assistente	Colabo- rador	Auxiliar de ensino
Acre .....	54	53	1	-	-	-	48	47	1	-	-	-
Amazonas .....	457	16	-	-	364	77	443	16	-	-	352	75
Pará .....	1 090	133	136	260	5	556	1 015	100	123	233	5	554
Maranhão .....	158	79	5	46	7	21	142	69	4	45	7	17
Piauí .....	245	34	10	14	187	-	216	26	9	12	169	-
Ceará .....	1 634	408	169	675	85	297	1 561	350	160	689	85	297
Rio Grande do Norte .....	818	152	162	142	1	361	745	122	143	132	1	347
Paraíba .....	1 426	704	131	220	83	288	1 234	533	121	218	83	279
Pernambuco .....	2 441	838	388	618	126	471	1 997	653	301	536	98	409
Alagoas .....	603	192	82	106	-	223	528	160	64	86	-	218
Sergipe .....	286	157	13	33	-	83	268	142	13	32	-	81
Bahia .....	2 459	676	314	803	80	586	2 355	628	295	773	77	582
Minas Gerais .....	7 494	2 305	747	2 832	173	1 437	6 936	2 009	640	2 721	167	1 399
Espírito Santo .....	892	363	58	321	-	150	811	323	53	287	-	148
Rio de Janeiro .....	2 341	787	265	1 049	31	209	2 201	693	246	1 023	31	208
Guanabara .....	7 919	1 467	1 418	2 246	215	2 573	7 353	1 230	1 262	2 148	205	2 508
São Paulo .....	19 596	7 508	1 629	7 247	499	2 713	18 631	6 958	1 566	6 912	486	2 709
Paraná .....	3 613	951	318	1 088	5	1 251	3 416	835	302	1 043	4	1 232
Santa Catarina .....	1 384	632	60	291	1	400	1 265	554	60	272	1	378
Rio Grande do Sul .....	6 758	1 860	880	2 140	42	1 836	5 665	1 508	678	1 783	33	1 663
Mato Grosso .....	621	257	4	212	-	148	571	239	4	193	-	135
Goias .....	1 194	342	73	492	1	286	1 156	321	73	483	-	279
Distrito Federal .....	996	165	286	141	383	21	923	137	258	131	376	21
<b>BRASIL .....</b>	<b>64 479</b>	<b>20 079</b>	<b>7 149</b>	<b>20 976</b>	<b>2 288</b>	<b>13 987</b>	<b>59 480</b>	<b>17 653</b>	<b>6 376</b>	<b>19 732</b>	<b>2 180</b>	<b>13 539</b>

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.5 - CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES NO CICLO BÁSICO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS								
	Total			Universidades			Estabelecimentos isolados (1)		
	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
ACRE .....	29	277	99	29	277	99	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	6	56	8	6	56	8	-	-	-
Ciências humanas .....	16	169	77	16	169	77	-	-	-
Letras .....	7	52	14	7	52	14	-	-	-
AMAZONAS .....	101	1 853	34	101	1 802	-	-	51	34
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	10	423	34	10	372	-	...	51	34
Ciências exatas e tecnológicas ....	42	315	-	42	315	-	-	-	-
Ciências humanas .....	21	1 002	-	21	1 002	-	-	-	-
Letras .....	28	113	-	28	113	-	-	-	-
PARÁ .....	423	4 803	2 000	380	4 533	1 725	43	270	275
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	136	1 040	542	93	972	421	-	68	121
Ciências exatas e tecnológicas ....	120	949	557	120	949	557	-	-	-
Ciências agrárias .....	...	202	154	-	-	-	...	202	154
Ciências humanas .....	111	2 321	670	111	2 321	670	-	-	-
Letras .....	56	291	77	56	291	77	-	-	-
MARANHÃO .....	44	1 451	1 126	...	1 335	1 092	44	116	34
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	...	401	238	...	401	238	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	26	236	138	...	185	138	26	51	-
Ciências humanas .....	18	814	750	...	749	716	18	65	34
PIAUI .....	244	399	377	244	399	377	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	244	399	377	244	399	377	-	-	-
CEARÁ .....	269	5 800	3 912	104	4 039	2 475	165	1 761	1 437
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	18	654	676	11	613	595	7	41	81
Ciências exatas e tecnológicas ....	62	1 682	824	42	1 413	696	20	269	128
Ciências agrárias .....	...	444	139	...	444	139	-	-	-
Ciências humanas .....	155	2 412	1 688	51	1 569	1 045	104	843	643
Letras .....	10	111	199	-	-	-	10	111	199
Duas ou mais áreas .....	24	497	366	-	-	-	24	497	386
RIO GRANDE DO NORTE .....	87	2 582	1 315	55	2 156	1 052	32	426	263
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	21	672	322	15	622	279	6	50	43
Ciências exatas e tecnológicas ....	22	752	340	15	622	263	7	130	77
Ciências humanas .....	44	1 158	653	25	912	510	19	246	143
PARAÍBA .....	318	4 554	2 307	214	3 726	2 093	104	828	214
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	59	1 000	520	59	1 000	520	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	72	973	148	72	973	148	-	-	-
Ciências humanas .....	170	2 452	786	83	1 753	572	87	699	214
Duas ou mais áreas .....	17	129	853	...	-	853	17	129	-
PERNAMBUCO .....	269	9 419	540	252	8 827	-	17	592	540
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	91	1 157	-	91	1 157	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	87	906	-	87	906	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	...	1 874	-	...	1 874	-	-	-	-
Ciências humanas .....	17	3 368	540	...	2 776	-	17	592	540
Artes .....	23	240	-	23	240	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	51	1 874	-	51	1 874	-	-	-	-
ALAGOAS .....	180	1 965	187	180	1 965	187	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	50	346	-	50	346	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	67	775	1	67	775	1	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	63	844	186	63	844	186	-	-	-
SERGIPE .....	89	417	-	89	417	-	-	-	-
Ciências humanas .....	61	288	-	61	288	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	28	129	-	28	129	-	-	-	-
BAHIA .....	186	3 674	2 903	93	3 354	2 903	93	320	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	...	685	724	...	685	724	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	...	680	838	...	680	838	-	-	-
Ciências humanas .....	75	1 032	710	...	952	710	75	80	-
Letras .....	...	150	179	...	150	179	-	-	-
Artes .....	...	132	152	...	132	152	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	111	995	300	93	755	300	18	240	-
MINAS GERAIS .....	2 119	16 642	9 960	918	3 751	3 922	1 201	12 891	6 038
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	283	1 105	437	187	192	99	96	913	338
Ciências exatas e tecnológicas ....	575	3 388	1 347	313	1 312	711	262	2 076	636
Ciências agrárias .....	15	102	43	15	102	43	-	-	-
Ciências humanas .....	685	6 867	4 529	272	1 771	2 213	413	5 096	2 316
Letras .....	27	101	154	4	28	31	23	73	123
Artes .....	105	664	102	41	68	67	64	596	35
Duas ou mais áreas .....	429	4 415	3 348	86	278	758	343	4 137	2 590

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.5 - CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES NO CICLO BÁSICO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS								
	Total			Universidades			Estabelecimentos isolados (1)		
	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Corpo docente (professor- -curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
ESPÍRITO SANTO .....	236	2 877	1 750	118	1 372	811	118	1 505	939
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	90	743	440	52	437	194	38	306	246
Ciências exatas e tecnológicas ....	40	492	43	35	428	43	5	64	-
Ciências humanas .....	63	1 234	819	16	437	511	47	797	308
Letras .....	3	90	80	-	-	-	3	90	80
Artes .....	22	121	139	15	70	63	7	51	76
Duas ou mais áreas .....	18	197	229	-	-	-	18	197	229
RIO DE JANEIRO .....	1 088	15 987	8 219	189	5 353	2 046	899	10 634	6 173
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	466	3 105	1 561	...	119	-	466	2 986	1 561
Ciências exatas e tecnológicas ....	117	2 655	798	25	1 026	-	92	1 629	798
Ciências humanas .....	302	5 465	3 054	65	889	375	237	4 576	2 679
Letras .....	...	182	133	...	182	133	-	-	-
Artes .....	20	37	1	-	-	-	20	37	1
Duas ou mais áreas .....	183	4 543	2 672	99	3 137	1 538	84	1 406	1 134
GUANABARA .....	3 025	40 123	13 307	1 607	14 993	4 646	1 418	25 130	8 661
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	300	2 605	1 607	201	1 759	887	99	846	720
Ciências exatas e tecnológicas ....	930	11 805	1 703	585	5 188	973	345	6 617	730
Ciências humanas .....	1 417	22 291	9 221	541	5 999	2 379	876	16 292	6 842
Letras .....	111	1 597	557	111	1 093	287	...	504	270
Artes .....	202	1 155	219	169	954	120	33	201	99
Duas ou mais áreas .....	65	670	-	-	-	-	65	670	-
SÃO PAULO .....	4 708	81 028	42 456	1 466	18 615	9 330	3 242	62 413	33 126
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	619	3 092	1 307	301	2 344	788	318	748	519
Ciências exatas e tecnológicas ....	996	14 254	5 395	530	5 772	2 501	466	8 482	2 894
Ciências agrárias .....	219	1 031	579	-	-	-	219	1 031	579
Ciências humanas .....	2 219	44 447	29 113	571	9 749	5 963	1 648	34 698	23 150
Letras .....	81	627	515	-	-	-	81	627	515
Artes .....	146	11 891	997	-	-	-	146	11 891	997
Duas ou mais áreas .....	428	5 686	4 550	64	750	78	364	4 936	4 472
PARANÁ .....	1 514	15 940	8 694	1 080	9 143	4 256	434	6 797	4 438
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	248	1 820	1 154	215	1 427	867	33	393	287
Ciências exatas e tecnológicas ....	587	3 007	1 747	470	2 335	1 231	97	672	516
Ciências humanas .....	508	7 276	4 112	317	4 609	1 854	191	2 667	2 258
Duas ou mais áreas .....	191	3 837	1 681	78	772	304	113	3 065	1 377
SANTA CATARINA .....	744	5 957	1 631	422	2 073	534	322	3 884	1 097
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	91	908	334	75	584	144	16	324	190
Ciências exatas e tecnológicas ....	98	716	138	98	716	138	-	-	-
Ciências humanas .....	304	2 842	875	158	619	216	146	2 223	659
Artes .....	91	154	36	91	154	36	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	160	1 337	248	-	-	-	160	1 337	248
RIO GRANDE DO SUL .....	684	16 187	13 161	442	12 692	5 424	242	3 495	7 737
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	103	28	58	89	-	-	14	28	58
Ciências exatas e tecnológicas ....	106	598	169	92	565	136	14	33	33
Ciências agrárias .....	55	70	-	44	38	-	11	32	-
Ciências humanas .....	259	3 375	7 539	98	761	261	161	2 614	7 278
Artes .....	18	37	-	-	-	-	18	37	-
Duas ou mais áreas .....	143	12 079	5 395	119	11 328	5 027	24	751	368
MATO GROSSO .....	153	784	295	137	148	55	16	636	240
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	137	148	55	137	148	55	-	-	-
Ciências humanas .....	16	636	240	-	-	-	16	636	240
GOLÁS .....	384	2 718	1 451	325	2 154	755	59	564	696
Ciências exatas e tecnológicas ....	116	-	-	116	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	52	426	586	-	-	-	52	426	586
Duas ou mais áreas .....	216	2 292	865	209	2 154	755	7	138	110
DISTRITO FEDERAL .....	158	8 381	4 026	...	2 390	1 169	158	5 991	2 857
Ciências exatas e tecnológicas ....	...	961	550	...	961	550	-	-	-
Ciências humanas .....	147	7 287	3 385	...	1 429	619	147	5 858	2 766
Letras .....	11	133	91	-	-	-	11	133	91
BRASIL .....	17 052	243 818	119 750	8 445	105 514	44 951	8 607	138 304	74 799
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	2 722	19 932	10 009	1 586	13 178	5 811	1 136	6 754	4 198
Ciências exatas e tecnológicas ....	4 049	45 200	14 744	2 715	25 177	8 932	1 334	20 023	5 812
Ciências agrárias .....	289	3 723	915	59	2 458	182	230	1 265	733
Ciências humanas .....	6 660	117 162	69 347	2 406	38 754	18 691	4 254	78 408	50 656
Letras .....	334	3 447	1 999	206	1 909	721	128	1 538	1 278
Artes .....	627	14 431	1 646	339	1 618	438	288	12 813	1 208
Duas ou mais áreas .....	2 371	39 923	21 090	1 134	22 420	10 176	1 237	17 503	10 914

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive Federações.

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.6 - MATRÍCULA NO CICLO BÁSICO, POR DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E SEXO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	MATRÍCULA EM 30-4									
	Total	Feminino	Dependência administrativa							
			Federal		Estadual		Municipal		Particular	
			Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino
ACRE .....	277	129	277	129	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	56	16	56	16	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	169	81	169	81	-	-	-	-	-	-
Letras .....	52	32	52	32	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS .....	1 853	1 038	1 853	1 038	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	423	229	423	229	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	315	62	315	62	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1 002	666	1 002	666	-	-	-	-	-	-
Letras .....	113	81	113	81	-	-	-	-	-	-
PARÁ .....	4 803	2 452	4 735	2 386	68	66	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 040	532	972	466	68	66	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	949	148	949	148	-	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	202	49	202	49	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2 321	1 473	2 321	1 473	-	-	-	-	-	-
Letras .....	291	250	291	250	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO .....	1 451	764	1 335	737	116	27	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	401	211	401	211	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	236	-	185	-	51	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	814	553	749	526	65	27	-	-	-	-
PIAUI .....	399	183	399	183	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	399	183	399	183	-	-	-	-	-	-
CEARÁ .....	5 800	2 858	2 570	1 079	1 012	599	148	21	2 070	1 159
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	654	380	433	216	-	-	-	-	221	164
Ciências exatas e tecnológicas .....	1 682	451	734	187	121	19	148	21	679	244
Ciências agrárias .....	444	139	444	139	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2 412	1 372	959	557	640	378	-	-	813	437
Letras .....	111	81	-	-	111	81	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	497	435	-	-	140	121	-	-	357	314
RIO GRANDE DO NORTE .....	2 582	1 164	2 156	890	-	-	426	274	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	672	337	622	307	-	-	50	30	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	752	140	622	107	-	-	130	33	-	-
Ciências humanas .....	1 158	687	912	476	-	-	246	211	-	-
PARAÍBA .....	4 554	2 255	3 726	1 652	-	-	200	128	628	475
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 000	546	1 000	546	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	973	139	973	139	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2 452	1 484	1 753	967	-	-	71	42	628	475
Duas ou mais áreas .....	129	86	-	-	-	-	129	86	-	-
PERNAMBUCO .....	9 419	4 842	6 051	2 687	-	-	-	-	3 368	2 155
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 157	746	1 157	746	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	906	180	906	180	-	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	1 874	387	1 874	387	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	3 368	2 155	-	-	-	-	-	-	3 368	2 155
Artes .....	240	167	240	167	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	1 874	1 207	1 874	1 207	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS .....	1 965	1 235	1 965	1 235	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	346	195	346	195	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	775	347	775	347	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	844	693	844	693	-	-	-	-	-	-
SERGIPE .....	417	231	417	231	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	288	127	288	127	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	129	104	129	104	-	-	-	-	-	-
BAHIA .....	3 674	1 894	2 599	1 286	-	-	240	172	835	436
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	685	307	685	307	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	680	192	680	192	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1 032	587	952	561	-	-	-	-	80	26
Letras .....	150	129	150	129	-	-	-	-	-	-
Artes .....	132	97	132	97	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	995	582	-	-	-	-	240	172	755	410
MINAS GERAIS .....	16 642	8 705	1 315	298	1 572	949	700	459	13 055	6 999
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 105	472	764	272	-	-	-	-	341	200
Ciências exatas e tecnológicas .....	3 388	408	551	26	387	19	-	-	2 450	363
Ciências agrárias .....	102	3	-	-	-	-	-	-	102	3
Ciências humanas .....	6 867	3 784	-	-	306	287	272	76	6 289	3 421
Letras .....	101	90	-	-	-	-	-	-	101	90
Artes .....	664	495	-	-	596	435	-	-	68	60
Duas ou mais áreas .....	4 415	3 453	-	-	283	208	428	383	3 704	2 862

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.6 - MATRÍCULA NO CICLO BÁSICO, POR DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E SEXO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	MATRÍCULA EM 30-4									
	Total	Feminino	Dependência administrativa							
			Federal		Estadual		Municipal		Particular	
			Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino
ESPÍRITO SANTO .....	2 877	1 447	1 372	631	108	84	806	429	591	303
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	743	297	437	187	57	33	-	-	249	77
Ciências exatas e tecnológicas .....	492	92	428	80	-	-	-	-	64	12
Ciências humanas .....	1 234	684	437	301	-	-	716	346	81	37
Letras .....	90	83	-	-	-	-	90	33	-	-
Artes .....	121	114	70	63	51	51	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	197	177	-	-	-	-	-	-	197	177
RIO DE JANEIRO .....	15 987	6 985	4 179	1 226	619	479	149	42	11 040	5 238
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	3 105	1 136	119	51	-	-	149	42	2 837	1 043
Ciências exatas e tecnológicas .....	2 655	432	284	27	-	-	-	-	2 371	405
Ciências humanas .....	5 465	3 321	457	212	619	479	-	-	4 389	2 630
Letras .....	182	164	182	164	-	-	-	-	-	-
Artes .....	37	22	-	-	-	-	-	-	37	22
Duas ou mais áreas .....	4 543	1 910	3 137	772	-	-	-	-	1 406	1 138
GUANABARA .....	40 123	17 713	9 307	5 081	996	386	-	-	29 820	12 246
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	2 605	1 479	1 944	1 081	-	-	-	-	661	398
Ciências exatas e tecnológicas .....	11 805	2 041	2 634	607	273	39	-	-	8 898	1 395
Ciências humanas .....	22 291	11 503	2 012	1 292	688	328	-	-	19 591	9 883
Letras .....	1 597	1 300	1 597	1 300	-	-	-	-	-	-
Artes .....	1 155	820	1 120	801	35	19	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	670	570	-	-	-	-	-	-	670	570
SÃO PAULO .....	81 028	24 537	794	81	7 548	1 923	3 565	1 099	69 121	21 434
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	3 092	1 553	-	-	1 316	658	-	-	1 776	895
Ciências exatas e tecnológicas .....	14 254	2 277	772	62	1 984	313	1 296	410	10 202	1 492
Ciências agrárias .....	1 031	148	-	-	484	119	-	-	547	29
Ciências humanas .....	44 447	14 577	22	19	3 764	833	2 040	479	38 621	13 246
Letras .....	627	589	-	-	-	-	229	210	398	379
Artes .....	11 891	1 422	-	-	-	-	-	-	11 891	1 422
Duas ou mais áreas .....	5 686	3 971	-	-	-	-	-	-	5 686	3 971
PARANÁ .....	15 940	8 025	4 253	1 821	5 300	2 679	1 006	670	5 381	2 855
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	1 820	981	727	331	1 008	598	85	52	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	3 007	860	1 707	372	1 070	372	230	116	-	-
Ciências humanas .....	7 276	3 272	1 819	1 118	1 837	772	321	278	3 299	1 104
Duas ou mais áreas .....	3 837	2 912	-	-	1 385	937	370	224	2 082	1 751
SANTA CATARINA .....	5 957	3 066	2 073	776	-	-	2 333	1 489	1 551	801
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	908	543	584	284	-	-	-	-	324	259
Ciências exatas e tecnológicas .....	716	71	716	71	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2 842	1 267	619	304	-	-	1 135	543	1 088	420
Artes .....	154	117	154	117	-	-	-	-	-	-
Duas ou mais áreas .....	1 337	1 068	-	-	-	-	1 198	946	139	122
RIO GRANDE DO SUL .....	16 187	7 416	2 495	950	-	-	-	-	13 692	6 466
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	28	14	-	-	-	-	-	-	28	14
Ciências exatas e tecnológicas .....	598	114	287	38	-	-	-	-	311	76
Ciências agrárias .....	70	10	38	4	-	-	-	-	32	6
Ciências humanas .....	3 375	1 520	-	-	-	-	-	-	3 375	1 520
Artes .....	37	37	-	-	-	-	-	-	37	37
Duas ou mais áreas .....	12 079	5 721	2 170	908	-	-	-	-	9 909	4 813
MATO GROSSO .....	784	412	-	-	148	60	-	-	636	352
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	148	60	-	-	148	60	-	-	-	-
Ciências humanas .....	636	352	-	-	-	-	-	-	636	352
GOIÁS .....	2 718	1 550	-	-	116	38	-	-	2 602	1 512
Ciências humanas .....	426	99	-	-	116	38	-	-	310	61
Duas ou mais áreas .....	2 292	1 451	-	-	-	-	-	-	2 292	1 451
DISTRITO FEDERAL .....	8 381	3 548	2 390	1 116	-	-	-	-	5 991	2 432
Ciências exatas e tecnológicas .....	961	288	961	288	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	7 287	3 162	1 429	828	-	-	-	-	5 858	2 334
Letras .....	133	98	-	-	-	-	-	-	133	98
BRASIL .....	243 818	102 449	56 261	25 513	17 603	7 290	9 573	4 783	160 381	64 863
Ciências biológicas e profissões da saúde ....	19 932	10 018	10 614	5 429	2 597	1 415	284	124	6 437	3 050
Ciências exatas e tecnológicas .....	45 200	8 258	14 535	2 929	3 886	762	1 804	580	24 975	3 987
Ciências agrárias .....	3 733	736	2 558	579	484	119	-	-	681	38
Ciências humanas .....	117 162	52 726	15 900	9 508	8 035	3 142	4 801	1 975	88 426	38 101
Letras .....	3 447	2 897	2 385	1 956	111	81	319	293	632	567
Artes .....	14 431	3 291	1 716	1 245	682	505	-	-	12 033	1 541
Duas ou mais áreas .....	39 923	24 523	8 553	3 867	1 808	1 266	2 365	1 811	27 197	17 579

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.7 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES NO CICLO PROFISSIONAL, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados (1)			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
ACRE	6	46	576	77	6	46	576	77	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	1	4	42	2	1	4	42	2	-	-	-	-
Ciências humanas	4	36	463	61	4	36	463	61	-	-	-	-
Letras	1	6	71	14	1	6	71	14	-	-	-	-
AMAZONAS	9	410	1 019	462	8	410	950	442	1	...	69	20
Ciências biológicas e profissões da saúde	4	169	586	224	3	169	517	204	1	...	69	20
Ciências exatas e tecnológicas	1	38	66	36	1	38	66	36	-	-	-	-
Ciências humanas	4	203	367	202	4	203	367	202	-	-	-	-
PARÁ	37	1 686	6 220	1 468	32	1 541	5 159	1 326	5	145	1 061	142
Ciências biológicas e profissões da saúde	7	599	1 810	262	4	454	1 210	204	3	145	600	58
Ciências exatas e tecnológicas	14	424	1 552	338	13	424	1 490	338	1	...	62	-
Ciências agrárias	1	...	399	84	-	-	-	-	1	...	399	84
Ciências humanas	14	563	2 260	762	14	563	2 260	762	-	-	-	-
Letras	1	100	199	22	1	100	199	22	-	-	-	-
MARANHÃO	28	169	4 107	753	19	...	3 207	596	9	169	900	157
Ciências biológicas e profissões da saúde	4	...	738	208	4	...	738	208	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	7	37	1 133	105	4	...	790	25	3	37	343	80
Ciências agrárias	1	57	236	-	-	-	-	-	1	57	236	-
Ciências humanas	12	67	1 681	385	8	...	1 438	325	4	67	243	60
Letras	2	8	236	48	1	...	158	31	1	8	78	17
Artes	2	...	83	7	2	...	83	7	-	-	-	-
PIAUÍ	16	430	1 656	166	16	430	1 656	166	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde	3	207	364	53	3	207	364	53	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	4	49	304	16	4	49	304	16	-	-	-	-
Ciências humanas	8	145	766	69	8	145	766	69	-	-	-	-
Letras	1	29	222	28	1	29	222	28	-	-	-	-
CEARÁ	77	1 543	10 175	1 663	44	1 052	5 983	1 026	33	491	4 192	637
Ciências biológicas e profissões da saúde	10	409	1 855	331	7	326	1 469	275	3	83	386	56
Ciências exatas e tecnológicas	26	442	1 978	236	20	372	1 557	198	6	70	421	38
Ciências agrárias	2	104	611	147	1	62	440	116	1	42	171	31
Ciências humanas	32	445	4 859	768	14	245	2 316	360	18	200	2 543	408
Letras	6	123	814	177	2	47	201	77	4	76	613	100
Artes	1	20	58	4	-	-	-	-	1	20	58	4
RIO GRANDE DO NORTE	38	979	4 649	695	23	738	3 079	509	15	241	1 570	186
Ciências biológicas e profissões da saúde	8	385	923	215	6	366	778	215	2	19	145	-
Ciências exatas e tecnológicas	7	116	751	89	6	99	680	89	1	17	71	-
Ciências agrárias	1	40	254	36	-	-	-	-	1	40	254	36
Ciências humanas	19	378	2 322	301	9	225	1 362	177	10	153	960	124
Letras	3	60	399	54	2	48	259	28	1	12	140	26
PARAÍBA	62	1 612	9 853	1 028	44	1 088	6 970	745	18	524	2 883	283
Ciências biológicas e profissões da saúde	10	549	1 484	181	7	279	905	95	3	270	579	86
Ciências exatas e tecnológicas	17	360	1 963	232	15	323	1 750	215	2	37	213	17
Ciências agrárias	2	51	245	60	1	37	44	60	1	14	201	-
Ciências humanas	28	551	5 369	412	19	406	3 783	325	9	145	1 586	87
Letras	5	101	792	143	2	43	488	50	3	58	304	93
PERNAMBUCO	127	2 526	29 004	4 422	79	1 264	17 527	2 811	48	1 262	11 477	1 611
Ciências biológicas e profissões da saúde	21	953	5 173	1 036	15	462	2 920	534	6	491	2 253	502
Ciências exatas e tecnológicas	33	536	6 343	639	24	289	4 750	429	9	247	1 593	210
Ciências agrárias	4	97	1 239	165	4	97	1 239	165	-	-	-	-
Ciências humanas	53	771	13 932	2 344	30	358	7 735	1 619	23	413	6 197	725
Letras	12	140	2 099	238	2	29	665	64	10	111	1 434	174
Artes	4	29	218	-	4	29	218	-	-	-	-	-
ALAGOAS	21	230	3 368	698	14	...	2 287	523	7	230	1 081	175
Ciências biológicas e profissões da saúde	3	167	767	242	2	...	407	132	1	167	360	110
Ciências exatas e tecnológicas	5	24	642	106	3	...	467	96	2	24	175	10
Ciências humanas	10	22	1 390	278	8	...	1 127	249	2	22	263	29
Letras	3	17	569	72	1	...	286	46	2	17	283	26
SERGIPE	20	499	1 665	610	17	406	1 515	261	3	93	150	349
Ciências biológicas e profissões da saúde	3	84	281	28	3	84	281	28	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	6	148	386	40	6	148	386	40	-	-	-	-
Ciências humanas	10	251	829	519	7	158	679	170	3	93	150	349
Letras	1	16	169	23	1	16	169	23	-	-	-	-
BAHIA	88	1 349	20 883	3 742	60	820	15 065	2 780	28	529	5 818	962
Ciências biológicas e profissões da saúde	10	239	3 780	679	10	239	3 780	679	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	20	183	5 018	589	16	119	3 831	535	4	64	1 187	54
Ciências agrárias	4	46	796	200	2	...	439	119	2	46	357	81
Ciências humanas	37	660	9 190	1 806	22	319	5 643	1 214	15	341	3 547	592
Letras	7	93	1 562	376	2	33	898	144	5	60	664	232
Artes	10	128	537	92	8	110	474	89	2	18	63	3
MINAS GERAIS	381	10 167	79 107	14 717	122	5 219	26 718	6 335	259	4 948	52 389	8 382
Ciências biológicas e profissões da saúde	47	2 017	10 530	1 722	20	1 189	4 522	981	27	828	6 008	741
Ciências exatas e tecnológicas	97	2 546	15 983	3 026	40	1 390	7 160	1 448	57	1 156	8 823	1 578
Ciências agrárias	6	376	1 682	346	4	276	1 020	216	2	100	662	130
Ciências humanas	173	3 934	41 699	7 156	43	1 768	10 613	2 500	130	2 166	31 086	4 656
Letras	42	830	8 068	2 380	5	273	2 855	1 138	37	557	5 213	1 242
Artes	16	464	1 145	87	10	323	548	52	6	141	597	35
ESPÍRITO SANTO	54	1 121	8 659	1 723	27	702	3 085	958	27	419	5 574	765
Ciências biológicas e profissões da saúde	8	219	1 677	443	4	149	688	205	4	70	989	238



## 5.1.7 — ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 — Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação — 1974

## 5.1.7.2.7 — CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES NO CICLO PROFISSIONAL, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados (1)			
	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
ESPÍRITO SANTO												
Ciências exatas e tecnológicas.....	10	207	1 059	239	7	175	728	183	3	32	331	56
Ciências agrárias.....	1	21	137	-	-	-	-	-	1	21	137	-
Ciências humanas.....	25	473	4 852	784	9	226	1 186	368	16	247	3 666	416
Letras.....	5	111	734	213	2	62	283	158	3	49	451	55
Artes.....	5	90	200	44	5	90	200	44	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO	148	2 749	31 355	4 112	61	1 009	14 699	2 007	87	1 740	16 656	2 105
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	26	790	7 765	1 250	10	102	3 129	343	16	688	4 636	907
Ciências exatas e tecnológicas.....	38	501	5 456	689	19	254	3 208	488	19	247	2 248	201
Ciências agrárias.....	5	343	1 418	223	5	343	1 418	223	-	-	-	-
Ciências humanas.....	64	848	14 187	1 544	24	288	6 523	818	40	560	7 664	726
Letras.....	13	247	2 478	398	2	22	384	128	11	225	2 094	270
Artes.....	2	20	51	8	1	-	37	7	1	20	14	1
GUANABARA	257	13 198	85 241	14 630	132	4 626	45 865	6 828	125	8 572	39 376	7 802
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	31	2 040	8 461	1 938	21	1 311	5 854	1 285	10	729	2 607	653
Ciências exatas e tecnológicas.....	86	6 007	15 342	3 227	46	1 442	8 000	2 061	40	4 565	7 342	1 166
Ciências humanas.....	100	3 110	55 028	8 029	47	1 351	28 885	2 743	53	1 759	26 143	5 286
Letras.....	10	589	5 098	1 223	4	376	2 559	657	6	213	2 539	566
Artes.....	30	1 452	1 312	213	14	146	567	82	16	1 306	745	131
SÃO PAULO	972	26 501	247 247	60 199	170	8 078	59 109	10 286	802	18 423	188 138	49 913
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	108	5 867	28 526	7 616	29	1 889	9 624	1 980	79	3 978	18 902	5 636
Ciências exatas e tecnológicas.....	248	7 345	57 480	9 699	64	3 250	18 950	2 375	184	4 095	38 530	7 324
Ciências agrárias.....	10	730	3 674	724	2	488	1 947	404	8	242	2 327	320
Ciências humanas.....	457	9 719	127 173	34 297	62	1 992	22 393	4 562	395	7 727	104 780	29 735
Letras.....	91	1 696	23 157	6 200	7	225	5 620	786	84	1 471	17 537	5 414
Artes.....	58	1 144	7 237	1 663	6	234	1 175	179	52	910	6 062	1 484
PARANÁ	182	3 765	32 586	7 546	87	2 044	14 399	3 495	95	1 721	18 187	4 051
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	23	706	4 326	749	15	556	2 742	584	8	150	1 584	165
Ciências exatas e tecnológicas.....	49	841	6 519	1 452	22	525	2 817	636	27	316	3 702	816
Ciências agrárias.....	4	141	883	208	3	113	469	208	1	28	414	-
Ciências humanas.....	78	1 347	14 894	3 381	41	768	6 482	1 511	37	579	8 412	1 870
Letras.....	19	320	5 424	1 418	5	75	1 878	542	14	245	3 546	878
Artes.....	9	410	540	338	1	7	11	14	8	403	529	324
SANTA CATARINA	88	2 092	14 405	1 748	22	810	4 539	558	66	1 282	9 866	1 190
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	10	334	1 957	204	5	231	1 160	125	5	103	797	79
Ciências exatas e tecnológicas.....	20	529	3 053	299	7	251	1 334	174	13	278	1 719	125
Ciências agrárias.....	1	15	75	-	-	-	-	-	1	15	75	-
Ciências humanas.....	48	1 067	7 893	1 110	10	328	2 045	259	38	739	5 848	851
Letras.....	7	123	1 285	126	-	-	-	-	7	123	1 285	126
Artes.....	2	24	142	9	-	-	-	-	2	24	142	9
RIO GRANDE DO SUL	315	11 674	72 204	10 021	216	9 757	54 162	7 485	99	1 917	18 042	2 536
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	42	2 286	12 068	1 863	30	1 890	9 046	1 529	12	396	3 022	334
Ciências exatas e tecnológicas.....	68	3 634	15 446	1 562	58	3 478	13 903	1 329	10	156	1 543	233
Ciências agrárias.....	10	671	3 482	621	10	671	3 482	621	-	-	-	-
Ciências humanas.....	143	4 079	33 859	4 347	87	2 986	23 296	2 980	56	1 093	10 563	1 367
Letras.....	26	559	5 834	1 425	12	347	3 180	847	14	212	2 654	578
Artes.....	26	445	1 515	203	19	385	1 255	179	7	60	280	24
MATO GROSSO	39	986	4 952	678	29	843	3 273	497	10	143	1 679	181
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	5	247	682	73	5	247	682	73	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	11	192	939	95	9	181	737	81	2	11	202	14
Ciências agrárias.....	1	44	106	-	1	44	106	-	-	-	-	-
Ciências humanas.....	18	398	2 721	402	11	272	1 443	255	7	126	1 278	147
Letras.....	4	105	504	108	3	99	305	88	1	6	199	20
GOIÁS	57	1 190	11 849	1 497	39	932	9 266	1 197	18	258	2 583	300
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	10	316	2 108	258	7	224	1 457	195	3	92	651	63
Ciências exatas e tecnológicas.....	11	181	1 686	167	9	165	1 605	146	2	16	81	21
Ciências agrárias.....	2	...	630	93	2	...	630	93	-	-	-	-
Ciências humanas.....	24	594	5 843	696	14	468	4 286	517	10	126	1 557	179
Letras.....	5	48	1 320	245	2	24	1 026	208	3	24	294	37
Artes.....	5	51	262	38	5	51	262	38	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL	58	529	12 995	2 684	30	...	4 582	900	28	529	8 413	1 784
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	3	...	833	165	3	...	833	165	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	13	30	2 395	424	11	...	1 873	331	2	30	522	93
Ciências agrárias.....	1	...	77	15	1	...	77	15	-	-	-	-
Ciências humanas.....	38	485	8 982	1 906	12	...	1 497	325	26	485	7 485	1 581
Letras.....	1	14	640	169	1	...	234	59	...	14	406	110
Artes.....	2	...	68	5	2	...	68	5	-	-	-	-
BRASIL	3 080	85 451	693 775	135 339	1 297	41 815	303 671	51 808	1 783	43 636	390 104	83 531
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	396	18 583	96 694	19 740	213	10 374	53 106	10 092	183	8 209	43 588	9 648
Ciências exatas e tecnológicas.....	792	24 374	145 536	23 307	405	12 976	76 428	11 271	387	11 398	69 108	12 036
Ciências agrárias.....	56	2 736	15 944	2 922	36	2 131	10 711	2 240	20	605	5 233	682
Ciências humanas.....	1 399	30 146	360 559	71 559	507	13 105	136 588	22 371	892	17 041	223 971	49 188
Letras.....	265	5 335	61 674	15 100	59	1 854	21 940	5 138	206	3 481	39 734	9 962
Artes.....	172	4 277	13 368	2 711	77	1 375	4 898	696	95	2 902	8 470	2 015

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive Federações.



## 5.1.7 — ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 — Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação — 1974

## 5.1.7.2.8 — MATRÍCULA NO CICLO PROFISSIONAL, POR DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E SEXO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	MATRÍCULA EM 30-4									
	Total	Femi- nino	Dependência administrativa							
			Federal		Estadual		Municipal		Particular	
			Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino
ESPÍRITO SANTO										
Ciências humanas	4 852	2 398	1 186	735	-	-	1 868	952	1 798	711
Letras	734	671	283	265	-	-	358	322	93	84
Artes	200	182	200	182	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO										
Ciências biológicas e profissões da saúde	31 355	14 648	12 505	5 321	512	496	169	45	18 169	8 786
Ciências exatas e tecnológicas	7 765	2 756	2 981	1 144	-	-	169	45	4 615	1 567
Ciências agrárias	5 456	1 731	2 876	961	-	-	-	-	2 580	770
Ciências humanas	1 418	227	1 418	227	-	-	-	-	-	-
Letras	14 187	7 766	4 978	2 781	512	496	-	-	8 697	4 489
Artes	2 478	2 142	215	191	-	-	-	-	2 263	1 951
Artes	51	26	37	17	-	-	-	-	14	9
GUANABARA										
Ciências biológicas e profissões da saúde	85 241	49 086	16 360	8 530	7 277	4 281	-	-	61 604	36 275
Ciências exatas e tecnológicas	8 461	4 885	4 119	2 448	1 699	896	-	-	2 643	1 541
Ciências humanas	15 342	3 886	5 932	1 698	1 291	437	-	-	8 119	1 751
Letras	55 028	35 059	4 429	2 952	3 151	1 988	-	-	47 448	30 119
Artes	5 098	4 296	1 197	965	941	838	-	-	2 960	2 493
Artes	1 312	960	683	467	195	122	-	-	434	371
SÃO PAULO										
Ciências biológicas e profissões da saúde	247 247	118 572	1 894	582	40 794	18 223	17 944	7 072	186 615	92 695
Ciências exatas e tecnológicas	28 526	14 410	1 036	414	7 808	3 918	1 045	484	18 637	9 594
Ciências agrárias	57 480	17 366	821	134	13 569	3 387	4 248	1 339	38 842	12 506
Ciências humanas	3 674	475	-	-	2 486	425	-	-	1 188	50
Letras	127 173	60 602	37	34	11 824	6 188	10 939	3 803	104 273	50 577
Artes	23 157	20 150	-	-	5 007	4 305	1 102	942	17 048	14 903
Artes	7 237	5 569	-	-	-	-	610	504	6 627	5 065
PARANÁ										
Ciências biológicas e profissões da saúde	32 586	17 853	6 023	2 168	11 483	6 944	2 797	1 509	12 283	7 232
Ciências exatas e tecnológicas	4 326	1 903	1 488	494	1 656	774	166	102	1 016	533
Ciências humanas	6 519	2 772	1 838	372	2 193	1 183	814	347	1 674	870
Letras	883	44	430	17	39	10	414	17	-	-
Artes	14 894	8 492	2 015	1 069	4 872	2 687	779	680	7 228	4 056
Artes	5 424	4 171	241	207	2 226	1 859	624	363	2 333	1 742
Artes	540	471	11	9	497	431	-	-	32	31
SANTA CATARINA										
Ciências biológicas e profissões da saúde	14 405	6 678	4 539	1 727	1 206	395	5 145	2 320	3 515	2 236
Ciências exatas e tecnológicas	1 957	928	1 160	493	199	100	189	85	409	250
Ciências agrárias	3 053	927	1 334	255	343	2	691	238	685	432
Ciências humanas	75	13	-	-	75	13	-	-	-	-
Letras	7 893	3 665	2 045	979	509	208	3 490	1 376	1 849	1 102
Artes	1 285	1 029	-	-	-	-	775	621	510	408
Artes	142	116	-	-	80	72	-	-	62	44
RIO GRANDE DO SUL										
Ciências biológicas e profissões da saúde	72 204	33 761	21 794	8 571	-	-	34	32	50 376	25 158
Ciências exatas e tecnológicas	12 068	5 831	5 098	2 374	-	-	-	-	6 970	3 457
Ciências agrárias	15 446	5 177	5 543	1 487	-	-	-	-	9 903	3 690
Ciências humanas	3 482	456	3 035	402	-	-	-	-	447	54
Letras	33 859	15 725	6 862	3 101	-	-	-	-	27 197	12 624
Artes	5 834	5 238	568	486	-	-	-	-	5 266	4 752
Artes	1 515	1 334	888	721	-	-	34	32	593	581
MATO GROSSO										
Ciências biológicas e profissões da saúde	4 952	2 656	1 400	724	1 873	976	-	-	1 679	956
Ciências exatas e tecnológicas	682	303	49	22	633	281	-	-	-	-
Ciências humanas	939	345	371	100	366	109	-	-	202	136
Letras	106	13	-	-	106	13	-	-	-	-
Artes	2 721	1 567	903	535	540	388	-	-	1 278	644
Artes	504	428	77	67	228	185	-	-	199	176
GOLÁS										
Ciências biológicas e profissões da saúde	11 849	5 959	5 898	2 866	587	274	434	350	4 930	2 469
Ciências exatas e tecnológicas	2 108	864	1 283	380	388	234	123	80	314	170
Ciências agrárias	1 686	659	1 110	300	-	-	-	-	576	359
Ciências humanas	630	27	630	27	-	-	-	-	-	-
Letras	5 843	2 969	1 954	1 319	199	40	208	185	3 482	1 425
Artes	1 320	1 190	659	590	-	-	103	85	558	515
Artes	262	250	262	250	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL										
Ciências biológicas e profissões da saúde	12 995	6 207	4 582	1 762	-	-	-	-	8 413	4 445
Ciências exatas e tecnológicas	833	229	833	229	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas	2 395	475	1 873	310	-	-	-	-	522	165
Letras	77	12	77	12	-	-	-	-	-	-
Artes	8 982	4 924	1 497	975	-	-	-	-	7 485	3 949
Artes	640	525	234	194	-	-	-	-	406	331
Artes	68	42	68	42	-	-	-	-	-	-
BRASIL										
Ciências biológicas e profissões da saúde	693 775	344 365	149 312	65 053	73 015	37 151	35 264	17 212	436 184	224 949
Ciências exatas e tecnológicas	96 694	45 370	34 851	15 133	13 451	6 731	2 183	1 116	46 209	22 390
Ciências agrárias	145 536	44 025	40 854	9 997	19 265	5 646	6 762	2 669	78 655	25 713
Ciências humanas	15 944	1 975	9 872	1 227	3 464	560	414	17	2 194	171
Letras	360 559	189 687	53 008	29 894	25 648	14 870	21 095	9 508	260 808	135 415
Artes	61 674	52 755	7 577	6 372	9 818	8 253	4 166	3 366	40 113	34 764
Artes	13 368	10 553	3 150	2 430	1 369	1 091	644	536	8 205	6 496

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.9 - CONCLUSÕES DE CURSO NO CICLO PROFISSIONAL, POR DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E SEXO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	CONCLUSÕES DE CURSO											
	Total	Feminino	Dependência administrativa									
			Federal		Estadual		Municipal		Particular			
			Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino		
ACRE .....	77	55	77	55	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	61	41	61	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras .....	14	13	14	13	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS .....	462	209	462	209	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	224	90	224	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	36	1	36	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	202	118	202	118	-	-	-	-	-	-	-	-
PARÁ .....	1 468	685	1 410	648	58	37	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	262	117	204	80	58	37	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	338	84	338	84	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	84	15	84	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	762	457	762	457	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras .....	22	12	22	12	-	-	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO .....	753	490	596	421	157	69	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	208	122	208	122	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	105	18	25	7	80	11	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	385	307	325	263	60	44	-	-	-	-	-	-
Letras .....	48	39	31	25	17	14	-	-	-	-	-	-
Artes .....	7	4	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ .....	166	79	166	79	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	53	20	53	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	16	5	16	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	69	32	69	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Letras .....	28	22	28	22	-	-	-	-	-	-	-	-
CEARÁ .....	1 663	826	1 026	420	401	220	34	6	202	180	56	52
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	331	175	275	123	-	-	-	-	56	52	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	236	41	198	33	16	8	20	-	2	-	-	-
Ciências agrárias .....	147	25	116	15	31	10	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	766	432	360	174	284	154	14	6	110	98	30	26
Letras .....	177	149	77	75	70	48	-	-	30	26	4	4
Artes .....	4	4	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-
RIO GRANDE DO NORTE .....	695	368	545	264	36	19	80	51	34	34	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	215	92	215	92	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	89	29	89	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	36	2	36	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	301	196	177	115	36	19	54	28	34	34	-	-
Letras .....	54	49	28	26	-	-	26	23	-	-	-	-
PARÁIBA .....	1 028	510	639	250	-	-	93	71	296	189	86	59
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	181	88	95	29	-	-	-	-	86	59	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	232	42	209	26	-	-	-	-	23	16	-	-
Ciências agrárias .....	60	5	60	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	412	249	245	164	-	-	46	32	121	59	-	-
Letras .....	143	126	30	26	-	-	47	39	66	61	-	-
PERNAMBUCO .....	4 422	2 231	2 100	907	-	-	92	72	2 230	1 252	534	273
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 036	517	502	244	-	-	-	-	534	273	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	639	134	403	85	-	-	-	-	236	49	-	-
Ciências agrárias .....	165	17	165	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2 344	1 379	997	537	-	-	58	42	1 289	800	-	-
Letras .....	238	184	33	24	-	-	34	30	171	130	-	-
ALAGOAS .....	698	386	523	291	110	57	-	-	65	38	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	242	117	132	60	110	57	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	106	35	96	29	-	-	-	-	10	6	-	-
Ciências humanas .....	278	177	249	162	-	-	-	-	29	15	-	-
Letras .....	72	57	46	40	-	-	-	-	26	17	-	-
SERGIPE .....	610	324	261	159	-	-	-	-	349	165	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	28	12	28	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	40	21	40	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	519	273	170	108	-	-	-	-	349	165	-	-
Letras .....	23	18	23	18	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA .....	3 742	2 154	1 841	950	556	402	108	79	1 235	723	295	151
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	679	347	384	196	-	-	-	-	295	151	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	589	282	430	162	39	33	-	-	120	87	-	-
Ciências agrárias .....	200	20	119	11	45	7	-	-	36	2	-	-
Ciências humanas .....	1 806	1 105	760	463	275	180	75	53	696	409	-	-
Letras .....	376	330	66	58	199	182	33	26	78	64	-	-
Artes .....	92	70	82	60	-	-	-	-	10	10	-	-
MINAS GERAIS .....	14 717	8 399	3 463	1 274	782	671	529	313	9 943	6 141	526	207
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1 722	581	1 104	326	-	-	92	48	526	207	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	3 026	1 107	862	96	70	9	103	49	1 991	953	-	-
Ciências agrárias .....	346	28	277	23	-	-	-	-	69	5	-	-
Ciências humanas .....	7 156	4 622	984	632	593	566	200	119	5 379	3 305	-	-
Letras .....	2 380	1 986	201	170	84	63	134	97	1 961	1 656	-	-
Artes .....	87	75	35	27	35	33	-	-	17	15	-	-

## 5.1.7 - ENSINO DE 3.º GRAU

## 5.1.7.2 - Principais resultados dos cursos de graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.7.2.9 - CONCLUSÕES DE CURSO NO CICLO PROFISSIONAL, POR DEPENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E SEXO, SEGUNDO AS ÁREAS DE ENSINO

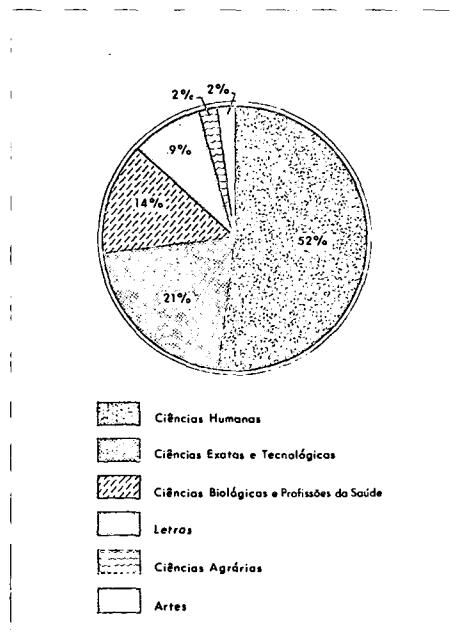
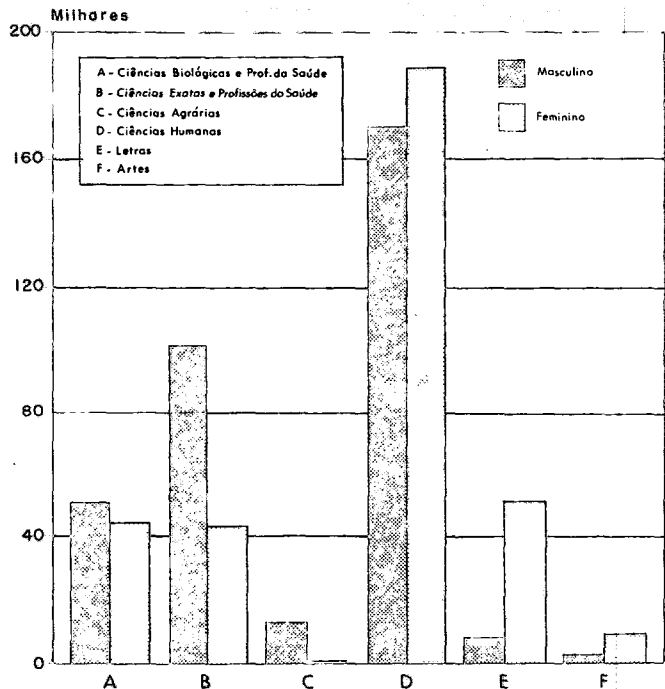
(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ÁREAS DE ENSINO	CONCLUSÕES DE CURSO									
	Total	Feminino	Dependência administrativa							
			Federal		Estadual		Municipal		Particular	
			Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino	Total	Feminino
ESPIRITO SANTO .....	1 723	944	958	580	48	28	304	191	413	145
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	443	174	205	115	48	28	-	-	190	31
Ciências exatas e tecnológicas .....	239	133	183	84	-	-	39	33	17	16
Ciências humanas .....	784	396	368	190	-	-	236	132	180	74
Letras .....	213	198	158	148	-	-	29	26	26	24
Artes .....	44	43	44	43	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO .....	4 112	1 576	1 806	697	36	35	-	-	2 270	844
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	1 250	407	323	148	-	-	-	-	827	259
Ciências exatas e tecnológicas .....	689	95	440	49	-	-	-	-	249	46
Ciências agrárias .....	223	19	223	19	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1 544	730	712	387	36	35	-	-	796	308
Letras .....	398	324	101	94	-	-	-	-	297	230
Artes .....	8	1	7	-	-	-	1	-	1	1
GUANABARA .....	14 630	6 715	4 847	2 406	1 747	986	-	-	8 036	3 323
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	1 938	1 055	1 241	653	365	204	-	-	332	198
Ciências exatas e tecnológicas .....	3 227	690	1 669	379	285	85	-	-	1 273	226
Ciências humanas .....	8 029	3 840	1 196	794	955	588	-	-	5 878	2 458
Letras .....	1 223	977	610	493	108	89	-	-	505	395
Artes .....	213	153	131	87	34	20	-	-	48	46
SÃO PAULO .....	60 199	31 126	3 339	1 23	6 479	3 000	4 387	2 238	48 994	25 765
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	7 616	3 525	161	58	1 569	777	256	143	5 630	2 547
Ciências exatas e tecnológicas .....	9 699	3 682	162	51	1 900	496	913	439	6 724	2 696
Ciências agrárias .....	724	55	-	-	543	51	-	-	181	4
Ciências humanas .....	34 297	17 403	16	14	1 835	1 155	2 724	1 262	29 722	14 972
Letras .....	6 200	5 185	-	-	632	521	394	324	5 174	4 340
Artes .....	1 663	1 276	-	-	-	-	100	70	1 563	1 206
PARANÁ .....	7 546	4 088	1 521	515	2 732	1 799	909	568	2 384	1 206
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	749	270	348	142	289	84	-	-	112	44
Ciências exatas e tecnológicas .....	1 452	646	403	65	505	312	310	132	234	137
Ciências agrárias .....	208	4	208	4	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	3 381	1 824	468	218	1 079	677	391	304	1 443	625
Letras .....	1 418	1 052	80	72	538	451	208	132	592	397
Artes .....	338	292	14	14	321	275	-	-	3	3
SANTA CATARINA .....	1 748	970	558	190	119	58	608	414	463	308
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	204	93	125	46	-	-	13	7	66	40
Ciências exatas e tecnológicas .....	299	77	174	25	44	-	37	18	44	34
Ciências humanas .....	1 110	684	259	119	75	58	510	353	266	154
Letras .....	126	107	-	-	-	-	48	36	78	71
Artes .....	9	9	-	-	-	-	-	-	9	9
RIO GRANDE DO SUL .....	10 021	5 212	3 197	1 353	-	-	-	-	6 824	3 859
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	1 863	900	1 056	514	-	-	-	-	807	386
Ciências exatas e tecnológicas .....	1 562	533	518	147	-	-	-	-	1 046	386
Ciências agrárias .....	621	41	563	34	-	-	-	-	58	7
Ciências humanas .....	4 347	2 274	838	457	-	-	-	-	3 509	1 817
Letras .....	1 425	1 283	98	87	-	-	-	-	1 327	1 196
Artes .....	203	181	126	114	-	-	-	-	77	67
MATO GROSSO .....	678	423	163	98	334	211	-	-	181	114
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	73	31	1	1	72	30	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	95	41	22	6	59	24	-	-	14	11
Ciências humanas .....	402	264	125	80	130	99	-	-	147	65
Letras .....	108	87	15	11	73	58	-	-	20	18
GOIÁS .....	1 497	811	649	339	118	46	-	-	730	426
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	258	114	149	42	63	35	-	-	46	37
Ciências exatas e tecnológicas .....	167	77	66	23	-	-	-	-	101	54
Ciências agrárias .....	93	4	93	4	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	696	361	201	142	55	11	-	-	440	208
Letras .....	245	219	102	92	-	-	-	-	143	127
Artes .....	38	36	38	36	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL .....	2 684	1 176	900	318	-	-	-	-	1 784	858
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	165	31	165	31	-	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	424	70	331	41	-	-	-	-	93	29
Ciências agrárias .....	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1 906	931	325	189	-	-	-	-	1 581	742
Letras .....	169	142	59	55	-	-	-	-	110	87
Artes .....	5	2	5	2	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	135 339	69 757	28 047	12 546	13 715	7 638	7 144	4 003	86 433	45 570
Ciências biológicas e profissões da saúde ...	19 740	8 878	7 198	3 144	2 574	1 252	361	198	9 607	4 284
Ciências exatas e tecnológicas .....	23 307	7 844	6 710	1 449	2 998	978	1 422	671	12 177	4 746
Ciências agrárias .....	2 922	235	1 959	149	619	68	-	-	344	18
Ciências humanas .....	71 559	38 095	9 869	5 856	5 413	3 586	4 308	2 331	51 969	26 322
Letras .....	15 100	12 559	1 822	1 561	1 721	1 426	953	733	10 604	8 839
Artes .....	2 711	2 146	489	387	390	328	100	70	1 732	1 361

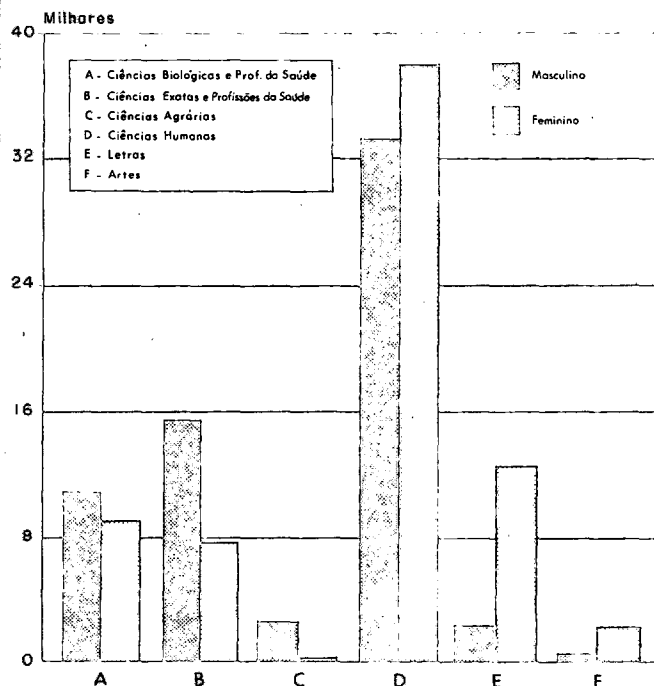
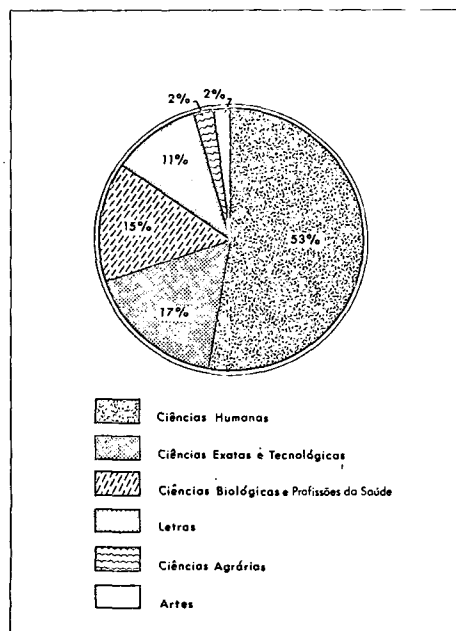
# ENSINO DE 3º GRAU

## Ciclo profissional

MATRÍCULA EM 30-4-74



CONCLUSÕES DE CURSO EM 1973



## 5.1.8 - ENSINO DE 4º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES,  
SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
PARÁ.....	1	11	12	-	1	11	12	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	1	11	12	-	1	11	12	-	-	-	-	-
Geografia e física.....	1	11	12	-	1	11	12	-	-	-	-	-
CEARÁ.....	5	43	108	16	5	43	108	16	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	1	9	14	-	1	9	14	-	-	-	-	-
Bioquímica.....	1	9	14	-	1	9	14	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	1	7	33	4	1	7	33	4	-	-	-	-
Matemática.....	1	7	33	4	1	7	33	4	-	-	-	-
Ciências agrárias.....	1	12	24	-	1	12	24	-	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia.....	1	12	24	-	1	12	24	-	-	-	-	-
Ciências humanas.....	2	15	37	12	2	15	37	12	-	-	-	-
Economia.....	1	8	24	6	1	8	24	6	-	-	-	-
Economia rural.....	1	7	13	6	1	7	13	6	-	-	-	-
PARAÍBA.....	3	34	31	29	3	34	31	29	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	3	34	31	29	3	34	31	29	-	-	-	-
Engenharia civil.....	1	16	-	13	1	16	-	13	-	-	-	-
Engenharia elétrica.....	1	18	16	16	1	18	16	16	-	-	-	-
Física.....	1	...	15	-	1	...	15	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	21	331	843	19	21	331	843	19	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	9	205	180	8	9	205	180	8	-	-	-	-
Biologia.....	1	...	113	-	1	...	113	-	-	-	-	-
Bioquímica.....	1	23	19	-	1	23	19	-	-	-	-	-
Botânica.....	1	14	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-
Medicina - anatomia.....	1	27	9	-	1	27	9	-	-	-	-	-
Medicina - cirurgia.....	1	50	7	-	1	50	7	-	-	-	-	-
Medicina - fisiologia.....	1	11	16	-	1	11	16	-	-	-	-	-
Medicina - oftalmologia.....	1	13	8	8	1	13	8	8	-	-	-	-
Medicina - pediatria.....	1	45	3	-	1	45	3	-	-	-	-	-
Medicina tropical.....	1	22	5	-	1	22	5	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	7	66	345	3	7	66	345	3	-	-	-	-
Engenharia de pesca.....	1	...	256	-	1	...	256	-	-	-	-	-
Física.....	1	16	17	-	1	16	17	-	-	-	-	-
Físico - química.....	1	10	17	-	1	10	17	-	-	-	-	-
Geologia.....	1	12	14	-	1	12	14	-	-	-	-	-
Hidrogeologia.....	1	11	9	-	1	11	9	-	-	-	-	-
Matemática.....	1	7	20	3	1	7	20	3	-	-	-	-
Química orgânica.....	1	10	12	-	1	10	12	-	-	-	-	-
Ciências humanas.....	5	60	318	8	5	60	318	8	-	-	-	-
Direito.....	1	4	33	-	1	4	33	-	-	-	-	-
Economia.....	1	22	38	2	1	22	38	2	-	-	-	-
Estudos sociais.....	1	...	167	-	1	...	167	-	-	-	-	-
História.....	1	12	18	-	1	12	18	-	-	-	-	-
Sociologia.....	1	22	62	6	1	22	62	6	-	-	-	-
BAHIA.....	11	98	228	30	11	98	228	30	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	4	28	60	-	4	28	60	-	-	-	-	-
Ciências biológicas - botânica.....	1	10	14	-	1	10	14	-	-	-	-	-
Medicina - interna.....	1	10	29	-	1	10	29	-	-	-	-	-
Medicina - patologia.....	1	8	9	-	1	8	9	-	-	-	-	-
Medicina - saúde pública.....	1	...	8	-	1	...	8	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas.....	4	48	92	16	4	48	92	16	-	-	-	-
Geofísica.....	1	11	37	3	1	11	37	3	-	-	-	-
Geologia.....	1	25	36	-	1	25	36	-	-	-	-	-
Matemática.....	1	5	4	3	1	5	4	3	-	-	-	-
Química.....	1	7	15	10	1	7	15	10	-	-	-	-
Ciências humanas.....	3	22	76	14	3	22	76	14	-	-	-	-
Ciências humanas.....	1	6	17	14	1	6	17	14	-	-	-	-
Economia.....	1	10	13	-	1	10	13	-	-	-	-	-
Educação - didática.....	1	6	46	-	1	6	46	-	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	33	429	815	241	31	397	776	205	2	32	39	36
Ciências biológicas e profissões da saúde.....	9	114	272	31	9	114	272	31	-	-	-	-
Bioquímica.....	1	12	65	11	1	12	65	11	-	-	-	-
Medicina - cirurgia.....	1	16	27	-	1	16	27	-	-	-	-	-
Medicina - fisiologia.....	1	4	17	1	1	4	17	1	-	-	-	-
Medicina - ginecologia e obstetrícia.....	1	10	21	10	1	10	21	10	-	-	-	-
Medicina - microbiologia.....	1	19	41	2	1	19	41	2	-	-	-	-
Medicina - parasitologia.....	1	10	41	7	1	10	41	7	-	-	-	-
Medicina - patologia.....	1	17	23	-	1	17	23	-	-	-	-	-
Medicina tropical.....	1	18	18	-	1	18	18	-	-	-	-	-
Morfologia e biologia celular.....	1	8	19	-	1	8	19	-	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
<b>MINAS GERAIS</b>												
Ciências exatas e tecnológicas .....	11	100	297	71	9	68	258	35	2	32	39	36
Engenharia elétrica .....	2	35	37	19	1	8	16	-	1	27	21	19
Engenharia mecânica .....	1	5	18	17	-	-	-	-	1	5	18	17
Engenharia metalúrgica .....	1	4	32	1	1	4	32	1	-	-	-	-
Engenharia nuclear .....	1	5	59	11	1	5	59	11	-	-	-	-
Engenharia sanitária .....	1	15	13	-	1	15	13	-	-	-	-	-
Engenharia térmica .....	1	2	10	6	1	2	10	6	-	-	-	-
Física .....	1	7	26	4	1	7	26	4	-	-	-	-
Geologia .....	1	10	22	9	1	10	22	9	-	-	-	-
Matemática .....	1	8	19	-	1	8	19	-	-	-	-	-
Química .....	1	11	61	4	1	11	61	4	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	7	136	93	94	7	136	93	94	-	-	-	-
Agronomia - ciências agrárias .....	1	12	-	1	1	12	-	1	-	-	-	-
Agronomia - fisiologia vegetal .....	1	10	-	3	1	10	-	3	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia .....	1	33	-	15	1	33	-	15	-	-	-	-
Genética - microbiologia agrícola .....	1	19	-	7	1	19	-	7	-	-	-	-
Medicina veterinária .....	1	28	52	17	1	28	52	17	-	-	-	-
Zootecnia .....	2	34	41	51	2	34	41	51	-	-	-	-
Ciências humanas .....	5	68	124	45	5	68	124	45	-	-	-	-
Administração de empresas .....	1	7	57	-	1	7	57	-	-	-	-	-
Ciências políticas .....	1	18	22	12	1	18	22	12	-	-	-	-
Economia regional .....	1	14	16	17	1	14	16	17	-	-	-	-
Economia rural .....	1	19	-	15	1	19	-	15	-	-	-	-
Educação - didática .....	1	10	29	1	1	10	29	1	-	-	-	-
Letras .....	1	11	29	-	1	11	29	-	-	-	-	-
Letras .....	1	11	29	-	1	11	29	-	-	-	-	-
<b>RIO DE JANEIRO</b>	<b>18</b>	<b>172</b>	<b>682</b>	<b>220</b>	<b>18</b>	<b>172</b>	<b>682</b>	<b>220</b>	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	8	94	104	22	8	94	104	22	-	-	-	-
Medicina - anatomia humana .....	1	9	15	-	1	9	15	-	-	-	-	-
Medicina - cirurgia .....	1	5	4	-	1	5	4	-	-	-	-	-
Medicina - clínica cirúrgica .....	1	17	29	11	1	17	29	11	-	-	-	-
Medicina - dermatologia .....	1	8	17	2	1	8	17	2	-	-	-	-
Medicina - gastroenterologia .....	1	15	12	-	1	15	12	-	-	-	-	-
Medicina - pneumologia .....	1	7	6	-	1	7	6	-	-	-	-	-
Odontologia - cirurgia buco-maxilo-facial .....	1	18	13	9	1	18	13	9	-	-	-	-
Odontologia social .....	1	15	8	-	1	15	8	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	5	45	328	185	5	45	328	185	-	-	-	-
Engenharia civil .....	1	8	183	182	1	8	183	182	-	-	-	-
Física .....	1	8	8	-	1	8	8	-	-	-	-	-
Matemática .....	1	16	99	3	1	16	99	3	-	-	-	-
Química de produtos minerais .....	1	8	23	-	1	8	23	-	-	-	-	-
Tecnologia dos alimentos .....	1	5	15	-	1	5	15	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	2	13	18	-	2	13	18	-	-	-	-	-
Agronomia - biodinâmica - produtividade dos solos .....	1	7	7	-	1	7	7	-	-	-	-	-
Agronomia - parasitologia - doenças parasíticas .....	1	6	11	-	1	6	11	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2	10	139	-	2	10	139	-	-	-	-	-
Educação - didática .....	1	5	88	-	1	5	88	-	-	-	-	-
História .....	1	5	51	-	1	5	51	-	-	-	-	-
Letras .....	1	10	93	13	1	10	93	13	-	-	-	-
Letras .....	1	10	93	13	1	10	93	13	-	-	-	-
<b>GUANABARA</b>	<b>83</b>	<b>843</b>	<b>3 553</b>	<b>377</b>	<b>72</b>	<b>719</b>	<b>3 336</b>	<b>321</b>	<b>11</b>	<b>124</b>	<b>217</b>	<b>56</b>
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	25	389	558	46	24	352	542	39	1	37	16	7
Bioquímica .....	1	12	36	2	1	12	36	2	-	-	-	-
Botânica .....	1	4	30	-	1	4	30	-	-	-	-	-
Ecologia .....	1	4	6	-	1	4	6	-	-	-	-	-
Enfermagem .....	1	9	40	11	1	9	40	11	-	-	-	-
Farmacologia - farmacologia .....	1	12	6	-	1	12	6	-	-	-	-	-
Genética .....	1	4	16	-	1	4	16	-	-	-	-	-
Medicina - angiologia .....	1	8	4	-	1	8	4	-	-	-	-	-
Medicina - cardiologia .....	1	34	40	-	1	34	40	-	-	-	-	-
Medicina - cirurgia geral .....	1	9	20	11	1	9	20	11	-	-	-	-
Medicina - clínica obstétrica .....	1	19	5	-	1	19	5	-	-	-	-	-
Medicina - dermatologia .....	1	22	33	-	1	22	33	-	-	-	-	-
Medicina - gastroenterologia .....	1	18	16	-	1	18	16	-	-	-	-	-
Medicina - ginecologia e obstetrícia .....	1	16	16	-	1	16	16	-	-	-	-	-
Medicina - histologia .....	1	13	36	-	1	13	36	-	-	-	-	-
Medicina - microbiologia .....	1	40	75	9	1	40	75	9	-	-	-	-
Medicina nuclear .....	1	37	16	7	-	-	-	-	1	37	16	7
Medicina - ortopedia .....	1	15	42	-	1	15	42	-	-	-	-	-
Medicina - parasitologia .....	1	10	6	-	1	10	6	-	-	-	-	-
Medicina - pediatria .....	1	9	20	-	1	9	20	-	-	-	-	-



## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
<b>GUANABARA</b>												
Ciências biológicas e profissões da saúde												
Medicina - pneumologia	1	31	6	6	1	31	6	6	-	-	-	-
Medicina - psiquiatria	1	11	6	-	1	11	6	-	-	-	-	-
Medicina - radiologia	1	17	33	-	1	17	33	-	-	-	-	-
Medicina - reumatologia	1	11	7	-	1	11	7	-	-	-	-	-
Nutrição - nutrologia	1	19	8	-	1	19	8	-	-	-	-	-
Zoologia	1	5	35	-	1	5	35	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas	33	290	1 825	209	25	263	1 738	195	8	27	87	14
Ciência de computação - análise de sistemas	1	18	148	15	1	18	148	15	-	-	-	-
Ciência de computação - computação aplicada	1	11	5	1	-	-	-	1	11	5	1	-
Engenharia biomédica	1	10	33	7	1	10	33	7	-	-	-	-
Engenharia civil	2	33	269	19	2	33	269	19	-	-	-	-
Engenharia elétrica	2	21	162	8	2	21	162	8	-	-	-	-
Engenharia eletrônica	1	8	6	3	-	-	-	1	8	6	3	-
Engenharia industrial	1	...	98	-	1	...	98	-	-	-	-	-
Engenharia de materiais	1	...	4	3	-	-	-	1	...	4	3	-
Engenharia mecânica	3	16	38	60	2	16	34	60	1	4	-	-
Engenharia metalúrgica	2	24	59	1	2	24	59	1	-	-	-	-
Engenharia naval	1	11	30	4	1	11	30	4	-	-	-	-
Engenharia nuclear	3	18	80	21	1	10	44	17	2	8	36	4
Engenharia de produção	1	45	349	17	1	45	349	17	-	-	-	-
Engenharia química	2	17	52	17	1	17	37	14	1	15	3	-
Engenharia de sistemas	1	...	17	-	-	-	-	1	...	17	-	-
Física	2	7	88	3	2	7	88	3	-	-	-	-
Geografia	1	14	35	13	1	14	35	13	-	-	-	-
Informática	1	...	109	-	1	...	109	-	-	-	-	-
Matemática	2	19	72	7	2	19	72	7	-	-	-	-
Química	1	...	85	-	1	...	85	-	-	-	-	-
Química orgânica	1	5	57	5	1	5	57	5	-	-	-	-
Química de produtos minerais	1	8	24	4	1	8	24	4	-	-	-	-
Tecnologia dos processos químicos	1	5	5	1	1	5	5	1	-	-	-	-
Ciências humanas	13	142	738	52	11	82	624	17	2	60	114	35
Administração de empresas	1	...	34	-	1	...	34	-	-	-	-	-
Comunicação	1	6	51	1	1	6	51	1	-	-	-	-
Direito	1	...	27	-	1	...	27	-	-	-	-	-
Economia	1	29	37	12	-	-	-	1	29	37	12	-
Educação - currículos e programas	1	31	77	23	-	-	-	1	31	77	23	-
Educação didática	2	43	230	10	2	43	230	10	-	-	-	-
Filosofia	1	...	44	-	1	...	44	-	-	-	-	-
Museologia - antropologia social	1	8	47	6	1	8	47	6	-	-	-	-
Psicologia aplicada	1	...	73	-	1	...	73	-	-	-	-	-
Psicologia teórico-experimental	1	25	56	-	1	25	56	-	-	-	-	-
Serviço social	1	...	46	-	1	...	46	-	-	-	-	-
Teologia	1	...	16	-	1	...	16	-	-	-	-	-
Letras	12	22	432	70	12	22	432	70	-	-	-	-
Estudos anglo-americanos	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
Filologia	1	1	3	1	1	1	3	1	-	-	-	-
Língua e literatura francesa	1	3	16	5	1	3	16	5	-	-	-	-
Língua e literatura inglesa	1	2	35	8	1	2	35	8	-	-	-	-
Língua e literatura latina	1	2	9	5	1	2	9	5	-	-	-	-
Língua portuguesa	1	2	35	5	1	2	35	5	-	-	-	-
Linguística	1	4	82	10	1	4	82	10	-	-	-	-
Literatura brasileira	1	1	38	12	1	1	38	12	-	-	-	-
Literatura portuguesa	2	2	159	5	2	2	159	5	-	-	-	-
Poética	1	1	14	5	1	1	14	5	-	-	-	-
Teoria literária	1	3	40	13	1	3	40	13	-	-	-	-
<b>SÃO PAULO</b>	121	1 780	8 362	923	106	1 550	7 738	885	15	230	624	38
Ciências biológicas e profissões da saúde	30	621	1 680	286	28	603	1 665	284	2	18	15	2
Biologia	1	94	507	112	1	94	507	112	-	-	-	-
Bioquímica	1	57	100	1	1	57	100	1	-	-	-	-
Farmácia - análises clínicas e toxicológicas	1	10	23	-	1	10	23	-	-	-	-	-
Farmácia - farmacologia	2	47	40	6	2	47	40	6	-	-	-	-
Genética	1	54	43	10	1	54	43	10	-	-	-	-
Medicina - anatomia	1	6	12	2	-	-	-	1	6	12	2	-
Medicina - audiologia	1	5	18	-	1	5	18	-	-	-	-	-
Medicina - bioestatística	1	6	9	2	1	6	9	2	-	-	-	-
Medicina - clínica cirúrgica	1	33	29	2	1	33	29	2	-	-	-	-
Medicina - clínica médica	1	72	667	96	1	72	667	96	-	-	-	-
Medicina - fisiologia	1	10	23	6	1	10	23	6	-	-	-	-
Medicina - histologia	1	12	3	-	-	-	-	1	12	3	-	-
Medicina - imunologia	1	11	29	1	1	11	29	1	-	-	-	-
Medicina - neurologia	1	19	8	1	1	19	8	1	-	-	-	-
Medicina - oftalmologia	1	9	4	-	1	9	4	-	-	-	-	-
Medicina - ortopedia	1	...	3	-	1	...	3	-	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
<b>SÃO PAULO</b>												
<i>Ciências biológicas e profissões da saúde</i>												
Medicina - otorrinolaringologia .....	1	10	25	-	1	10	25	-	-	-	-	-
Medicina - pediatria .....	1	29	17	7	1	29	17	7	-	-	-	-
Medicina - preventiva .....	1	8	9	-	1	8	9	-	-	-	-	-
Medicina - focioginecologia .....	1	33	15	4	1	33	15	4	-	-	-	-
Morfologia e biologia celular .....	1	18	28	1	1	18	28	1	-	-	-	-
Odontologia .....	2	17	10	-	2	17	10	-	-	-	-	-
Odontologia - dentística .....	1	7	7	3	1	7	7	3	-	-	-	-
Odontologia - diagnóstico oral .....	1	7	9	7	1	7	9	7	-	-	-	-
Odontologia - reabilitação oral .....	1	5	15	12	1	5	15	12	-	-	-	-
Odontopediatria .....	1	13	10	9	1	13	10	9	-	-	-	-
Ortodontia .....	2	29	17	4	2	29	17	4	-	-	-	-
<i>Ciências exatas e tecnológicas</i>	42	754	1 996	264	34	635	1 824	233	8	119	172	31
Arquitetura .....	1	9	23	3	1	9	23	3	-	-	-	-
Astronomia .....	1	6	6	3	-	-	-	1	6	6	3	3
Ciência de computação - análise de sistemas ...	1	19	23	10	-	-	-	1	19	23	10	10
Ciência espacial e da atmosfera .....	1	30	4	1	-	-	-	1	30	4	1	1
Engenharia aeronáutica .....	1	8	13	1	-	-	-	1	8	13	1	1
Engenharia de alimentos .....	1	13	14	2	1	13	14	2	-	-	-	-
Engenharia elétrica .....	1	11	33	1	1	11	33	1	-	-	-	-
Engenharia eletrônica .....	2	30	60	3	1	11	19	-	1	19	41	3
Engenharia de estruturas .....	1	19	52	18	1	19	52	18	-	-	-	-
Engenharia hidráulica .....	1	20	62	8	1	20	62	8	-	-	-	-
Engenharia mecânica .....	3	88	338	12	2	68	320	6	1	20	18	6
Engenharia metalúrgica .....	1	19	51	3	1	19	51	3	-	-	-	-
Engenharia de minas .....	1	18	-	-	1	18	-	-	-	-	-	-
Engenharia naval .....	1	34	35	-	1	34	35	-	-	-	-	-
Engenharia de produção .....	1	25	45	5	1	25	45	5	-	-	-	-
Engenharia química .....	1	6	57	13	1	6	57	13	-	-	-	-
Engenharia de transportes .....	1	9	33	11	1	9	33	11	-	-	-	-
Estatística aplicada .....	1	3	99	5	1	3	99	5	-	-	-	-
Física .....	3	39	41	14	2	30	17	9	1	9	24	5
Física - astrofísica .....	1	8	7	-	1	8	7	-	-	-	-	-
Física teórica e experimental .....	2	185	83	38	2	185	83	38	-	-	-	-
Físico - química .....	1	6	2	-	1	6	2	-	-	-	-	-
Geociências .....	1	21	26	6	1	21	26	6	-	-	-	-
Geografia física .....	1	63	-	-	1	63	-	-	-	-	-	-
Geografia humana .....	1	41	-	-	1	41	-	-	-	-	-	-
Geologia .....	1	4	95	1	1	4	95	1	-	-	-	-
Matemática .....	3	30	303	26	2	22	260	24	1	8	43	2
Matemática aplicada .....	1	3	147	6	1	3	147	6	-	-	-	-
Química .....	1	44	153	18	1	44	153	18	-	-	-	-
Química analítica .....	1	6	3	-	1	6	3	-	-	-	-	-
Química inorgânica .....	1	7	7	-	1	7	7	-	-	-	-	-
Química orgânica .....	1	8	12	-	1	8	12	-	-	-	-	-
Tecnologia dos alimentos .....	2	26	65	56	2	26	65	56	-	-	-	-
<i>Ciências agrárias</i>	7	112	197	86	7	112	197	86	-	-	-	-
Agronomia - energia nuclear .....	1	49	20	1	1	49	20	1	-	-	-	-
Agronomia - entomologia .....	1	12	20	17	1	12	20	17	-	-	-	-
Agronomia - fitopatologia .....	1	10	39	6	1	10	39	6	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia .....	1	12	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-
Agronomia - nutrição animal e pastagens .....	1	11	18	10	1	11	18	10	-	-	-	-
Genética - melhoria das plantas .....	2	18	100	52	2	18	100	52	-	-	-	-
<i>Ciências humanas</i>	30	254	4 138	280	25	161	3 701	275	5	93	437	5
Administração de empresas .....	1	65	250	2	-	-	-	-	1	65	250	2
Ciências contábeis .....	1	206	218	1	206	218	1	-	-	-	-	-
Ciências políticas .....	2	39	-	-	2	39	-	-	-	-	-	-
Ciências sociais .....	2	19	85	3	1	5	61	-	1	14	24	3
Ciências sociais rurais .....	1	13	30	25	1	13	30	25	-	-	-	-
Comunicação .....	1	162	4	1	162	4	-	-	-	-	-	-
Direito .....	2	10	375	-	2	10	375	-	-	-	-	-
Economia .....	1	21	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-
Educação - administração escolar .....	1	6	45	-	-	-	-	-	1	6	45	-
Educação didática .....	1	12	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-
Filosofia .....	1	21	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-
Filosofia da educação .....	2	15	125	2	1	10	66	2	1	5	59	-
História .....	2	6	88	-	2	6	88	-	-	-	-	-
História econômica .....	1	44	-	-	1	44	-	-	-	-	-	-
História social .....	2	3	157	-	1	98	-	-	1	3	59	-
Museologia - antropologia social .....	2	5	53	-	2	5	53	-	-	-	-	-
Psicologia clínica .....	1	5	67	-	1	5	67	-	-	-	-	-
Psicologia educacional .....	1	72	57	10	1	72	57	10	-	-	-	-
Psicologia escolar .....	1	9	151	10	1	9	151	10	-	-	-	-
Psicologia social .....	1	5	44	2	1	5	44	2	-	-	-	-
Serviço social .....	1	9	86	4	1	9	86	4	-	-	-	-
Sociologia .....	2	32	-	-	2	32	-	-	-	-	-	-

## 5.1.8 — ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 — Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação — 1974

## 5.1.8.1.1 — CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
<b>SÃO PAULO</b>												
Letras .....	12	39	351	7	12	39	351	7	-	-	-	-
Estudos anglo-americanos .....	1	...	2	-	1	...	2	-	-	-	-	-
Clássicas .....	1	...	7	-	1	...	7	-	-	-	-	-
Língua e literatura alemã .....	1	...	9	-	1	...	9	-	-	-	-	-
Língua e literatura francesa .....	1	...	8	-	1	...	8	-	-	-	-	-
Língua portuguesa .....	1	...	31	-	1	...	31	-	-	-	-	-
Linguística .....	2	11	142	-	2	11	142	-	-	-	-	-
Linguística aplicada - ensino de línguas .....	1	17	56	4	1	17	56	4	-	-	-	-
Literatura brasileira .....	1	...	8	-	1	...	8	-	-	-	-	-
Literatura portuguesa .....	1	...	17	-	1	...	17	-	-	-	-	-
Teoria literária .....	2	11	71	3	2	11	71	3	-	-	-	-
<b>PARANÁ</b> .....	7	75	172	32	7	75	172	32	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	2	33	47	8	2	33	47	8	-	-	-	-
Bioquímica .....	1	22	26	8	1	22	26	8	-	-	-	-
Genética humana .....	1	11	21	-	1	11	21	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	3	27	67	17	3	27	67	17	-	-	-	-
Engenharia florestal .....	1	15	13	-	1	15	13	-	-	-	-	-
Geologia - ciências geodésicas .....	1	11	19	17	1	11	19	17	-	-	-	-
Matemática aplicada .....	1	1	35	-	1	1	35	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	1	11	25	7	1	11	25	7	-	-	-	-
Agronomia - entomologia .....	1	11	25	7	1	11	25	7	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1	4	33	-	1	4	33	-	-	-	-	-
História .....	1	4	33	-	1	4	33	-	-	-	-	-
<b>SANTA CATARINA</b> .....	7	74	191	145	7	74	191	145	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1	9	-	10	1	9	-	10	-	-	-	-
Odontologia .....	1	9	-	10	1	9	-	10	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	4	43	89	63	4	43	89	63	-	-	-	-
Engenharia elétrica .....	1	10	9	7	1	10	9	7	-	-	-	-
Engenharia industrial .....	1	15	40	28	1	15	40	28	-	-	-	-
Engenharia mecânica .....	1	12	21	19	1	12	21	19	-	-	-	-
Físico - química .....	1	6	19	9	1	6	19	9	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1	7	37	18	1	7	37	18	-	-	-	-
Direito .....	1	7	37	18	1	7	37	18	-	-	-	-
Letras .....	1	15	65	54	1	15	65	54	-	-	-	-
Letras .....	1	15	65	54	1	15	65	54	-	-	-	-
<b>RIO GRANDE DO SUL</b> .....	37	586	933	497	37	586	933	497	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	8	126	146	121	8	126	146	121	-	-	-	-
Botânica - sistemática e ecologia vegetal .....	1	7	27	66	1	7	27	66	-	-	-	-
Farmácia - análise, síntese e controle dos medi- camentos .....	1	14	34	14	1	14	34	14	-	-	-	-
Genética .....	1	7	30	5	1	7	30	5	-	-	-	-
Medicina - gastroenterologia .....	1	26	15	-	1	26	15	-	-	-	-	-
Medicina - nefrologia .....	1	21	20	-	1	21	20	-	-	-	-	-
Medicina - parasitologia .....	1	21	7	20	1	21	7	20	-	-	-	-
Odontologia - cirurgia buco-maxilo-facial .....	1	7	4	6	1	7	4	6	-	-	-	-
Odontologia social .....	1	23	9	10	1	23	9	10	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	8	135	148	124	8	135	148	124	-	-	-	-
Arquitetura - planejamento urbano e local .....	1	33	15	62	1	33	15	62	-	-	-	-
Ciência de computação .....	1	11	36	-	1	11	36	-	-	-	-	-
Engenharia civil .....	1	28	11	9	1	28	11	9	-	-	-	-
Engenharia - elétrica .....	1	...	6	-	1	...	6	-	-	-	-	-
Engenharia - hidrologia aplicada .....	1	36	13	24	1	36	13	24	-	-	-	-
Engenharia mecânica .....	1	...	10	-	1	...	10	-	-	-	-	-
Engenharia metalúrgica .....	1	2	13	-	1	2	13	-	-	-	-	-
Física .....	1	25	44	29	1	25	44	29	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	8	125	141	62	8	125	141	62	-	-	-	-
Agronomia - biodinâmica - produtividade dos so- los .....	1	20	9	-	1	20	9	-	-	-	-	-
Agronomia - ciências agrárias .....	2	61	84	52	2	61	84	52	-	-	-	-
Agronomia - fisiologia animal .....	1	8	-	10	1	8	-	10	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia .....	1	18	16	-	1	18	16	-	-	-	-	-
Fruticultura de clima temperado .....	1	18	12	-	1	18	12	-	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
RIO GRANDE DO SUL												
Ciências agrárias												
Medicina veterinária .....	1	...	8	-	1	...	8	-	-	-	-	-
Zootecnia .....	1	...	12	-	1	...	12	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	11	178	416	189	11	178	416	189	-	-	-	-
Administração de empresas .....	1	17	29	18	1	17	29	18	-	-	-	-
Economia .....	1	15	11	9	1	15	11	9	-	-	-	-
Economia rural .....	1	29	26	16	1	29	26	16	-	-	-	-
Educação - didática .....	2	37	151	87	2	37	151	87	-	-	-	-
Filosofia .....	1	5	12	-	1	5	12	-	-	-	-	-
Psicologia aplicada .....	1	16	34	-	1	16	34	-	-	-	-	-
Psicologia educacional .....	1	27	106	-	1	27	106	-	-	-	-	-
Sociologia .....	2	11	34	-	2	11	34	-	-	-	-	-
Sociologia rural .....	1	21	13	59	1	21	13	59	-	-	-	-
Letras .....	2	22	82	1	2	22	82	1	-	-	-	-
Língua - literatura portuguesa .....	1	3	39	-	1	3	39	-	-	-	-	-
Linguística .....	1	19	43	1	1	19	43	1	-	-	-	-
GOIÁS .....	1	43	10	-	1	43	10	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	1	43	10	-	1	43	10	-	-	-	-	-
Matemática .....	1	43	10	-	1	43	10	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL .....	7	183	181	28	7	183	181	28	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1	31	13	-	1	31	13	-	-	-	-	-
Biologia molecular .....	1	31	13	-	1	31	13	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	3	104	108	21	3	104	108	21	-	-	-	-
Física .....	1	53	45	6	1	53	45	6	-	-	-	-
Matemática .....	1	41	49	15	1	41	49	15	-	-	-	-
Química .....	1	10	14	-	1	10	14	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	3	48	60	7	3	48	60	7	-	-	-	-
Economia .....	1	30	14	-	1	30	14	-	-	-	-	-
Museologia - antropologia social .....	1	9	22	-	1	9	22	-	-	-	-	-
Sociologia .....	1	9	24	7	1	9	24	7	-	-	-	-
BRASIL .....	355	4 702	16 121	2 557	327	4 316	15 241	2 427	28	386	880	130
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	98	1 659	3 074	532	95	1 604	3 043	523	3	55	31	9
Biologia .....	2	94	620	112	2	94	620	112	-	-	-	-
Biologia molecular .....	1	31	13	-	1	31	13	-	-	-	-	-
Bioquímica .....	6	135	260	22	6	135	260	22	-	-	-	-
Botânica .....	3	28	44	-	3	28	44	-	-	-	-	-
Botânica sistemática e ecologia vegetal .....	1	7	27	66	1	7	27	66	-	-	-	-
Ecologia .....	1	4	6	-	1	4	6	-	-	-	-	-
Enfermagem .....	1	9	40	11	1	9	40	11	-	-	-	-
Farmácia - análise, síntese e controle dos medi- camentos .....	1	14	34	14	1	14	34	14	-	-	-	-
Farmácia - análises clínicas e toxicológicas .....	1	10	23	-	1	10	23	-	-	-	-	-
Farmácia - farmacologia .....	3	59	46	6	3	59	46	6	-	-	-	-
Genética .....	3	65	89	15	3	65	89	15	-	-	-	-
Genética humana .....	1	11	21	-	1	11	21	-	-	-	-	-
Medicina - anatomia .....	2	33	21	2	1	27	9	-	1	6	12	2
Medicina - anatomia humana .....	1	9	15	-	1	9	15	-	-	-	-	-
Medicina - angiologia .....	1	8	4	-	1	8	4	-	-	-	-	-
Medicina - audiologia .....	1	5	18	-	1	5	18	-	-	-	-	-
Medicina - bioestatística .....	1	6	9	2	1	6	9	2	-	-	-	-
Medicina - cardiologia .....	1	34	40	-	1	34	40	-	-	-	-	-
Medicina - cirurgia .....	3	71	38	-	3	71	38	-	-	-	-	-
Medicina - cirurgia geral .....	1	9	20	11	1	9	20	11	-	-	-	-
Medicina - clínica cirúrgica .....	2	50	58	13	2	50	58	13	-	-	-	-
Medicina - clínica médica .....	1	72	667	96	1	72	667	96	-	-	-	-
Medicina - clínica obstétrica .....	1	19	5	-	1	19	5	-	-	-	-	-
Medicina - dermatologia .....	2	30	50	2	2	30	50	2	-	-	-	-
Medicina - fisiologia .....	3	25	56	7	3	25	56	7	-	-	-	-
Medicina - gastroenterologia .....	3	59	43	-	3	59	43	-	-	-	-	-
Medicina - ginecologia e obstetrícia .....	2	26	37	10	2	26	37	10	-	-	-	-
Medicina - histologia .....	2	25	39	-	1	13	36	-	1	12	3	-
Medicina - imunologia .....	1	11	29	1	1	11	29	1	-	-	-	-
Medicina interna .....	1	10	29	-	1	10	29	-	-	-	-	-
Medicina - microbiologia .....	2	59	116	11	2	59	116	11	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existen- tes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
BRASIL												
Ciências biológicas e profissões da saúde												
Medicina - nefrologia .....	1	21	20	-	1	21	20	-	-	-	-	-
Medicina - neurologia .....	1	19	8	1	1	19	8	1	-	-	-	-
Medicina nuclear .....	1	37	16	7	-	-	-	1	37	16	7	-
Medicina - oftalmologia .....	2	22	12	8	2	22	12	8	-	-	-	-
Medicina - ortopedia .....	2	15	45	-	2	15	45	-	-	-	-	-
Medicina - otorrinolaringologia .....	1	10	25	-	1	10	25	-	-	-	-	-
Medicina - parasitologia .....	3	41	54	27	3	41	54	27	-	-	-	-
Medicina - patologia .....	2	25	32	-	2	25	32	-	-	-	-	-
Medicina - pediatria .....	3	83	40	7	3	83	40	7	-	-	-	-
Medicina - pneumologia .....	2	38	12	6	2	38	12	6	-	-	-	-
Medicina preventiva .....	1	8	9	-	1	8	9	-	-	-	-	-
Medicina - psiquiatria .....	1	11	6	-	1	11	6	-	-	-	-	-
Medicina - radiologia .....	1	17	33	-	1	17	33	-	-	-	-	-
Medicina - reumatologia .....	1	11	7	-	1	11	7	-	-	-	-	-
Medicina - saúde pública .....	1	...	8	-	1	...	8	-	-	-	-	-
Medicina - tocoginecologia .....	1	33	15	4	1	33	15	4	-	-	-	-
Medicina tropical .....	2	40	23	-	2	40	23	-	-	-	-	-
Morfologia e biologia celular .....	2	26	47	1	2	26	47	1	-	-	-	-
Nutrição - nutrologia .....	1	19	8	-	1	19	8	-	-	-	-	-
Odontologia .....	3	26	10	10	3	26	10	10	-	-	-	-
Odontologia - cirurgia buco-maxilo-facial .....	2	25	17	15	2	25	17	15	-	-	-	-
Odontologia - dentística .....	1	7	7	3	1	7	7	3	-	-	-	-
Odontologia - diagnóstico oral .....	1	7	9	7	1	7	9	7	-	-	-	-
Odontologia - reabilitação oral .....	1	5	15	12	1	5	15	12	-	-	-	-
Odontologia social .....	2	38	17	10	2	38	17	10	-	-	-	-
Odontopediatria .....	1	13	10	9	1	13	10	9	-	-	-	-
Ortodontia .....	2	29	17	4	2	29	17	4	-	-	-	-
Zoologia .....	1	5	35	-	1	5	35	-	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas .....	126	1 707	5 381	1 006	108	1 529	5 083	925	18	178	298	81
Arquitetura .....	1	9	23	3	1	9	23	3	-	-	-	-
Arquitetura - planejamento urbano e local .....	1	33	15	62	1	33	15	62	-	-	-	-
Astronomia .....	1	6	6	3	-	-	-	-	1	6	6	3
Ciência de computação .....	1	11	36	-	1	11	36	-	-	-	-	-
Ciência de computação - análise de sistemas .....	2	37	171	25	1	18	148	15	1	19	23	10
Ciência de computação - computação aplicada .....	1	11	5	1	-	-	-	-	1	11	5	1
Ciência espacial e da atmosfera .....	1	30	4	1	-	-	-	-	1	30	4	1
Engenharia aeronáutica .....	1	8	13	1	-	-	-	-	1	8	13	1
Engenharia de alimentos .....	1	13	14	2	1	13	14	2	-	-	-	-
Engenharia biomédica .....	1	10	33	7	1	10	33	7	-	-	-	-
Engenharia civil .....	5	85	463	223	5	85	463	223	-	-	-	-
Engenharia elétrica .....	8	95	263	51	7	68	242	32	1	27	21	19
Engenharia eletrônica .....	3	38	66	6	1	11	19	-	2	27	47	6
Engenharia de estruturas .....	1	19	52	18	1	19	52	18	-	-	-	-
Engenharia florestal .....	1	15	13	-	1	15	13	-	-	-	-	-
Engenharia hidráulica .....	1	20	62	8	1	20	62	8	-	-	-	-
Engenharia - hidrologia aplicada .....	1	36	13	24	1	36	13	24	-	-	-	-
Engenharia industrial .....	2	15	138	28	2	15	138	28	-	-	-	-
Engenharia de materiais .....	1	...	4	3	-	-	-	-	1	...	4	3
Engenharia mecânica .....	9	121	425	108	6	96	385	85	3	25	40	23
Engenharia metalúrgica .....	5	49	155	5	5	49	155	5	-	-	-	-
Engenharia de minas .....	1	18	-	-	1	18	-	-	-	-	-	-
Engenharia naval .....	2	45	65	4	2	45	65	4	-	-	-	-
Engenharia nuclear .....	4	23	139	32	2	15	103	28	2	8	36	4
Engenharia de pesca .....	1	...	256	-	1	...	256	-	-	-	-	-
Engenharia de produção .....	2	70	394	22	2	70	394	22	-	-	-	-
Engenharia química .....	3	29	109	30	2	23	94	27	1	...	15	3
Engenharia sanitária .....	1	15	13	-	1	15	13	-	-	-	-	-
Engenharia de sistemas .....	1	...	17	-	-	-	-	-	1	...	17	-
Engenharia térmica .....	1	2	10	6	1	2	10	6	-	-	-	-
Engenharia de transportes .....	1	9	33	11	1	9	33	11	-	-	-	-
Estatística aplicada .....	1	3	99	5	1	3	99	5	-	-	-	-
Física .....	11	155	284	56	10	146	260	51	1	9	24	5
Física - astrofísica .....	1	8	7	-	1	8	7	-	-	-	-	-
Física teórica e experimental .....	2	185	83	38	2	185	83	38	-	-	-	-
Físico - química .....	3	22	38	9	3	22	38	9	-	-	-	-
Geociências .....	1	21	26	6	1	21	26	6	-	-	-	-
Geofísica .....	1	11	37	3	1	11	37	3	-	-	-	-
Geografia .....	1	14	35	13	1	14	35	13	-	-	-	-
Geografia física .....	2	11	75	-	2	11	75	-	-	-	-	-
Geografia humana .....	1	...	41	-	1	...	41	-	-	-	-	-
Geologia .....	4	51	187	10	4	51	187	10	-	-	-	-
Geologia - ciências geodesicas .....	1	11	19	17	1	11	19	17	-	-	-	-
Geologia - hidrogeologia .....	1	11	9	-	1	11	9	-	-	-	-	-
Informática .....	1	...	109	-	1	...	109	-	-	-	-	-
Matemática .....	12	174	609	61	11	166	566	59	1	8	43	2
Matemática aplicada .....	2	4	182	6	2	4	182	6	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## a) Mestrado

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos isolados			
	Cursos existentes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (profes- sor-cur- so)	Matrí- cula em 30-4	Conclu- sões de curso no ano anterior
BRASIL												
Ciências exatas e tecnológicas												
Química	5	72	328	32	5	72	328	32	-	-	-	-
Química analítica	1	6	3	-	1	6	3	-	-	-	-	-
Química inorgânica	1	7	7	-	1	7	7	-	-	-	-	-
Química orgânica	3	23	81	5	3	23	81	5	-	-	-	-
Química de produtos minerais	2	16	47	4	2	16	47	4	-	-	-	-
Tecnologia de alimentos	3	31	80	56	3	31	80	56	-	-	-	-
Tecnologia dos processos químicos	1	5	5	1	1	5	5	1	-	-	-	-
Ciências agrárias	26	409	498	249	26	409	498	249	-	-	-	-
Agronomia - biodinâmica - produtividade dos solos	2	27	16	-	2	27	16	-	-	-	-	-
Agronomia - ciências agrárias	3	73	84	53	3	73	84	53	-	-	-	-
Agronomia - energia nuclear	1	49	20	1	1	49	20	1	-	-	-	-
Agronomia - entomologia	2	23	45	24	2	23	45	24	-	-	-	-
Agronomia - fisiologia animal	1	8	-	10	1	8	-	10	-	-	-	-
Agronomia - fisiologia vegetal	1	10	-	3	1	10	-	3	-	-	-	-
Agronomia - fitopatologia	1	10	39	6	1	10	39	6	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia	4	75	40	15	4	75	40	15	-	-	-	-
Agronomia - nutrição animal e pastagens	1	11	18	10	1	11	18	10	-	-	-	-
Agronomia - parasitologia - doenças parasíticas	1	6	11	-	1	6	11	-	-	-	-	-
Fruticultura de clima temperado	1	18	12	-	1	18	12	-	-	-	-	-
Genética - melhoria das plantas	2	18	100	52	2	18	100	52	-	-	-	-
Genética - microbiologia agrícola	1	19	-	7	1	19	-	7	-	-	-	-
Medicina veterinária	2	28	60	17	2	28	60	17	-	-	-	-
Zootecnia	3	34	53	51	3	34	53	51	-	-	-	-
Ciências humanas	76	808	6 116	625	69	655	5 565	585	7	153	551	40
Administração de empresas	4	89	370	20	3	24	120	18	1	65	250	2
Ciências contábeis	1	...	2 206	218	1	...	2 206	218	-	-	-	-
Ciências humanas	1	6	17	14	1	6	17	14	-	-	-	-
Ciências políticas	3	18	61	12	3	18	61	12	-	-	-	-
Ciências sociais	2	19	85	3	1	5	61	-	1	14	24	3
Ciências sociais rurais	1	13	30	25	1	13	30	25	-	-	-	-
Comunicação	2	6	213	5	2	6	213	5	-	-	-	-
Direito	5	21	472	18	5	21	472	18	-	-	-	-
Economia	7	114	158	29	6	85	121	17	1	29	37	12
Economia regional	1	14	16	17	1	14	16	17	-	-	-	-
Economia rural	3	55	39	37	3	55	39	37	-	-	-	-
Educação - administração escolar	1	6	45	-	-	-	-	-	1	6	45	-
Educação - currículos e programas	1	31	77	23	-	-	-	-	1	31	77	23
Educação - didática	8	113	544	98	8	113	544	98	-	-	-	-
Estudos sociais	1	...	187	-	1	...	187	-	-	-	-	-
Filosofia	3	5	77	-	3	5	77	-	-	-	-	-
Filosofia da educação	2	15	125	2	1	10	66	2	1	5	59	-
História	5	27	190	-	5	27	190	-	-	-	-	-
História econômica	1	...	44	-	1	...	44	-	-	-	-	-
História social	2	3	157	-	1	...	98	-	1	3	59	-
Museologia - antropologia social	4	22	122	6	4	22	122	6	-	-	-	-
Psicologia aplicada	2	16	107	-	2	16	107	-	-	-	-	-
Psicologia clínica	1	5	67	-	1	5	67	-	-	-	-	-
Psicologia educacional	2	99	163	10	2	99	163	10	-	-	-	-
Psicologia escolar	1	9	151	10	1	9	151	10	-	-	-	-
Psicologia social	1	5	44	2	1	5	44	2	-	-	-	-
Psicologia teórico-experimental	1	25	56	-	1	25	56	-	-	-	-	-
Serviço social	2	9	132	4	2	9	132	4	-	-	-	-
Sociologia	6	42	152	13	6	42	152	13	-	-	-	-
Sociologia rural	1	21	13	59	1	21	13	59	-	-	-	-
Teologia	1	...	16	-	1	...	16	-	-	-	-	-
Letras	29	119	1 052	145	29	119	1 052	145	-	-	-	-
Estudos - anglo - americanos	2	1	3	1	2	1	3	1	-	-	-	-
Filologia	1	1	3	1	1	1	3	1	-	-	-	-
Letras	3	36	187	67	3	36	187	67	-	-	-	-
Letras clássicas	1	...	7	-	1	...	7	-	-	-	-	-
Língua e literatura alemã	1	...	9	-	1	...	9	-	-	-	-	-
Língua e literatura francesa	2	3	24	5	2	3	24	5	-	-	-	-
Língua e literatura inglesa	1	2	35	8	1	2	35	8	-	-	-	-
Língua e literatura latina	1	2	9	5	1	2	9	5	-	-	-	-
Língua e literatura portuguesa	1	3	39	-	1	3	39	-	-	-	-	-
Língua portuguesa	2	2	66	5	2	2	66	5	-	-	-	-
Linguística	4	34	267	11	4	34	267	11	-	-	-	-
Linguística aplicada - ensino de línguas	1	17	56	4	1	17	56	4	-	-	-	-
Literatura brasileira	2	1	46	12	2	1	46	12	-	-	-	-
Literatura portuguesa	3	2	176	5	3	2	176	5	-	-	-	-
Poética	1	1	14	5	1	1	14	5	-	-	-	-
Teoria literária	3	14	111	16	3	14	111	16	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES,  
SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## b) Doutorado

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos Isolados			
	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
MINAS GERAIS .....	5	61	126	63	5	61	126	63	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1	10	43	23	1	10	43	23	-	-	-	-
Medicina-oftalmologia .....	1	10	43	23	1	10	43	23	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	2	27	-	-	2	27	-	-	-	-	-	-
Agronomia - fitotecnia .....	1	13	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-
Zootecnia .....	1	14	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	2	24	83	40	2	24	83	40	-	-	-	-
Direito .....	1	16	83	40	1	16	83	40	-	-	-	-
Economia rural .....	1	8	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-
GUANABARA.....	22	214	279	46	20	165	250	35	2	49	29	11
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	4	112	121	21	4	112	121	21	-	-	-	-
Biofísica .....	1	52	86	12	1	52	86	12	-	-	-	-
Bioquímica .....	1	12	5	-	1	12	5	-	-	-	-	-
Medicina-cirurgia geral .....	1	33	11	-	1	33	11	-	-	-	-	-
Medicina-microbiologia .....	1	15	19	9	1	15	19	9	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	10	85	109	20	8	36	80	9	2	49	29	11
Ciência de computação-análise de sistemas .....	2	23	33	12	1	4	10	2	1	19	23	10
Engenharia-ciência ambiental e espacial .....	1	30	6	1	-	-	-	-	1	30	6	1
Engenharia civil .....	1	10	17	1	1	10	17	1	-	-	-	-
Engenharia mecânica .....	1	2	3	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Engenharia química .....	1	12	19	1	1	12	19	1	-	-	-	-
Física .....	1	...	2	-	1	...	2	-	-	-	-	-
Matemática .....	1	3	11	-	1	3	11	-	-	-	-	-
Química .....	1	...	2	-	1	...	2	-	-	-	-	-
Química orgânica .....	1	5	16	5	1	5	16	5	-	-	-	-
Letras .....	8	17	49	5	8	17	49	5	-	-	-	-
Filologia .....	1	1	2	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Língua e literatura inglesa .....	1	2	3	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Língua e literatura latina .....	1	2	2	-	1	2	2	-	-	-	-	-
Língua portuguesa .....	1	2	8	1	1	2	8	1	-	-	-	-
Linguística .....	1	4	7	-	1	4	7	-	-	-	-	-
Literatura brasileira .....	1	1	13	2	1	1	13	2	-	-	-	-
Literatura portuguesa .....	1	2	2	1	1	2	2	1	-	-	-	-
Teoria literária .....	1	3	12	1	1	3	12	1	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	17	228	499	18	12	135	369	16	5	93	130	2
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	5	93	130	2	-	-	-	-	5	93	130	2
Biologia molecular .....	1	27	34	1	-	-	-	-	1	27	34	1
Farmácia-farmacologia .....	1	24	27	1	-	-	-	-	1	24	27	1
Medicina-gastroenterologia .....	1	20	7	-	-	-	-	-	1	20	7	-
Medicina-microbiologia .....	1	16	53	-	-	-	-	-	1	16	53	-
Medicina-nefrologia .....	1	6	9	-	-	-	-	-	1	6	9	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	9	93	38	14	9	93	38	14	-	-	-	-
Engenharia elétrica .....	1	11	2	1	1	11	2	1	-	-	-	-
Engenharia de estruturas .....	1	19	7	1	1	19	7	1	-	-	-	-
Física .....	2	24	10	9	2	24	10	9	-	-	-	-
Físico-química .....	1	6	2	-	1	6	2	-	-	-	-	-
Geociências .....	1	21	7	-	1	21	7	-	-	-	-	-
Matemática .....	1	4	8	3	1	4	8	3	-	-	-	-
Química orgânica .....	1	8	1	-	1	8	1	-	-	-	-	-
Tecnologia dos alimentos .....	1	...	1	-	1	...	1	-	-	-	-	-

## 5.1.8 - ENSINO DE 4.º GRAU

## 5.1.8.1 - Principais resultados dos cursos de pós-graduação, por Unidades da Federação - 1974

## 5.1.8.1.1 - CURSOS EXISTENTES, CORPO DOCENTE, MATRÍCULA E CONCLUSÕES, SEGUNDO AS ÁREAS E RAMOS DE ENSINO

## b) Doutorado

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO ÁREAS E RAMOS DE ENSINO	PRINCIPAIS RESULTADOS											
	Total				Universidades				Estabelecimentos Isolados			
	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior	Cursos existentes	Corpo docente (professor-curso)	Matrícula em 30-4	Conclusões de curso no ano anterior
Ciências agrárias .....	2	34	276	2	2	34	276	2	-	-	-	-
Genética-melhoria das plantas	1	9	15	2	1	9	15	2	-	-	-	-
Solos e nutrição das plantas ..	1	25	261	-	1	25	261	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	1	8	55	-	1	8	55	-	-	-	-	-
Direito .....	1	8	55	-	1	8	55	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL .....	2	26	56	50	2	26	56	50	-	-	-	-
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	1	7	12	4	1	7	12	4	-	-	-	-
Genética .....	1	7	12	4	1	7	12	4	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	1	19	44	46	1	19	44	46	-	-	-	-
Geologia .....	1	19	44	46	1	19	44	46	-	-	-	-
BRASIL .....	46	529	960	177	39	387	801	164	7	142	159	13
Ciências biológicas e profissões da saúde .....	11	222	306	50	6	129	176	48	5	93	130	2
Biofísica .....	1	52	86	12	1	52	86	12	-	-	-	-
Biologia molecular .....	1	27	34	1	-	-	-	12	1	27	34	1
Bioquímica .....	1	12	5	-	1	12	5	-	-	-	-	-
Farmácia - farmacologia .....	1	24	27	1	-	-	-	-	1	24	27	1
Genética .....	1	7	12	4	1	7	12	4	-	-	-	-
Medicina - cirurgia geral. ....	1	33	11	-	1	33	11	-	-	-	-	-
Medicina - gastroenterologia ..	1	20	7	-	-	-	-	-	1	20	7	-
Medicina - microbiologia .....	2	31	72	9	1	15	19	9	1	16	53	-
Medicina - nefrologia .....	1	6	9	-	-	-	-	-	1	6	9	-
Medicina - oftalmologia .....	1	10	43	23	1	10	43	23	-	-	-	-
Ciências exatas e tecnológicas ....	20	197	191	80	18	148	162	69	2	49	29	11
Ciência de computação- análise de sistemas .....	2	23	33	12	1	4	10	2	1	19	23	10
Engenharia-ciência ambiental e espacial .....	1	30	6	1	-	-	-	-	1	30	6	1
Engenharia civil .....	1	10	17	1	1	10	17	1	-	-	-	-
Engenharia elétrica .....	1	11	2	1	1	11	2	1	-	-	-	-
Engenharia de estruturas .....	1	19	7	1	1	19	7	1	-	-	-	-
Engenharia mecânica .....	1	2	3	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Engenharia química .....	1	12	19	1	1	12	19	1	-	-	-	-
Física .....	3	24	12	9	3	24	12	9	-	-	-	-
Físico-química .....	1	6	2	-	1	6	2	-	-	-	-	-
Geociências .....	1	21	7	-	1	21	7	-	-	-	-	-
Geologia .....	1	19	44	46	1	19	44	46	-	-	-	-
Matemática .....	2	7	19	3	2	7	19	3	-	-	-	-
Química .....	1	...	2	-	1	...	2	-	-	-	-	-
Química orgânica .....	2	13	17	5	2	13	17	5	-	-	-	-
Tecnologia dos alimentos ....	1	...	1	-	1	...	1	-	-	-	-	-
Ciências agrárias .....	4	61	276	2	4	61	276	2	-	-	-	-
Agronomia-fitotecnia .....	1	13	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-
Genética-melhoria das plantas	1	9	15	2	1	9	15	2	-	-	-	-
Solos e nutrição das plantas ..	1	25	261	-	1	25	261	-	-	-	-	-
Zootecnia .....	1	14	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-
Ciências humanas .....	3	32	138	40	3	32	138	40	-	-	-	-
Direito .....	2	24	138	40	2	24	138	40	-	-	-	-
Economia rural .....	1	8	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-
Letras .....	8	17	49	5	8	17	49	5	-	-	-	-
Filologia .....	1	1	2	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Língua e literatura inglesa ....	1	2	3	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Língua e literatura latina ....	1	2	2	-	1	2	2	-	-	-	-	-
Língua portuguesa .....	1	2	8	1	1	2	8	1	-	-	-	-
Linguística .....	1	4	7	-	1	4	7	-	-	-	-	-
Literatura brasileira .....	1	1	13	2	1	1	13	2	-	-	-	-
Literatura portuguesa .....	1	2	2	1	1	2	2	1	-	-	-	-
Teoria literária .....	1	3	12	1	1	3	12	1	-	-	-	-



## 5.2 — CULTURA

## 5.2.1 — DESPORTOS

5.2.1.1 — Número de associações, segundo a natureza das atividades e a propriedade da sede e associações com departamento médico, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais — 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E CAPITAIS	NÚMERO DE ASSOCIAÇÕES INFORMANTES											
	Total	Segundo a natureza da atividade							Segundo a propriedade da sede			Com departa- mento médico
		Profis- sional	Amador	Recreativa	Profis- sional- amador	Profis- sional- recreativa	Amador- recrea- tiva	Profis- sional- amador- recreativa	Própria	Cedida	Alugada	
Rondonia .....	24	-	20	-	-	-	4	-	6	12	6	11
Porto Velho .....	17	-	14	-	-	-	3	-	6	7	4	9
Acre .....	27	-	11	-	-	-	16	-	11	12	4	7
Rio Branco .....	10	-	5	-	-	-	5	-	6	3	1	7
Amazonas .....	50	-	19	-	2	-	22	7	18	20	12	10
Manaus .....	30	-	9	-	2	-	12	7	15	10	5	9
Roraima .....	7	-	-	-	-	-	7	-	5	2	-	-
Boa Vista .....	7	-	-	-	-	-	7	-	5	2	-	-
Pará .....	241	-	130	-	4	-	103	4	145	61	35	14
Belém .....	60	-	13	-	4	-	39	4	25	10	25	11
Amapá .....	19	-	10	-	-	-	9	-	10	6	3	-
Macapá .....	12	-	9	-	-	-	3	-	6	3	3	-
Maranhão .....	152	1	96	14	4	-	37	-	19	117	16	4
São Luís .....	95	1	60	14	4	-	16	-	4	88	3	3
Piauí .....	110	1	71	1	1	-	30	6	26	74	10	8
Teresina .....	26	1	8	-	1	-	11	5	8	11	7	6
Ceará .....	94	2	49	1	6	-	32	4	41	36	17	15
Fortaleza .....	25	-	-	-	4	-	17	4	13	3	9	13
Rio Grande do Norte .....	177	-	98	-	1	-	70	8	72	80	25	17
Natal .....	39	-	2	-	-	-	29	8	14	9	16	9
Paraíba .....	118	-	60	-	4	1	50	3	43	44	31	7
João Pessoa .....	35	-	14	-	-	1	18	2	9	15	11	4
Pernambuco .....	223	1	111	1	-	-	104	6	88	90	45	13
Recife .....	18	-	-	-	-	-	12	6	15	3	-	8
Alagoas .....	63	2	34	-	3	-	20	4	32	12	19	13
Maceió .....	39	1	17	-	3	-	16	2	19	5	15	10
Sergipe .....	48	-	12	-	6	-	25	5	26	13	9	8
Aracaju .....	14	-	3	-	1	-	6	4	7	1	6	5
Bahia .....	217	3	119	3	6	1	79	6	73	106	38	29
Salvador .....	27	1	6	-	3	-	12	5	15	5	7	13
Minas Gerais .....	1 195	-	759	47	10	-	370	9	741	382	72	143
Belo Horizonte .....	150	-	58	6	1	-	81	4	49	74	27	18
Espírito Santo .....	169	1	102	-	6	-	58	2	100	52	17	21
Vitória .....	27	-	4	-	1	-	21	1	17	10	-	10
Rio de Janeiro .....	551	-	263	4	8	1	274	1	345	160	46	52
Niterói .....	34	-	2	-	-	-	32	-	32	1	1	6
Guanabara .....	229	-	7	15	-	1	196	10	165	49	15	77
São Paulo .....	2 039	1	726	67	25	-	1 195	25	1 068	725	246	283
São Paulo .....	330	-	84	7	2	-	233	4	151	97	82	78
Paraná .....	445	2	235	3	6	1	191	7	283	125	37	81
Curitiba .....	69	-	33	1	2	-	30	3	47	18	4	18
Santa Catarina .....	488	5	104	18	6	1	349	5	328	126	34	41
Florianópolis .....	33	-	-	-	1	-	31	1	18	12	3	6
Rio Grande do Sul .....	2 110	9	845	150	33	4	1 053	16	1 231	642	237	145
Porto Alegre .....	102	-	15	6	2	-	75	4	64	15	23	20
Mato Grosso .....	120	2	72	5	2	-	35	4	40	73	7	19
Cuiabá .....	14	-	9	-	1	-	2	2	4	10	-	4
Goiás .....	84	5	52	5	4	1	13	4	48	36	-	20
Goiânia .....	21	-	13	-	3	-	3	2	15	6	-	10
Distrito Federal .....	41	-	2	5	-	-	33	1	30	10	1	14
BRASIL .....	9 041	35	4 007	339	137	11	4 375	137	4 994	3 065	982	1 052
Capitais (1) .....	1 504	4	387	54	35	2	943	79	759	477	268	368

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive o Estado da Guanabara e o Distrito Federal.

## 5.2.1 - DESPORTOS

## 5.2.1.2 - Número de associados, sócios atletas e pessoal empregado, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO E CAPITAIS	ASSOCIADOS	SÓCIOS ATLETAS	PESSOAL EMPREGADO						
			Atletas profissionais	Técnicos desportivos		Médicos	Enfermeiros	Massagistas	Outros
				Total	Dos quais, formados				
Rondônia .....	3 078	737	-	26	7	14	21	26	21
Porto Velho .....	1 938	553	-	18	7	12	18	20	20
Acre .....	3 423	1 071	17	22	2	9	6	9	5
Rio Branco .....	2 613	699	1	15	2	9	6	8	3
Amazonas .....	16 422	2 170	170	41	10	15	9	26	54
Manaus .....	14 711	1 335	170	25	10	14	9	19	37
Roraima .....	1 645	375	-	10	2	-	-	1	-
Boa Vista .....	1 645	375	-	10	2	-	-	1	-
Pará .....	41 935	8 309	161	179	5	26	21	98	227
Belém .....	26 350	2 594	161	82	5	23	17	40	147
Amapá .....	3 322	546	-	4	-	-	-	1	2
Macapá .....	2 814	376	-	1	-	-	-	1	1
Maranhão .....	7 606	3 429	126	108	4	7	12	57	61
São Luís .....	5 319	2 101	104	86	3	6	9	49	52
Piauí .....	15 728	2 391	134	45	1	10	8	25	24
Teresina .....	12 015	357	119	22	1	8	6	19	13
Ceará .....	54 418	3 113	220	91	21	26	16	35	109
Fortaleza .....	50 026	1 498	149	49	19	22	12	17	62
Rio Grande do Norte .....	21 579	5 546	116	98	8	25	25	49	150
Natal .....	13 866	2 271	116	55	8	15	12	21	31
Paraíba .....	25 534	7 446	107	139	5	9	10	17	105
João Pessoa .....	13 519	3 784	48	38	2	6	8	8	16
Pernambuco .....	58 630	10 242	183	181	25	23	25	72	283
Recife .....	32 876	2 744	136	70	24	18	11	17	201
Alagoas .....	14 427	2 565	146	82	12	17	11	38	64
Maceió .....	12 088	2 077	124	66	12	14	9	27	55
Sergipe .....	9 387	1 794	215	50	4	15	9	32	75
Aracaju .....	5 115	1 074	102	30	4	11	6	17	24
Bahia .....	80 353	9 632	281	226	12	46	28	151	604
Salvador .....	38 949	2 287	187	46	9	21	6	18	406
Minas Gerais .....	423 429	62 296	377	1 229	135	202	61	609	1 903
Belo Horizonte .....	170 640	11 202	103	222	60	21	7	69	732
Espírito Santo .....	35 191	5 250	128	187	26	24	9	96	151
Vitória .....	16 875	1 472	32	38	21	11	6	11	38
Rio de Janeiro .....	215 481	23 681	187	674	41	66	56	277	566
Niterói .....	26 641	1 534	-	35	14	6	3	7	88
Guanabara .....	567 724	22 354	272	435	165	136	59	159	2 690
São Paulo .....	1 757 929	140 990	1 018	2 305	429	394	171	897	5 811
São Paulo .....	909 472	41 891	158	658	225	121	81	178	2 534
Paraná .....	201 052	26 990	592	490	71	109	25	216	850
Curitiba .....	110 277	12 649	189	127	48	27	5	41	363
Santa Catarina .....	105 409	20 251	316	457	27	63	37	115	206
Florianópolis .....	12 107	1 582	46	47	9	12	16	11	9
Rio Grande do Sul .....	702 648	75 435	1 012	1 131	105	201	62	553	925
Porto Alegre .....	213 249	7 362	110	144	56	26	6	39	210
Mato Grosso .....	26 782	2 713	102	85	2	35	19	60	83
Cuiabá .....	4 043	183	48	17	1	7	5	13	15
Goiás .....	21 489	1 901	229	87	7	35	4	51	224
Goiania .....	9 185	671	119	25	4	19	3	14	134
Distrito Federal .....	64 341	3 424	-	75	30	27	13	19	575
BRASIL .....	4 478 962	444 651	6 109	8 457	1 156	1 534	717	3 689	15 768
Capitais (1) .....	2 338 398	128 449	2 492	2 436	741	592	333	843	8 456

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Inclusive o Estado da Guanabara e o Distrito Federal.

## 5.2.1 - DESPORTOS

## 5.2.1.3 - Número de desportistas, segundo o sexo, grupos de idade e o caráter da atividade, por modalidade desportiva praticada - 1972

MODALIDADE DESPORTIVA	NÚMERO DE DESPORTISTAS						
	Total	Segundo o sexo		Segundo a idade		Segundo o caráter da atividade (1)	
		Masculino	Feminino	Menos de 18 anos	De 18 anos e mais	Profissional	Amador
Atletismo .....	7 345	4 925	2 420	4 266	3 079	-	7 226
Arco e flexa .....	73	56	17	48	25	-	73
Automobilismo .....	86	86	-	-	86	-	86
Basquete .....	38 371	32 287	6 084	13 079	25 292	30	25 377
Beisebol .....	2 417	2 417	-	1 102	1 315	-	2 417
Bocha .....	16 635	15 904	731	593	16 042	-	16 539
Bolão .....	24 816	19 166	5 650	814	24 002	16	14 364
Caça e tiro .....	372	369	3	-	372	-	372
Caça submarina .....	456	427	29	29	427	-	456
Ciclismo .....	434	434	-	138	296	-	434
Cricket .....	52	52	-	-	52	-	52
Esgrima .....	468	337	131	118	350	-	456
Esqui aquático e de neve .....	242	166	76	109	133	-	242
Esporte de praia .....	30	10	20	30	-	-	30
Futebol .....	268 731	267 914	817	75 426	193 305	5 666	26 702
Futebol de salão .....	76 190	75 243	947	24 225	51 965	18	57 289
Ginástica .....	116 309	75 508	40 801	35 389	80 920	-	4 665
Golfe .....	3 134	2 459	675	260	2 874	7	3 127
Halterofilismo .....	925	902	23	176	749	-	925
Hipismo .....	1 540	1 239	301	470	1 070	42	1 482
Hóquei sobre patins .....	615	615	-	387	228	-	615
Handbol .....	4 036	2 829	1 207	2 031	2 005	-	3 294
Malha .....	2 136	2 135	1	200	1 936	-	2 104
Motociclismo .....	266	256	10	10	256	-	266
Montanhismo .....	132	118	14	27	105	-	132
Natação .....	134 774	72 438	62 336	54 643	80 131	-	47 833
Paraquedismo .....	138	113	25	28	110	2	136
Pedestrianismo .....	775	754	21	180	595	-	775
Pesca e lançamento .....	5 284	4 870	414	765	4 519	-	5 284
Polo aquático e equestre .....	930	869	61	308	622	-	930
Pontobol .....	60	60	-	-	60	-	60
Punhobol .....	276	272	4	67	209	-	276
Pugilismo .....	12 538	11 998	540	8 497	4 041	41	12 407
Tênis .....	14 331	10 222	4 109	5 227	9 104	6	14 270
Tomboreu .....	417	417	-	69	348	-	417
Tênis de mesa, ping-pong .....	10 499	7 855	2 644	4 516	5 983	-	10 355
Remo .....	1 895	1 895	-	526	1 369	-	1 845
Saltos ornamentais .....	159	118	41	88	71	-	129
Tiro ao alvo .....	5 425	5 077	348	157	5 268	-	5 380
Vela e motor .....	3 753	3 487	266	761	2 992	-	3 753
Voleibol .....	63 520	30 556	32 964	19 036	44 484	-	32 978
Xadrez .....	4 012	3 724	288	1 007	3 005	-	4 010
Outras .....	14 747	12 703	2 044	2 177	12 570	25	6 382

FORNTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

(1) Não foram considerados como desportistas os associados que praticam algumas modalidades desportivas apenas como recreação, esporadicamente.

## 5.2.1 - DESPORTOS

## 5.2.1.4 - Número de desportistas, segundo as modalidades desportivas mais praticadas, por Unidades da Federação - 1972

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE DESPORTISTAS										
	Atletismo	Basquete	Beisebol	Bocha	Bolão	Futebol	Futebol de salão	Ginástica	Goife	Handbol	Hipismo
Rondônia	-	24	-	-	-	770	65	-	-	-	-
Acre	-	7	-	-	-	796	74	-	-	10	-
Amazonas	29	123	-	-	-	1 808	309	-	-	10	-
Roraima	65	85	-	-	-	387	35	-	-	50	-
Pará	102	288	-	-	-	6 505	709	-	-	27	-
Amapá	-	149	-	-	-	717	130	-	-	-	-
Maranhão	-	72	-	-	-	3 070	541	-	-	10	-
Piauí	-	69	-	-	-	2 358	355	-	-	-	-
Ceará	-	284	-	-	-	2 041	631	-	-	127	7
Rio Grande do Norte	9	178	-	-	-	4 500	753	-	-	-	-
Paraíba	-	70	-	-	57	6 345	526	-	-	23	-
Pernambuco	56	520	-	-	-	7 574	1 000	-	60	73	35
Alagoas	94	374	-	-	60	1 647	151	-	-	196	-
Fernando de Noronha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	120	-	-	15	1 447	304	30	-	62	-
Bahia	61	541	-	-	-	7 445	1 713	60	-	-	-
Minas Gerais	1 031	3 533	-	208	-	43 808	8 112	525	131	843	210
Espírito Santo	-	330	-	120	-	5 248	529	60	-	75	-
Rio de Janeiro	112	1 423	28	103	180	18 819	3 827	80	-	148	25
Guanabara	397	2 320	-	62	-	7 295	6 959	474	769	72	110
São Paulo	2 074	23 081	1 633	8 861	823	69 024	35 539	114 280	1 613	1 591	523
Paraná	2 589	1 416	620	514	1 955	15 551	3 612	-	98	432	205
Santa Catarina	363	1 228	-	1 056	5 057	8 615	2 352	18	-	13	121
Rio Grande do Sul	350	1 279	-	5 671	16 669	46 197	6 562	759	383	168	227
Mato Grosso	13	185	106	40	-	3 250	477	-	-	-	-
Goiás	-	251	-	-	-	2 238	446	-	-	-	-
Distrito Federal	-	421	30	-	-	1 196	479	23	80	106	77
<b>BRASIL</b>	<b>7 345</b>	<b>38 371</b>	<b>2 417</b>	<b>16 635</b>	<b>24 816</b>	<b>268 731</b>	<b>76 190</b>	<b>116 309</b>	<b>3 134</b>	<b>4 036</b>	<b>1 540</b>

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE DESPORTISTAS										
	Malha	Natação	Pesca e lançamento	Pugilismo	Tênis	Tênis de mesa	Remo	Tiro ao alvo	Vela e motor	Voleibol	Xadrez
Rondônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-
Acre	-	5	-	-	-	-	-	-	-	174	-
Amazonas	-	65	-	-	-	11	-	-	-	237	2
Roraima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
Pará	-	515	-	122	105	72	203	12	-	493	-
Amapá	-	6	-	-	-	6	-	-	-	197	-
Maranhão	-	-	-	-	4	4	-	-	-	185	-
Piauí	-	-	-	-	-	-	-	28	-	210	-
Ceará	-	358	-	653	222	14	-	23	35	288	50
Rio Grande do Norte	-	127	40	35	20	41	67	27	20	230	18
Paraíba	-	355	-	13	73	-	-	-	-	228	10
Pernambuco	-	482	-	329	174	85	140	20	200	743	10
Alagoas	-	50	-	-	55	33	-	-	-	600	5
Fernando de Noronha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergipe	-	120	-	-	40	55	-	-	-	112	51
Bahia	-	393	-	323	401	139	70	-	16	1 692	8
Minas Gerais	219	15 177	2 500	1 734	669	499	14	58	-	7 064	365
Espírito Santo	-	70	100	15	63	150	-	15	-	442	-
Rio de Janeiro	200	934	358	284	177	686	238	154	750	2 031	156
Guanabara	23	3 451	710	1 155	871	1 168	359	277	490	2 492	286
São Paulo	1 676	108 104	1 044	6 495	7 542	6 209	455	393	694	39 503	2 094
Paraná	-	2 665	-	359	798	441	6	385	845	1 879	399
Santa Catarina	-	164	62	65	795	68	137	3 269	61	1 343	161
Rio Grande do Sul	-	1 155	370	571	1 885	698	206	709	593	2 289	397
Mato Grosso	18	100	-	246	15	-	-	-	-	272	-
Goiás	-	-	-	-	-	20	-	-	-	227	-
Distrito Federal	-	478	100	139	422	100	-	55	49	516	-
<b>BRASIL</b>	<b>2 136</b>	<b>134 774</b>	<b>5 284</b>	<b>12 538</b>	<b>14 331</b>	<b>10 499</b>	<b>1 895</b>	<b>5 425</b>	<b>3 753</b>	<b>63 520</b>	<b>4 012</b>

## 5.2.1 - DESPORTOS

## 5.2.1.5 - Instalações desportivas existentes e em construção, para todas as modalidades desportivas, por Unidades da Federação - 1972

(continua)

TIPO DE INSTALAÇÃO	NÚMERO DE INSTALAÇÕES EXISTENTES			NÚMERO DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÃO		
	Cobertas e iluminadas	Não cobertas		Cobertas e iluminadas	Não cobertas	
		Iluminadas	Não iluminadas		Iluminadas	Não iluminadas
BRASIL						
Piscinas .....	18	744	636	4	25	60
Ginásios .....	365	97	15	43	13	6
Quadras .....	387	2 125	1 124	36	120	116
Campos .....	76	365	4 399	26	20	124
Pistas de atletismo .....	25	37	80	2	3	12
Estádios .....	41	56	97	8	8	9
Outros .....	2 127	465	300	78	43	28
RONDÔNIA						
Piscinas .....	-	-	-	1	1	-
Ginásios .....	1	1	-	-	-	-
Quadras .....	-	2	-	1	1	-
Campos .....	-	1	8	1	1	-
Outros .....	2	1	-	-	-	-
ACRE						
Piscinas .....	-	-	1	-	-	1
Quadras .....	-	-	2	-	-	1
Campos .....	-	-	3	-	-	2
Estádios .....	-	1	1	-	-	1
AMAZONAS						
Piscinas .....	-	-	-	-	-	-
Quadras .....	-	7	-	-	2	1
Campos .....	-	2	3	-	-	1
Estádios .....	1	-	1	-	-	-
RORAIMA						
Quadras .....	-	1	-	-	-	-
Campos .....	-	-	-	-	-	-
Outros .....	-	-	-	-	-	-
PARÁ						
Piscinas .....	-	4	6	-	-	1
Ginásios .....	2	-	-	1	-	-
Quadras .....	-	15	14	-	-	-
Campos .....	-	4	122	-	-	2
Estádios .....	-	1	2	-	-	-
Outros .....	3	-	1	-	1	1
AMAPÁ						
Piscinas .....	-	4	-	-	-	-
Quadras .....	-	4	-	-	-	1
Campos .....	-	-	3	-	-	-
Pistas de atletismo .....	-	-	2	-	-	-
MARANHÃO						
Quadras .....	-	10	7	-	-	-
Campos .....	-	-	16	-	-	-
Outros .....	-	-	1	-	-	-
PIAUI						
Piscinas .....	-	2	4	-	-	-
Ginásios .....	1	-	-	-	-	-
Quadras .....	1	14	5	-	-	1
Campos .....	-	-	14	-	-	1
Outros .....	2	-	1	-	-	-
CEARÁ						
Piscinas .....	-	11	4	-	-	-
Quadras .....	1	46	2	-	1	-
Campos .....	3	1	46	-	-	1
Pistas de atletismo .....	-	-	1	-	-	-
Outros .....	9	-	2	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE						
Piscinas .....	-	3	-	-	-	-
Quadras .....	2	21	7	-	-	-
Campos .....	-	-	58	-	-	3
Pistas de atletismo .....	-	-	-	-	-	1
Estádios .....	-	1	8	-	-	-
Outros .....	2	-	2	1	1	-

## 5.2.1 - DESPORTOS

5.2.1.5 - Instalações desportivas existentes e em construção, para todas as modalidades desportivas, por Unidades da Federação - 1972  
(continua)

TIPO DE INSTALAÇÃO	NÚMERO DE INSTALAÇÕES EXISTENTES			NÚMERO DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÃO		
	Cobertas e iluminadas	Não cobertas		Cobertas e iluminadas	Não cobertas	
		Iluminadas	Não iluminadas		Iluminadas	Não iluminadas
<b>PARAÍBA</b>						
Piscinas .....	-	6	-	-	-	-
Ginásios .....	2	2	-	-	-	-
Quadras .....	2	9	1	-	1	-
Campos .....	-	8	51	-	-	2
Estádios .....	-	-	1	-	-	-
Outros .....	1	-	10	-	-	-
<b>PERNAMBUCO</b>						
Piscinas .....	-	10	2	-	-	-
Ginásios .....	3	-	-	-	-	-
Quadras .....	4	39	4	1	3	1
Campos .....	4	13	71	-	-	4
Pistas de atletismo .....	-	-	1	-	-	-
Estádios .....	-	3	1	-	1	-
Outros .....	4	3	2	-	-	-
<b>ALAGOAS</b>						
Piscinas .....	-	2	1	-	1	-
Ginásios .....	6	-	-	-	-	-
Quadras .....	-	7	4	1	3	2
Campos .....	1	3	15	-	-	2
Pistas de atletismo .....	-	-	1	-	-	1
Outros .....	4	-	-	-	-	6
<b>SERGIPE</b>						
Piscinas .....	-	1	-	-	-	-
Quadras .....	2	10	3	1	-	-
Campos .....	4	1	24	2	-	1
Pistas de atletismo .....	-	1	-	-	-	-
Outros .....	4	-	-	-	-	-
<b>BAHIA</b>						
Piscinas .....	2	13	1	-	1	-
Ginásios .....	3	-	-	1	1	-
Quadras .....	8	44	6	-	2	-
Campos .....	2	7	32	-	1	2
Pistas de atletismo .....	4	-	-	-	-	1
Estádios .....	-	-	-	-	1	-
Outros .....	3	1	1	-	-	2
<b>MINAS GERAIS</b>						
Piscinas .....	5	119	216	1	5	20
Ginásios .....	19	5	1	2	2	-
Quadras .....	43	344	238	7	15	32
Campos .....	14	74	704	6	2	20
Pistas de atletismo .....	1	8	23	-	1	1
Estádios .....	4	10	17	1	1	1
Outros .....	49	9	22	-	-	4
<b>ESPÍRITO SANTO</b>						
Piscinas .....	-	3	2	-	1	1
Ginásios .....	1	1	-	-	-	-
Quadras .....	1	21	9	-	4	-
Campos .....	-	8	84	-	-	1
Estádios .....	1	5	6	-	-	-
Outros .....	3	-	2	-	-	-
<b>RIO DE JANEIRO</b>						
Piscinas .....	-	37	31	-	3	2
Ginásios .....	32	7	2	2	-	-
Quadras .....	16	102	55	-	5	6
Campos .....	-	47	301	-	4	11
Pistas de atletismo .....	-	2	4	1	-	5
Estádios .....	1	1	1	1	-	-
Outros .....	29	6	8	3	-	-

## 5.2.1 - DESPORTOS

## 5.2.1.5 - Instalações desportivas existentes e em construção, para todas as modalidades desportivas, por Unidades da Federação - 1972

(conclusão)

TIPO DE INSTALAÇÃO	NÚMERO DE INSTALAÇÕES EXISTENTES			NÚMERO DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÃO		
	Cobertas e iluminadas	Não cobertas		Cobertas e iluminadas	Não cobertas	
		Iluminadas	Não iluminadas		Iluminadas	Não iluminadas
GUANABARA						
Piscinas .....	2	76	25	-	-	-
Ginásios .....	78	16	-	11	3	5
Quadras .....	49	134	35	1	6	2
Campos .....	-	24	71	1	2	-
Pistas de atletismo .....	-	3	2	-	-	-
Estádios .....	1	2	-	1	-	-
Outros .....	47	18	9	2	2	-
SÃO PAULO						
Piscinas .....	5	358	235	2	9	21
Ginásios .....	156	47	3	16	4	-
Quadras .....	166	829	367	15	36	20
Campos .....	22	106	1 011	5	2	24
Pistas de atletismo .....	13	17	33	1	-	2
Estádios .....	8	8	18	1	1	1
Outros .....	683	186	74	33	19	2
PARANÁ						
Piscinas .....	2	17	26	-	2	2
Ginásios .....	8	6	1	1	-	-
Quadras .....	20	90	49	-	3	4
Campos .....	12	15	208	3	-	6
Pistas de atletismo .....	5	1	3	-	-	-
Estádios .....	12	10	14	2	2	4
Outros .....	55	42	19	-	-	1
SANTA CATARINA						
Piscinas .....	-	4	8	-	1	1
Ginásios .....	6	2	3	3	-	-
Quadras .....	20	77	40	-	10	5
Campos .....	6	15	186	1	3	4
Pistas de atletismo .....	1	2	5	-	1	-
Estádios .....	10	8	16	1	2	1
Outros .....	410	75	28	19	15	2
RIO GRANDE DO SUL						
Piscinas .....	2	53	35	-	1	5
Ginásios .....	39	9	2	6	3	1
Quadras .....	44	234	201	5	12	17
Campos .....	8	25	1 277	7	3	28
Pistas de atletismo .....	1	3	5	-	-	1
Estádios .....	3	6	5	1	-	-
Outros .....	797	120	109	19	5	4
MATO GROSSO						
Piscinas .....	-	3	-	-	-	-
Ginásios .....	2	-	-	-	-	-
Quadras .....	7	23	3	-	-	1
Campos .....	-	3	16	-	-	1
Estádios .....	-	-	3	-	-	1
Outros .....	3	2	-	-	-	-
GOIÁS						
Piscinas .....	-	6	5	-	-	1
Ginásios .....	2	1	3	-	-	-
Quadras .....	1	13	12	1	-	2
Campos .....	-	2	43	-	-	1
Estádios .....	-	-	3	-	-	-
DISTRITO FEDERAL						
Piscinas .....	-	12	34	-	-	5
Ginásios .....	4	-	-	-	-	-
Quadras .....	-	29	60	3	16	20
Campos .....	-	6	32	-	2	7
Pistas de atletismo .....	-	-	-	-	1	-
Outros .....	17	2	9	1	-	6

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.1 - NÚMERO DE EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO E POTÊNCIA, SEGUNDO A CLASSE DE ONDA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITALS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO														
	Número					Potência (kW)									
	Total	Classes de onda				Total		Classes de onda							
		Médias	Tropi- cais	Curtas	Ultra- curtas (FM)	Dia	Noite	Médias		Tropicais		Curtas		Ultra-curtas(FM)	
							Dia	Noite	Dia	Noite	Dia	Noite	Dia	Noite	
Rondônia	3	2	1	-	-	2,25	2,25	1,25	1,25	1,00	1,00	-	-	-	-
Acre	3	2	1	-	-	2,25	2,25	2,00	2,00	0,25	0,25	-	-	-	-
Amazonas	14	9	3	-	1	24,75	25,00	8,50	8,75	8,50	8,50	7,50	7,50	0,25	0,25
Roraima	1	-	1	-	-	1,00	1,00	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-
Pará	13	8	4	-	1	57,50	51,75	42,50	36,75	5,00	5,00	10,00	10,00	-	-
Amapá	4	2	2	-	-	4,00	2,50	2,00	1,25	2,00	1,25	-	-	-	-
Maranhão	10	5	4	-	1	16,00	15,50	5,00	4,50	8,50	8,50	2,50	2,50	-	-
Piauí	10	5	4	-	1	7,25	7,25	3,25	3,25	3,00	3,00	1,00	1,00	-	-
Ceará	22	20	2	-	-	76,25	67,25	74,25	65,25	2,00	2,00	-	-	-	-
Rio Grande do Norte	12	10	2	-	-	29,00	32,25	27,00	30,25	2,00	2,00	-	-	-	-
Paraíba	11	9	2	-	-	19,25	12,50	17,25	11,00	2,00	1,50	-	-	-	-
Pernambuco	29	20	5	-	4	169,25	144,25	89,75	64,75	36,50	36,50	43,00	43,00	-	-
Alagoas	8	6	2	-	-	20,25	18,75	18,25	17,50	2,00	1,25	-	-	-	-
Sergipe	7	6	1	-	-	20,25	11,25	19,25	10,25	1,00	1,00	-	-	-	-
Bahia	32	25	4	-	3	160,25	129,75	117,25	96,75	13,00	13,00	30,00	20,00	-	-
Minas Gerais	127	110	13	-	1	201,11	151,40	144,36	94,90	50,00	49,75	3,00	3,00	3,75	3,75
Espírito Santo	10	8	2	-	-	16,75	14,50	14,75	13,50	2,00	1,00	-	-	-	-
Rio de Janeiro	33	28	4	-	1	20,99	20,09	17,65	16,75	3,29	3,29	-	-	0,05	0,05
Guanabara	33	18	9	-	4	582,70	571,95	451,00	440,25	92,00	92,00	35,00	35,00	4,70	4,70
São Paulo	260	207	13	-	24	626,54	569,94	385,34	331,74	9,60	9,10	172,50	172,50	59,10	56,60
Paraná	101	92	4	-	1	93,25	55,32	67,70	36,02	16,25	10,00	7,50	7,50	1,80	1,80
Santa Catarina	65	60	2	-	-	58,15	40,40	36,90	19,65	20,00	20,00	-	-	1,25	0,75
Rio Grande do Sul	125	118	1	-	3	278,70	218,05	247,95	187,30	7,50	7,50	22,50	22,50	0,75	0,75
Mato Grosso	19	15	4	-	-	12,25	11,50	8,75	8,00	3,50	3,50	-	-	-	-
Goias	37	29	4	-	2	65,05	45,30	41,30	30,80	14,00	7,50	8,50	6,00	1,25	1,00
Distrito Federal	10	5	2	-	3	76,00	67,00	35,00	26,00	11,00	11,00	30,00	30,00	-	-
BRASIL	999	819	96	-	49	35 2640,99	2 288,95	1 874,20	1 558,41	316,89	300,39	373,00	360,50	72,90	69,65

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO														
	Número					Potência (kW)									
	Total	Classes de onda				Total		Classes de onda							
		Médias	Tropi- cais	Curtas	Ultra- curtas (FM)	Dia	Noite	Médias		Tropicais		Curtas		Ultra-curtas(FM)	
							Dia	Noite	Dia	Noite	Dia	Noite	Dia	Noite	
Porto Velho	2	1	1	-	-	1,25	1,25	0,25	0,25	1,00	1,00	-	-	-	-
Rio Branco	2	2	-	-	-	2,00	2,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-
Manaus	8	4	2	-	1	19,25	19,25	4,00	4,00	7,50	7,50	7,50	7,50	0,25	0,25
Boa Vista	1	-	1	-	-	1,00	1,00	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-
Belém	7	4	2	-	1	53,00	48,00	40,00	35,00	3,00	3,00	10,00	10,00	-	-
Macapá	4	2	2	-	-	4,00	2,50	2,00	1,25	2,00	1,25	-	-	-	-
São Luís	9	5	3	-	1	13,50	13,00	5,00	4,50	6,00	6,00	2,50	2,50	-	-
Teresina	7	3	3	-	1	6,00	6,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,00	1,00	-	-
Fortaleza	7	6	1	-	-	61,00	56,00	60,00	55,00	1,00	1,00	-	-	-	-
Natal	7	5	2	-	-	24,00	29,00	22,00	27,00	2,00	2,00	-	-	-	-
João Pessoa	4	3	1	-	-	13,00	7,50	12,00	7,00	1,00	0,50	-	-	-	-
Recife	14	7	3	-	4	149,00	126,00	71,00	48,00	35,00	35,00	43,00	43,00	-	-
Maceió	6	4	2	-	-	19,00	17,50	17,00	16,25	2,00	1,25	-	-	-	-
Aracaju	6	5	1	-	-	20,00	11,00	19,00	10,00	1,00	1,00	-	-	-	-
Salvador	10	5	2	-	3	131,00	111,00	90,00	80,00	11,00	11,00	30,00	20,00	-	-
Belo Horizonte	15	9	3	-	1	136,25	103,50	94,50	61,75	35,50	35,50	3,00	3,00	3,25	3,25
Vitória	5	3	2	-	-	14,00	13,00	12,00	12,00	2,00	1,00	-	-	-	-
Niterói	2	2	-	-	-	0,50	0,50	0,50	0,50	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	33	18	9	-	4	582,70	571,95	451,00	440,25	92,00	92,00	35,00	35,00	4,70	4,70
São Paulo	46	17	-	-	22	7 518,35	488,35	305,50	275,50	-	-	161,50	161,50	51,35	51,35
Curitiba	21	14	2	-	1	62,10	33,00	37,80	15,20	15,00	8,50	7,50	7,50	1,80	1,80
Florianópolis	7	4	2	-	-	27,25	23,25	6,75	3,25	20,00	20,00	-	-	0,50	-
Porto Alegre	16	11	1	-	3	203,50	169,00	173,25	138,75	7,50	7,50	22,50	22,50	0,25	0,25
Cuiabá	5	3	2	-	-	4,50	4,50	3,00	3,00	1,50	1,50	-	-	-	-
Goiania	15	8	3	-	2	53,25	38,25	30,00	24,25	13,50	7,00	8,50	6,00	1,25	1,00
Brasília	10	5	2	-	3	76,00	67,00	35,00	26,00	11,00	11,00	30,00	30,00	-	-

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.



## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.2 - CARACTERIZAÇÃO GERAL DAS ESTAÇÕES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITALS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ESTAÇÕES	ESTÚDIO-TRANSMISSOR					REPORTAGEM EXTERNA					EQUIPAMENTO				
		VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	Número de estúdios	Auditórios		Número de transmissores de reserva	
													Número	Lotação		
Rondonia	2	2	-	1	1	2	2	-	1	1	2	3	2	6	000	1
Acre	3	2	-	1	2	3	2	-	1	3	2	5	2	4	400	3
Amazonas	10	1	-	2	4	7	1	-	-	5	4	19	1	300	5	5
Roraima	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	1	1	1	250	-	5
Pará	8	2	-	-	8	6	3	-	-	7	4	12	1	500	-	5
Amapa	2	-	-	-	1	2	-	-	-	2	2	4	2	520	-	5
Maranhão	6	3	-	-	1	6	3	-	-	4	5	8	1	120	6	6
Piauí	5	2	-	1	3	4	2	-	1	5	4	7	1	200	2	2
Ceará	20	7	-	6	9	16	7	-	2	13	13	29	2	950	15	15
Rio Grande do Norte	10	4	-	4	6	4	3	-	1	9	2	14	1	205	4	4
Paraíba	9	5	-	-	7	8	6	-	-	6	6	15	1	150	4	4
Pernambuco	20	10	-	2	9	10	11	3	1	11	7	32	9	3 818	13	13
Alagoas	6	2	-	-	3	4	2	-	-	6	3	9	3	830	6	6
Sergipe	6	1	-	-	4	4	1	-	-	6	2	10	3	1 318	3	3
Bahia	25	12	-	2	14	22	10	-	-	19	21	36	9	2 038	13	13
Minas Gerais	111	33	-	16	47	78	19	-	4	80	42	151	45	11 256	39	39
Espírito Santo	9	3	-	-	6	7	2	-	-	7	6	15	2	800	4	4
Rio de Janeiro	28	4	-	3	14	19	8	-	2	23	20	49	11	1 668	10	10
Guanabara	18	14	2	2	11	12	7	-	1	12	9	50	9	971	20	20
São Paulo	210	57	3	9	108	148	35	1	4	169	106	326	73	20 087	78	78
Paraná	90	13	-	3	27	68	12	1	3	70	23	128	24	9 164	32	32
Santa Catarina	60	17	-	6	16	53	18	-	3	50	42	78	76	3 601	15	15
Rio Grande do Sul	118	30	-	7	41	89	21	1	2	82	76	173	38	9 295	38	38
Mato Grosso	15	8	-	3	9	14	6	-	1	13	11	17	4	750	6	6
Goiás	30	10	-	1	12	21	2	-	2	22	13	47	10	1 594	12	12
Distrito Federal	5	3	2	1	3	3	-	1	-	4	3	11	2	550	4	4
BRASIL	827	246	7	70	367	611	184	7	29	630	429	1 249	333	77 335	338	338

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	NÚMERO DE ESTAÇÕES	ESTÚDIO-TRANSMISSOR					REPORTAGEM EXTERNA					EQUIPAMENTO				
		VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	Número de estúdios	Auditórios		Número de transmissores de reserva	
													Número	Lotação		
Porto Velho	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	1	2	1	3 000	1	1
Rio Branco	2	1	-	-	1	2	1	-	-	2	1	4	1	200	1	1
Manaus	5	-	-	-	2	3	1	-	-	4	-	9	-	-	5	5
Boa Vista	1	1	-	-	1	1	1	-	-	1	1	1	1	250	-	5
Belém	4	1	-	-	4	3	1	-	-	4	2	6	-	-	4	4
Macapá	2	-	-	-	1	2	-	-	-	2	2	4	2	520	-	4
São Luís	5	2	-	-	1	5	2	-	-	4	4	7	1	120	5	5
Teresina	3	1	-	1	3	3	2	-	1	3	3	5	1	200	1	1
Fortaleza	6	2	-	1	3	4	2	-	1	4	4	12	1	150	7	7
Natal	5	4	-	-	2	2	3	-	-	4	2	9	-	-	4	4
João Pessoa	3	3	-	-	2	3	3	-	-	3	3	6	-	-	2	2
Recife	7	5	-	-	1	1	4	-	-	1	-	12	2	840	7	7
Maceió	4	1	-	-	1	3	2	-	-	4	3	7	1	150	5	5
Aracaju	5	1	-	-	3	3	1	-	-	5	1	9	2	680	3	3
Salvador	5	4	-	-	2	2	2	-	-	4	3	9	-	-	7	7
Belo Horizonte	10	6	-	1	5	7	4	-	1	7	2	14	-	-	5	5
Vitória	3	2	-	-	2	3	2	-	-	2	3	6	-	-	2	2
Niterói	2	1	-	-	1	2	1	-	-	2	2	4	-	-	2	2
Rio de Janeiro	18	14	2	2	11	12	7	-	1	12	9	50	9	971	20	20
São Paulo	17	12	3	2	12	11	7	1	-	10	12	40	1	270	20	20
Curitiba	14	9	-	-	11	1	7	-	1	12	1	26	-	-	12	12
Florianópolis	4	3	-	1	2	1	-	-	-	4	1	4	60	-	1	1
Porto Alegre	11	7	-	-	1	2	5	-	-	8	5	21	-	-	10	10
Cuiabá	3	-	-	2	2	2	-	-	1	2	2	4	-	-	-	-
Goiânia	9	8	-	-	3	5	1	-	-	5	2	19	1	50	10	10
Brasília	5	3	2	1	3	3	-	1	-	4	3	11	2	550	4	4

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.3 - PESSOAL EM ATIVIDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM ATIVIDADE EM 31-12							
	Administrativo	Redação	Artistas	Locutores	Subalternos	Técnicos		
						Engenheiros em telecomunicações	De nível médio	Não diplomados
Rondônia .....	3	4	1	12	15	-	1	2
Acre .....	7	8	-	14	13	-	1	1
Amazonas .....	43	27	1	58	77	2	7	26
Roraima .....	4	4	-	4	2	-	-	2
Pará .....	71	46	16	57	30	2	4	35
Amapa .....	9	5	-	14	46	-	-	2
Maranhão .....	38	34	-	49	60	1	7	17
Piauí .....	23	29	-	34	22	-	2	34
Ceará .....	89	62	16	104	156	3	16	57
Rio Grande do Norte .....	38	34	2	60	72	-	6	35
Paraíba .....	77	33	14	59	131	1	5	9
Pernambuco .....	126	74	17	121	153	4	32	58
Alagoas .....	38	21	6	37	38	-	5	18
Sergipe .....	21	14	-	46	27	1	378	11
Bahia .....	79	74	23	146	140	1	18	31
Minas Gerais .....	304	197	58	441	355	10	65	131
Espírito Santo .....	21	30	6	41	92	-	4	14
Rio de Janeiro .....	69	50	6	144	121	7	16	42
Guanabara .....	548	277	207	222	326	10	84	250
São Paulo .....	735	412	173	1 102	1 342	18	147	454
Paraná .....	224	138	9	380	341	5	55	143
Santa Catarina .....	117	118	35	257	228	4	31	62
Rio Grande do Sul .....	357	281	48	537	626	13	95	207
Matop Grosso .....	28	26	-	84	69	3	12	23
Goiás .....	74	50	-	124	128	1	27	65
Distrito Federal .....	86	80	-	53	102	5	25	42
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 229</b>	<b>2 128</b>	<b>638</b>	<b>4 200</b>	<b>4 710</b>	<b>91</b>	<b>1 043</b>	<b>1 771</b>

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	PESSOAL EM ATIVIDADE EM 31-12							
	Administrativo	Redação	Artistas	Locutores	Subalternos	Técnicos		
						Engenheiros em telecomunicações	De nível médio	Não diplomados
Porto Velho .....	2	3	-	8	13	-	1	2
Rio Branco .....	6	5	-	10	9	-	1	1
Manaus .....	30	17	1	42	65	2	3	21
Boa Vista .....	4	4	-	4	2	-	-	2
Belém .....	51	38	14	36	17	1	3	28
Macapá .....	9	5	-	14	46	-	-	2
São Luís .....	36	33	-	47	59	1	6	17
Teresina .....	20	26	-	24	18	-	2	33
Fortaleza .....	65	40	16	43	113	3	10	45
Natal .....	25	22	-	34	53	-	5	11
João Pessoa .....	31	17	10	20	73	-	3	4
Recife .....	84	48	17	51	69	2	28	22
Maceió .....	35	18	6	29	31	-	4	17
Aracaju .....	20	13	-	42	21	1	377	11
Salvador .....	39	38	20	63	52	1	4	16
Belo Horizonte .....	108	72	34	52	82	3	13	44
Vitória .....	7	20	6	19	56	-	3	3
Niterói .....	7	7	-	10	25	1	2	6
Rio de Janeiro .....	548	277	207	222	326	10	84	250
São Paulo .....	286	130	144	204	572	10	42	158
Curitiba .....	57	33	-	78	97	2	9	15
Florianópolis .....	9	12	2	22	43	2	1	2
Porto Alegre .....	103	68	30	73	169	6	20	87
Cuiabá .....	3	8	-	24	15	-	2	5
Goiânia .....	34	23	-	49	72	1	18	28
Brasília .....	86	80	-	53	102	5	25	42

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.4 - HORAS DE EMISSÃO SEMANAL, SEGUNDO O TIPO DE PROGRAMAÇÃO

## a) Programação nacional e importada

PROGRAMAÇÃO TÍPICA DA ESTAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1a. semana de dezembro)		
	Programação nacional		Programação importada
	Ao vivo	Gravada	
Informação .....	14 675,6	1 445,7	40,9
Informativos .....	6 476,2	572,7	21,6
Assuntos particulares às comunidades .....	1 686,6	178,9	6,7
Assuntos públicos .....	2 818,7	510,5	12,2
Assuntos esportivos .....	3 694,1	183,6	0,4
Publicidade .....	12 005,8	8 131,4	15,0
Propaganda comercial .....	10 723,1	7 525,1	15,0
Propaganda não comercial .....	1 282,7	606,3	-
Educação .....	847,9	3 842,5	2,0
Ensino na escola .....	178,4	401,9	-
Educação de jovens .....	303,6	1 676,6	2,0
Educação de adultos .....	365,9	1 764,0	-
Variedades .....	3 412,1	48 921,4	737,2
Música popular .....	1 670,7	47 531,0	734,2
Novelas .....	450,9	1 201,0	3,0
Humorismo e esquete .....	613,1	141,8	-
Programa de auditório .....	677,4	47,6	-
Artes, letras e ciências .....	639,0	1 073,2	74,9
Música erudita e danças .....	430,0	984,3	52,8
Peças completas - teatro e poesia .....	61,6	33,2	2,0
Crítica literária e artística .....	99,8	18,4	2,0
Ciências .....	47,6	37,3	18,1
Emissões para minorias étnicas .....	316,0	193,0	16,4
Curso de línguas .....	23,6	14,2	8,6
Culturais .....	292,4	178,8	7,8
Emissões especiais .....	2 740,1	562,7	3,3
Religiosas .....	2 143,3	420,7	1,3
Femininas .....	306,7	47,0	-
Infantis e juvenis .....	290,1	95,0	2,0
Outras .....	1 508,1	682,8	12,0
TOTAL .....	36 144,6	64 852,7	901,7

## 5.2.2 - RÁDIO-DIFUSÃO E RÁDIO-TELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.5 - HORAS DE EMISSÃO SEMANAL, SEGUNDO O TIPO DE PROGRAMAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Programação nacional

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1a. semana de dezembro)							
	Informação		Publicidade		Educação		Variedades	
	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada
Rondônia .....	43,0	-	5,5	8,5	-	15,7	3,0	196,2
Acre .....	30,0	5,0	7,5	16,0	-	15,0	3,0	215,0
Amazonas .....	218,1	11,1	147,0	35,1	21,8	31,1	4,0	564,7
Roraima .....	4,6	-	2,0	2,2	3,0	-	-	4,4
Pará .....	176,1	6,0	236,1	34,0	4,0	38,9	93,8	371,5
Amapá .....	35,9	-	31,6	17,1	-	6,9	3,0	118,8
Maranhão .....	216,6	-	95,5	119,1	1,5	36,2	5,0	265,3
Piauí .....	121,6	15,9	39,9	84,6	-	29,6	-	299,4
Ceará .....	569,1	21,5	210,6	297,2	33,4	84,6	113,0	962,3
Rio Grande do Norte .....	252,6	6,0	138,2	205,0	14,0	82,5	66,0	450,8
Paraíba .....	195,3	17,0	85,6	143,4	0,5	64,3	4,5	641,5
Pernambuco .....	345,7	21,2	262,3	235,6	9,0	79,4	466,0	1 157,3
Alagoas .....	100,7	6,2	27,7	109,2	5,0	36,0	-	421,8
Sergipe .....	106,6	-	81,1	71,4	4,0	27,5	14,9	497,7
Bahia .....	378,7	65,6	326,7	275,0	23,3	104,0	469,4	1 529,9
Minas Gerais .....	1 657,1	196,1	1 759,7	994,6	78,6	472,1	250,7	6 129,0
Espírito Santo .....	146,1	6,0	61,2	95,0	5,0	38,3	7,0	481,5
Rio de Janeiro .....	408,9	61,1	479,0	345,6	31,6	96,7	71,6	1 811,2
Guanabara .....	362,2	85,5	250,2	136,0	11,3	66,2	167,6	916,9
São Paulo .....	3 734,7	382,5	3 328,1	1 983,4	248,4	844,9	976,2	12 305,9
Paraná .....	1 446,6	105,9	1 231,6	778,9	83,9	683,4	179,3	5 685,9
Santa Catarina .....	1 073,3	109,4	807,6	575,4	135,3	186,1	152,5	3 476,0
Rio Grande do Sul .....	2 199,2	198,1	1 849,9	1 035,7	75,7	600,1	199,1	7 422,7
Mato Grosso .....	319,4	38,4	242,5	221,8	40,6	71,3	48,1	776,6
Goias .....	462,7	39,9	286,7	233,1	15,5	111,5	111,5	1 947,2
Distrito Federal .....	70,5	47,3	12,0	78,5	2,5	20,2	2,9	271,9
<b>BRASIL .....</b>	<b>14 675,6</b>	<b>1 445,7</b>	<b>12 005,8</b>	<b>8 131,4</b>	<b>847,9</b>	<b>3 842,5</b>	<b>3 412,1</b>	<b>48 921,4</b>

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1a. semana de dezembro)							
	Artes, letras e ciências		Emissões para minorias étnicas		Emissões especiais		Outras	
	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada	Ao vivo	Gravada
Rondônia .....	-	3,5	-	1,0	6,0	8,7	5,0	-
Acre .....	-	-	-	-	8,5	2,0	-	14,0
Amazonas .....	13,0	16,0	1,7	3,0	41,7	4,1	31,3	13,0
Roraima .....	-	-	-	-	0,9	-	-	-
Pará .....	0,1	1,0	-	1,6	24,6	1,0	38,8	-
Amapá .....	0,5	0,5	5,0	-	14,5	0,2	6,2	-
Maranhão .....	1,0	12,0	6,0	-	13,7	-	20,1	-
Piauí .....	-	12,9	-	-	9,8	2,5	29,1	10,0
Ceará .....	4,0	8,5	9,0	-	34,6	9,8	38,5	26,0
Rio Grande do Norte .....	0,5	1,5	-	-	17,6	6,0	22,5	9,7
Paraíba .....	2,7	1,3	4,0	-	30,6	4,4	25,3	11,8
Pernambuco .....	9,5	20,1	14,7	1,5	44,2	21,2	38,2	17,0
Alagoas .....	-	0,2	-	-	15,8	-	4,6	-
Sergipe .....	2,0	1,0	-	-	20,5	-	16,1	-
Bahia .....	12,7	5,5	22,0	1,0	76,3	33,1	25,0	29,8
Minas Gerais .....	74,0	122,9	49,0	15,0	342,2	29,9	282,0	130,0
Espírito Santo .....	-	13,6	-	1,0	11,2	5,1	6,8	-
Rio de Janeiro .....	18,2	33,5	26,7	3,3	86,2	11,8	33,8	17,8
Guanabara .....	61,5	73,6	15,7	6,0	72,3	93,2	16,4	1,0
São Paulo .....	337,2	225,2	74,0	73,1	791,7	142,6	468,3	200,6
Paraná .....	33,5	115,4	17,4	20,0	291,2	70,1	77,2	44,9
Santa Catarina .....	9,1	159,3	14,1	30,0	207,5	31,8	94,7	22,6
Rio Grande do Sul .....	57,0	183,0	41,4	36,5	377,7	56,6	126,9	26,0
Mato Grosso .....	1,0	24,5	5,0	-	74,6	13,9	13,2	42,5
Goias .....	1,5	30,2	8,8	-	124,2	14,4	88,1	46,1
Distrito Federal .....	-	8,0	1,5	-	2,0	0,3	-	20,0
<b>BRASIL .....</b>	<b>639,0</b>	<b>1 073,2</b>	<b>316,0</b>	<b>193,0</b>	<b>2 740,1</b>	<b>562,7</b>	<b>1 508,1</b>	<b>682,8</b>

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.1 - Radiodifusão - 1973

## 5.2.2.1.5 - HORAS DE EMISSÃO SEMANAL, SEGUNDO O TIPO DE PROGRAMAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## b) Programação importada

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1a. semana de dezembro)							
	Informação	Publicidade	Educação	Variedades	Artes, letras e ciências	Emissões para minorias étnicas	Emissões especiais	Outras
Rondônia .....	1,0	-	-	10,0	2,6	1,0	-	1,0
Acre .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Amazonas .....	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Roraima .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Amapá .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão .....	15,0	-	-	-	5,0	-	-	-
Piauí .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceará .....	-	-	-	6,4	4,0	-	-	4,5
Rio Grande do Norte .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Paraíba .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Pernambuco .....	9,0	-	-	33,0	9,0	-	0,5	-
Alagoas .....	-	-	-	0,5	-	-	-	-
Sergipe .....	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Bahia .....	-	-	-	16,0	1,7	-	-	-
Minas Gerais .....	6,0	-	-	123,8	17,8	1,5	-	-
Espírito Santo .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	0,4	-	-	27,7	3,0	0,1	-	-
São Paulo .....	4,7	-	-	318,6	3,5	3,4	-	0,5
Paraná .....	1,5	15,0	2,0	27,7	5,0	3,6	2,8	1,0
Santa Catarina .....	1,0	-	-	33,4	2,0	-	-	4,0
Rio Grande do Sul .....	2,0	-	-	21,5	3,3	3,3	-	1,0
Mato Grosso .....	-	-	-	12,0	16,0	-	-	-
Goiás .....	0,3	-	-	4,0	-	3,5	-	-
Distrito Federal .....	-	-	-	101,6	-	-	-	-
BRASIL .....	40,9	15,0	2,0	737,2	74,9	16,4	3,3	12,0

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.2 - Radiotelevisão - 1973

5.2.2.2.1 - NÚMERO DE EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO E PESSOAL EM ATIVIDADE,  
POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO			PESSOAL EM ATIVIDADE EM 31-12								
	Número	Potência (kW)		Adminis- trativo	Redação	Artistas	Locutores	Subal- ternos	Técnicos			
		Dia	Noite						Engenhei- ros em te- lecomuni- cações	De nível médio	Não diploma- dos	
Amazonas .....	5	23,50	23,50	23	10	2	17	57	3	5	26	
Pará .....	2	23,62	23,62	14	1	1	6	79	1	3	4	
Maranhão .....	2	3,50	3,50	9	76	15	4	42	-	1	47	
Piauí .....	1	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ceará .....	2	41,00	41,00	17	10	5	11	96	3	14	7	
Rio Grande do Norte .....	1	26,00	32,00	2	3	-	3	2	1	5	6	
Paraíba .....	1	0,50	0,50	12	2	-	3	14	-	1	3	
Pernambuco .....	4	184,50	184,50	102	40	91	29	226	3	21	93	
Sergipe .....	1	1,00	1,00	1	5	-	4	56	-	1	1	
Bahia .....	2	14,00	14,00	30	8	-	7	117	2	6	3	
Minas Gerais .....	7	29,00	25,00	214	53	1	28	363	7	10	20	
Espírito Santo .....	1	1,00	1,00	10	2	-	2	19	-	2	2	
Guanabara .....	3	49,50	49,50	666	50	164	20	421	13	194	57	
São Paulo .....	8	296,70	296,70	406	134	201	72	1 077	12	95	274	
Paraná .....	6	30,30	30,30	216	31	16	34	228	5	8	40	
Santa Catarina .....	2	20,00	20,00	60	5	3	9	64	1	1	10	
Rio Grande do Sul .....	7	106,00	106,00	139	24	33	36	202	4	15	45	
Mato Grosso .....	3	3,00	3,00	22	6	5	9	41	-	5	4	
Goiás .....	2	9,00	9,00	21	11	12	6	9	1	5	39	
Distrito Federal .....	4	83,80	83,80	149	22	-	16	59	1	4	21	
BRASIL .....	64	946,92	948,92	2 113	493	549	316	3 172	57	396	702	

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	EMISSORAS EM FUNCIONAMENTO			PESSOAL EM ATIVIDADE EM 31-12								
	Número	Potência (kW)		Adminis- trativo	Redação	Artistas	Locutores	Subal- ternos	Técnicos			
		Dia	Noite						Engenhei- ros em te- lecomuni- cações	De nível médio	Não diploma- dos	
Manaus .....	5	23,50	23,50	23	10	2	17	57	3	5	26	
Belém .....	2	23,62	23,62	14	1	1	6	79	1	3	4	
São Luís .....	2	3,50	3,50	9	76	15	4	42	-	1	47	
Teresina .....	1	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fortaleza .....	2	41,00	41,00	17	10	5	11	96	3	14	7	
Natal .....	1	26,00	32,00	2	3	-	3	2	1	5	6	
Recife .....	4	184,50	184,50	102	40	91	29	226	3	21	93	
Aracaju .....	1	1,00	1,00	1	5	-	4	56	-	1	1	
Salvador .....	2	14,00	14,00	30	8	-	7	117	2	6	3	
Belo Horizonte .....	4	22,00	19,50	191	38	1	17	269	5	9	15	
Vitória .....	1	1,00	1,00	10	2	-	2	19	-	2	2	
Rio de Janeiro .....	3	49,50	49,50	666	50	164	20	421	13	194	57	
São Paulo .....	6	255,50	255,50	402	130	201	63	1 024	12	92	269	
Curitiba .....	3	26,50	26,50	90	16	13	17	177	3	3	35	
Florianópolis .....	1	10,00	10,00	21	2	-	6	27	1	1	4	
Porto Alegre .....	3	98,50	98,50	112	16	25	21	173	3	10	28	
Cuiabá .....	1	1,00	1,00	3	1	-	2	20	-	2	1	
Goiania .....	2	9,00	9,00	21	11	12	6	9	1	5	39	
Brasília .....	4	83,80	83,80	149	22	-	16	59	1	4	21	

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.2 - Radiotelevisão - 1973

## 5.2.2.2.2 - CARACTERIZAÇÃO GERAL DAS ESTAÇÕES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTÚDIO TRANSMISSOR					REPORTAGEM EXTERNA					EQUIPAMENTO			
	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	Número de estúdios	Auditórios		Número de transmissores de reserva
												Número	Lotação	
Amazonas .....	3	2	-	-	-	1	2	-	-	-	7	-	-	-
Pará .....	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	5	-	-	1
Maranhão .....	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3	1	120	1
Piauí .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ceará .....	-	1	1	1	-	-	1	1	1	-	2	1	150	2
Rio Grande do Norte .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Paraíba .....	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Pernambuco .....	1	-	4	1	1	1	2	1	1	-	8	1	496	1
Sergipe .....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	40	-
Bahia .....	1	-	2	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	2
Minas Gerais .....	-	4	3	1	3	-	5	1	1	3	8	3	1 140	2
Espírito Santo .....	-	1	1	1	-	-	1	1	1	-	1	1	50	1
Guanabara .....	-	3	-	1	-	-	3	-	1	-	14	3	600	1
São Paulo .....	4	6	3	-	2	3	6	-	1	-	20	5	2 389	4
Paraná .....	3	1	5	-	-	-	3	3	3	1	10	2	480	2
Santa Catarina .....	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	1	3	5	-	1	1	3	1	2	-	12	4	800	1
Matô Grosso .....	1	-	3	1	-	-	-	1	1	-	4	-	-	1
Goiás .....	1	2	1	1	1	-	1	2	1	1	3	1	100	1
Distrito Federal .....	1	1	-	1	1	-	2	-	1	1	5	1	334	1
BRASIL .....	18	27	32	10	12	7	34	11	14	6	111	24	6 699	22

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	ESTÚDIO TRANSMISSOR					REPORTAGEM EXTERNA					EQUIPAMENTO			
	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	VHF	Micro ondas	Cabo coaxial	Linha telefônica	Linha privada	Número de estúdios	Auditórios		Número de transmissores de reserva
												Número	Lotação	
Manaus .....	3	2	-	-	-	1	2	-	-	-	7	-	-	-
Belém .....	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	5	-	-	1
São Luís .....	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3	1	120	1
Teresina .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Fortaleza .....	-	1	1	1	-	-	1	1	1	-	2	1	150	2
Natal .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
João Pessoa .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recife .....	1	-	4	1	1	1	2	1	1	-	8	1	496	1
Aracaju .....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	40	-
Salvador .....	1	-	2	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	2
Belo Horizonte .....	-	4	-	1	3	-	4	-	1	3	4	1	320	1
Vitória .....	-	1	1	1	-	-	1	1	1	-	1	1	50	1
Rio de Janeiro .....	-	3	-	1	-	-	3	-	1	-	14	3	600	1
São Paulo .....	3	5	2	-	1	2	6	-	1	-	18	4	1 969	4
Curitiba .....	-	-	3	-	-	-	3	3	2	1	7	1	400	1
Florianópolis .....	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
Porto Alegre .....	1	2	2	-	-	-	3	1	2	-	7	2	600	1
Cuiabá .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Goiânia .....	1	2	1	1	1	-	1	2	1	1	3	1	100	1
Brasília .....	1	1	-	1	1	-	2	-	1	1	5	1	334	1

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5 2 2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.2 - Radiotelevisão - 1973

## 5.2.2.2.3 - HORAS DE EMISSÃO SEMANAL, SEGUNDO O TIPO DE PROGRAMAÇÃO

## a) Programação nacional e importada

PROGRAMAÇÃO TÍPICA DA ESTAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO NACIONAL (1ª semana de dezembro)					
	Programação nacional			Programação importada		Programação via satélite
	Ao vivo	Gravada		Filme	Videotape.	
Filme		Videotape				
Informação .....	496,5	39,3	173,1	4,9	1,9	24,2
Informativos .....	194,5	12,5	32,0	4,4	-	9,1
Assuntos particulares às comunidades .....	57,5	4,1	4,5	0,5	-	-
Assuntos públicos .....	72,9	1,9	14,8	-	-	-
Assuntos esportivos .....	171,6	20,8	121,8	-	1,9	15,1
Publicidade .....	66,6	422,1	134,8	-	-	-
Propaganda comercial .....	56,9	334,2	103,5	-	-	-
Propaganda não comercial .....	9,7	87,9	31,3	-	-	-
Educação .....	27,9	109,2	231,1	5,0	-	-
Ensino na escola .....	6,9	19,4	79,5	-	-	-
Educação de jovens .....	5,5	39,3	111,7	1,5	-	-
Educação de adultos .....	15,5	50,5	39,9	3,5	-	-
Variedades .....	172,1	318,3	973,3	806,0	2,5	-
Música popular .....	55,7	2,0	121,0	-	2,5	-
Novelas .....	-	6,0	509,8	4,0	-	-
Humorismo e esquete .....	10,5	10,0	155,5	19,0	-	-
Programa de auditório .....	96,5	16,8	144,4	-	-	-
Filmes cinematográficos .....	9,4	283,5	42,6	783,0	-	-
Artes, letras e ciências .....	14,2	6,2	45,3	8,1	0,5	-
Música erudita, danças .....	9,3	3,0	21,1	3,1	0,5	-
Peças completas de teatro e poesia .....	-	-	23,2	-	-	-
Crítica literária e artística .....	0,8	0,3	-	-	-	-
Ciências .....	4,1	2,9	1,0	5,0	-	-
Emissões para minorias étnicas .....	11,1	32,2	28,0	19,2	-	-
Curso de línguas .....	5,1	17,5	15,8	8,6	-	-
Culturais .....	6,0	14,7	12,2	10,6	-	-
Emissões especiais .....	123,1	102,5	52,9	156,8	-	-
Religiosas .....	29,8	1,3	1,8	1,0	-	-
Femininas .....	66,2	1,3	0,3	1,6	-	-
Infantis e juvenis .....	27,1	99,9	50,8	154,2	-	-
Outros .....	29,2	8,3	7,5	27,9	3,0	-
TOTAL .....	940,7	1 038,1	1 646,0	1 027,9	7,9	24,2



## 5 2 2 - RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO

## 5.2.2.2 - Radiotelevisão - 1973

## 5.2.2.2.4 - HORAS DE EMISSÃO SEMANAL, SEGUNDO O TIPO DE PROGRAMAÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

## a) Programação nacional

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1ª. semana de dezembro)											
	Informação			Publicidade			Educação			Variedades		
	Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada	
		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape
Amazonas .....	36,7	16,2	11,7	8,0	6,5	11,2	-	4,0	6,2	7,0	9,0	60,6
Pará .....	17,9	-	-	-	29,5	-	-	-	-	-	40,8	30,7
Maranhão .....	5,1	2,0	2,0	4,5	6,4	-	-	9,6	64,8	-	7,0	20,0
Piauí .....	5,4	-	1,5	7,5	3,0	-	-	-	-	-	9,5	10,5
Ceará .....	26,5	1,8	4,4	6,9	9,0	1,6	6,4	6,8	3,4	35,5	13,0	28,4
Rio Grande do Norte .....	-	-	4,5	-	1,4	-	-	11,4	11,5	-	-	-
Paraíba .....	9,4	-	-	-	12,4	-	-	2,2	-	12,0	13,0	12,0
Pernambuco .....	30,5	11,8	15,4	2,4	34,2	3,0	8,7	-	14,8	21,4	2,0	52,1
Sergipe .....	4,1	-	-	2,8	-	-	-	4,0	-	-	-	32,0
Bahia .....	20,0	-	-	5,0	24,0	-	-	-	9,6	3,0	2,0	50,8
Minas Gerais .....	47,6	1,3	18,0	5,5	56,2	6,2	3,0	17,3	5,2	3,0	42,5	108,1
Espírito Santo .....	2,8	-	-	-	8,5	0,5	-	-	7,2	-	-	18,2
Guanabara .....	52,0	2,1	5,8	-	30,7	16,8	-	-	14,5	5,5	1,6	39,7
São Paulo .....	62,1	3,0	66,7	1,0	46,2	9,4	4,2	8,0	31,8	45,2	94,1	87,1
Paraná .....	57,8	0,7	12,1	-	62,4	16,5	-	7,2	22,0	18,6	48,7	111,1
Santa Catarina .....	9,4	-	4,5	-	18,3	0,5	-	12,2	7,0	-	4,0	43,3
Rio Grande do Sul .....	44,1	-	19,8	10,0	41,2	29,7	1,1	11,6	5,0	12,7	22,5	117,4
Mato Grosso .....	12,4	-	2,5	12,0	6,1	2,3	-	14,9	-	-	7,6	54,3
Goiás .....	11,0	-	-	1,0	7,3	4,0	4,5	-	1,5	8,2	-	24,0
Distrito Federal .....	41,7	0,4	4,2	-	18,8	33,1	-	-	26,6	-	1,0	73,0
<b>BRASIL .....</b>	<b>496,5</b>	<b>39,3</b>	<b>173,1</b>	<b>66,6</b>	<b>422,1</b>	<b>134,8</b>	<b>27,9</b>	<b>109,2</b>	<b>231,1</b>	<b>172,1</b>	<b>318,3</b>	<b>973,3</b>

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	HORAS DE EMISSÃO SEMANAL (1ª. semana de dezembro)											
	Artes, letras e ciências			Emissões para minorias étnicas			Emissões especiais			Outras		
	Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada		Ao vivo	Gravada	
		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape		Filme	Video- -tape
Amazonas .....	6,9	-	1,5	-	-	-	8,2	6,5	-	1,0	2,0	4,0
Pará .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-
Maranhão .....	-	-	-	-	-	-	0,3	-	6,3	-	-	-
Piauí .....	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-
Ceará .....	-	-	2,0	0,5	0,5	-	1,2	0,5	0,5	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	-	-	3,0	-	10,2	3,5	-	3,0	-	-	-	-
Paraíba .....	-	-	1,0	1,0	-	-	1,0	-	3,5	3,2	-	-
Pernambuco .....	0,5	2,3	4,2	3,4	1,8	-	9,3	0,5	-	2,5	-	-
Sergipe .....	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-
Bahia .....	-	-	2,0	-	-	2,3	6,0	-	3,5	-	-	-
Minas Gerais .....	-	3,0	8,0	1,5	7,5	3,3	7,3	6,2	14,1	-	-	1,5
Espírito Santo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guanabara .....	5,0	-	1,0	1,0	3,5	-	9,5	28,8	3,2	-	-	-
São Paulo .....	1,0	-	12,0	2,0	5,0	15,0	43,3	12,0	17,0	8,0	-	2,0
Paraná .....	-	0,9	1,2	1,0	-	0,3	12,9	8,3	0,3	13,5	-	-
Santa Catarina .....	-	-	2,5	0,2	-	-	1,3	13,4	-	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	0,2	-	2,0	-	2,0	1,7	14,6	-	0,5	-	-	-
Mato Grosso .....	0,1	-	1,0	-	-	-	4,3	8,7	3,0	-	-	-
Goiás .....	-	-	-	0,5	-	-	3,0	-	-	1,0	5,0	-
Distrito Federal .....	0,5	-	3,9	-	1,7	1,9	-	14,6	1,0	-	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>14,2</b>	<b>6,2</b>	<b>45,3</b>	<b>11,1</b>	<b>32,2</b>	<b>28,0</b>	<b>123,1</b>	<b>102,5</b>	<b>52,9</b>	<b>29,2</b>	<b>8,3</b>	<b>7,5</b>

## 5 2 3 - DIFUSÃO BIBLIOGRÁFICA

## 5.2.3.1 - Empresas editoras de livros e folhetos

## 5.2.3.1.1 - NÚMERO DE TÍTULOS TRADUZIDOS E PRODUZIDOS E TIRAGEM TOTAL, SEGUNDO O IDIOMA DA PUBLICAÇÃO - 1971-73

IDIOMA DE PUBLICAÇÃO	LIVROS E FOLHETOS								
	Número de títulos						Tiragem		
	Traduzidos			Produzidos					
	1971	1972	1973	1971	1972	1973	1971	1972	1973
Português .....	-	-	-	8 120	8 771	9 696	110 976 093	160 419 422	209 460 622
Espanhol .....	18	167	280	21	6	10	131 553	32 512	28 200
Inglês .....	301	991	764	291	113	86	2 102 746	687 347	1 796 517
Francês .....	63	157	202	68	12	39	504 000	51 035	503 090
Alemão .....	19	28	65	31	15	15	234 870	68 600	67 600
Italiano .....	3	19	52	5	1	-	14 000	5 000	6 000
Outros .....	3	35	69	1	10	12	3 670	36 400	67 730
Português e Espanhol .....	-	-	-	17	3	36	7 840	7 100	183 565
Português e Inglês .....	-	-	-	14	6	30	329 190	111 490	619 547
Português e Francês .....	-	-	-	5	7	7	16 590	308 727	328 974
Português e Alemão .....	-	-	-	1	1	3	13 000	5 000	19 329
Português e Italiano .....	-	-	-	3	1	2	9 936	3 040	7 704
Português e outro .....	-	-	-	2	14	12	101 500	41 000	41 050
Não especificado .....	964	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL .....	1 371	1 397	1 432	8 579	8 960	9 948	114 444 988	161 774 673	213 129 928

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Nos títulos, exclusive reimpressão e na tiragem, inclusive reimpressão.

## 5.2.3.1.2 - NÚMERO DE TÍTULOS E TIRAGEM DOS LIVROS E FOLHETOS, SEGUNDO A EDIÇÃO E O ASSUNTO - 1973

ASSUNTOS	NÚMERO DE TÍTULOS				TIRAGEM				
	Traduzidos	Produzidos				Livros		Folhetos	
		Livros		Folhetos		Primeira edição	Demais edições	Primeira edição	Demais edições
		Primeira edição	Demais edições	Primeira edição	Demais edições				
Generalidades .....	100	485	197	295	84	17 496 080	9 315 631	4 816 050	1 700 594
Informática .....	4	58	3	57	-	191 070	16 000	413 725	-
Cibernética .....	4	6	4	2	-	61 500	15 000	10 300	-
Filosofia e psicologia .....	112	97	103	25	27	900 428	818 392	44 848	626 897
Religião, teologia .....	140	250	240	160	65	2 305 068	5 587 287	11 176 040	5 316 840
Sociologia .....	39	67	39	16	-	310 820	353 894	27 130	-
Estatística .....	8	109	30	56	3	363 302	158 000	379 500	30 000
Ciências políticas .....	7	35	16	8	8	193 073	147 305	10 635	100 600
Economia .....	44	110	39	14	-	483 281	181 701	178 500	-
Direito, legislação, jurisprudência .....	3	376	131	44	7	1 685 127	658 620	863 292	15 414 711
Administração pública .....	9	99	14	69	2	327 070	43 700	222 300	22 000
Artes e ciências militares .....	2	28	-	65	-	225 850	-	3 952 600	-
Assistência social, previdência social e seguro .....	1	32	12	10	2	61 477	65 580	205 300	90 000
Educação, ensino .....	62	491	679	92	16	12 575 733	37 594 899	667 920	706 000
Comércio, comunicações, transportes .....	8	35	19	41	-	205 696	126 000	633 590	70 000
Turismo .....	-	12	-	1	2	76 300	-	1 000	20 000
Etnografia, usos e costumes, folclore .....	2	29	3	54	55	119 800	19 000	104 700	121 300
Matemática .....	14	136	96	215	15	1 632 063	2 862 611	86 710	80 900
Ciências naturais .....	21	184	38	325	18	1 634 282	1 084 616	126 600	83 100
Medicina, saúde, higiene, nutrição .....	59	100	23	24	2	627 810	346 249	77 340	61 500
Engenharia e tecnologia em geral .....	44	201	38	73	3	588 395	665 902	303 440	1 800
Agricultura, avicultura, pecuária, caça, e pesca .....	-	27	9	10	1	85 272	18 885	12 750	175 000
Economia doméstica .....	1	19	13	36	-	67 870	134 657	3 132 000	-
Administração de empresas, organização comercial e industrial .....	32	53	52	13	4	260 452	421 008	199 000	2 100
Indústria, produção industrial .....	3	20	1	4	1	162 500	2 500	16 180	10 000
Arquitetura, urbanismo, paisagismo .....	3	12	4	30	-	35 005	16 000	7 500	-
Artes .....	6	173	57	64	78	1 377 715	265 172	484 215	145 979
Filologia, lingüística, literatura .....	641	- 1 095	483	335	10	14 831 939	7 313 403	16 473 292	433 400
Recreação, jogos, esportes .....	2	31	38	41	47	520 487	2 097 272	4 477 094	1 002 000
Geografia .....	6	47	34	66	7	1 434 205	1 142 907	31 950	62 100
Viagens, expedições .....	1	5	1	1	-	11 500	5 000	5 000	-
História .....	46	106	45	56	150	1 784 760	1 370 293	255 490	1 411 500
Biografia, genealogia, heráldica .....	8	32	14	4	-	303 469	255 033	3 700	-
TOTAL .....	1 432	4 560	2 475	2 306	607	62 939 399	73 102 517	49 399 691	27 688 321

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Vede nota da tabela anterior.

## 5.2.3 - DIFUSÃO BIBLIOGRÁFICA

## 5.2.3.1 - Empresas editoras de livros e folhetos

## 5.2.3.1.3 - NÚMERO DE TÍTULOS E TIRAGEM DOS LIVROS E FOLHETOS, SEGUNDO A EDIÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1971-73

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	NÚMERO DE TÍTULOS				TIRAGEM				
		Tradu- zidos	Produzidos		Livros		Folhetos			
			Livros	Folhetos	Livros	Folhetos	Livros	Folhetos		
			Primeira edição	Demais edições	Primeira edição	Demais edições	Primeira edição	Demais edições	Primeira edição	Demais edições
Amazonas	1971	-	3	-	37	1	3 500	-	53 100	1 200
	1972	-	35	-	4	1	3 000	-	3 500	1 320
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará	1971	-	42	1	30	-	50 550	2 000	47 100	-
	1972	-	40	-	30	-	59 950	-	128 300	-
	1973	-	54	-	11	-	105 480	-	39 200	-
Amapá	1971	-	-	-	1	-	-	-	500	-
	1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maranhão	1971	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1972	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piauí	1971	-	13	-	4	-	9 200	-	4 140	-
	1972	-	5	1	20	-	6 000	1 000	80 000	-
	1973	-	4	-	4	-	5 000	-	2 700	-
Ceará	1971	-	15	1	5	-	16 500	1 000	4 500	-
	1972	-	33	-	47	7	45 907	-	70 780	25 000
	1973	-	39	-	20	8	79 236	-	66 300	24 150
Rio Grande do Norte	1971	-	64	-	99	9	61 428	-	177 010	44 000
	1972	-	32	-	-	-	34 538	-	-	-
	1973	1	22	-	-	-	73 708	-	-	-
Paraíba	1971	-	48	-	22	-	50 700	-	19 130	-
	1972	-	18	1	3	-	16 200	600	10 000	-
	1973	-	9	-	41	-	7 750	5 500	115 210	92 790
Pernambuco	1971	-	8	-	46	55	9 500	-	95 700	121 300
	1972	-	90	-	20	-	138 450	-	62 600	-
	1973	-	71	-	39	-	101 178	-	46 600	-
Alagoas	1971	1	65	-	44	-	110 450	-	80 350	-
	1972	-	30	-	4	-	10 541	-	2 054	-
	1973	-	7	-	3	-	4 450	-	1 360	-
Sergipe	1971	-	8	-	4	-	18 682	-	3 750	-
	1972	-	25	-	5	3	20 350	-	2 800	2 100
	1973	-	5	-	9	-	3 650	-	6 350	-
Bahia	1971	-	6	-	2	-	11 000	-	1 300	-
	1972	-	70	3	23	3	198 010	11 000	79 200	21 200
	1973	-	39	-	45	-	88 250	-	18 184	-
Minas Gerais	1971	41	100	31	68	-	174 000	125 000	128 700	-
	1972	1	301	21	112	1	1 414 466	1 222 756	328 665	10 000
	1973	11	277	37	177	49	2 258 985	394 000	335 871	114 000
Espírito Santo	1971	-	488	43	73	-	2 214 935	2 425 856	635 740	8 500
	1972	-	-	-	-	-	-	-	10 000	-
	1973	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio de Janeiro	1971	35	61	-	13	3	335 550	420 000	136 200	114 000
	1972	36	105	99	22	13	476 770	1 151 800	135 000	142 000
	1973	88	35	128	50	30	426 350	928 610	436 800	307 000
Guanabara	1971	868	3 109	712	350	39	28 324 166	10 636 767	13 048 701	5 134 973
	1972	934	2 628	565	28	267	34 981 966	13 962 615	4 402 701	5 811 274
	1973	900	1 894	855	538	219	33 837 216	17 936 284	35 653 837	18 664 352
São Paulo	1971(1)	349	1 000	1 139	329	72	14 674 309	18 306 962	7 541 389	1 943 873
	1972	378	1 331	1 145	485	300	23 999 585	55 546 318	3 713 848	8 554 075
	1973	365	1 041	1 020	964	223	21 997 996	41 677 514	9 781 909	8 135 369
Paraná	1971	1	28	4	70	-	182 055	8 000	3 369 770	-
	1972	-	6	4	31	-	132 000	186 000	519 100	-
	1973	-	70	-	23	-	575 980	-	662 170	-
Santa Catarina	1971	-	16	1	50	-	14 100	2 000	90 200	-
	1972	-	34	-	58	-	48 100	-	147 750	-
	1973	-	17	-	59	-	50 045	5 000	341 735	-
Rio Grande do Sul	1971	49	237	48	79	25	1 772 217	1 270 856	904 941	583 965
	1972	44	433	41	201	4	1 470 268	308 085	1 116 350	132 036
	1973	38	339	69	199	68	1 463 237	1 106 208	723 400	375 800
Mato Grosso	1971	-	1	-	1	-	16 000	-	1 900	-
	1972	-	-	-	7	-	-	-	5 100	-
	1973	-	-	-	8	-	-	-	5 820	-
Goias	1971	-	37	-	12	2	91 894	-	19 000	56 000
	1972	-	30	2	47	-	59 100	2 000	372 640	-
	1973	-	52	2	42	3	237 500	4 000	224 500	32 000
Distrito Federal	1971	28	81	40	27	-	642 910	320 823	509 300	-
	1972	4	52	6	-	-	319 900	27 000	-	-
	1973	28	243	326	45	-	1 569 200	8 893 045	380 000	-
BRASIL	1971	1 371	5 219	1 971	1 233	156	47 991 713	32 202 764	26 358 200	7 892 311
	1972	1 397	5 167	1 899	1 252	642	64 172 846	71 583 318	11 146 864	14 871 645
	1973	1 432	4 560	2 475	2 306	607	62 939 399	73 102 517	49 399 691	27 688 321

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

NOTA - Vede nota da tabela 5.2.6.1.1.

(1) Dados obtidos através das apurações efetuadas pelo Departamento de Estatística do Estado de São Paulo.

## 5.2.3 - DIFUSÃO BIBLIOGRÁFICA

## 5.2.3.1 - Empresas editoras de livros e folhetos

## 5.2.3.1.4 - NÚMERO DE TÍTULOS E TIRAGEM DOS LIVROS E FOLHETOS DIDÁTICOS E TÉCNICOS, SEGUNDO A NACIONALIDADE DO AUTOR, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE TÍTULOS						TIRAGEM					
	Livros e folhetos didáticos			Livros e folhetos técnicos			Livros e folhetos didáticos			Livros e folhetos técnicos		
	Total	Autor nacional	Autor estrangeiro	Total	Autor nacional	Autor estrangeiro	Total	Autor nacional	Autor estrangeiro	Total	Autor nacional	Autor estrangeiro
Pará .....	30	30	-	35	35	-	68 950	68 950	-	75 730	75 730	-
Piauí .....	2	2	-	1	1	-	3 000	3 000	-	1 000	1 000	-
Ceará .....	20	20	-	3	3	-	19 900	19 900	-	3 928	3 928	-
Paraíba .....	-	-	-	8	8	-	-	-	-	9 500	9 500	-
Pernambuco .....	7	6	1	92	92	-	17 500	16 000	1 500	135 550	135 550	-
Sergipe .....	5	5	-	2	2	-	4 800	4 800	-	5 000	5 000	-
Bahia .....	48	48	-	52	50	2	77 800	77 800	-	132 700	120 500	12 200
Minas Gerais .....	261	258	3	69	69	-	3 971 544	3 964 344	7 200	84 457	84 457	-
Rio de Janeiro .....	41	40	1	66	35	31	566 010	546 010	20 000	250 100	133 600	116 500
Guanabara .....	558	528	30	491	351	140 16	508 351 16	305 551	202 800	2 236 211	1 561 994	674 217
São Paulo .....	2 118	1 990	128	280	255	25 43	205 353 42	496 780	708 573 11	110 706 11	011 720	98 986
Santa Catarina .....	2	2	-	-	-	-	9 000	9 000	-	-	-	-
Rio Grande do Sul .....	276	266	10	143	141	2 1	333 467	1 268 467	65 000	250 350	242 350	8 000
Mato Grosso .....	-	-	-	8	8	-	-	-	-	5 820	5 820	-
Goiás .....	27	27	-	3	3	-	214 000	214 000	-	12 000	12 000	-
Distrito Federal .....	340	295	45	28	21	7 8	904 745	8 758 445	146 300	174 000	139 000	35 000
BRASIL .....	3 735	3 517	218	1 281	1 074	207 74	904 420 73	753 047	1 151 373 14	487 052 13	542 149	944 903

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.3.1.5 - NÚMERO DE TÍTULOS E TIRAGEM DOS LIVROS E FOLHETOS DIDÁTICOS E TÉCNICOS, SEGUNDO O NÍVEL DE ENSINO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE TÍTULOS						TIRAGEM						
	Total	Livros e folhetos didáticos			Livros e folhetos técnicos			Total	Livros e folhetos didáticos			Livros e folhetos técnicos	
		1º grau	2º grau	Superior	2º grau	Superior	1º grau		2º grau	Superior	2º grau	Superior	
Pará .....	65	-	25	5	28	7	144 680	-	63 150	5 800	48 730	27 000	
Piauí .....	3	-	2	-	1	-	4 000	-	3 000	-	1 000	-	
Ceará .....	23	18	2	-	-	3	23 828	14 400	5 500	-	-	3 928	
Paraíba .....	8	-	-	-	6	2	9 500	-	-	-	7 500	2 000	
Pernambuco .....	99	-	1	6	57	35	153 050	-	5 000	12 500	64 500	71 050	
Sergipe .....	7	2	3	-	2	-	9 800	1 300	3 500	-	5 000	-	
Bahia .....	100	3	8	37	16	36	210 500	5 000	12 500	60 300	53 000	79 700	
Minas Gerais .....	330	46	139	76	-	69 4	056 001	3 211 326	586 237	173 981	-	84 457	
Rio de Janeiro .....	107	18	21	2	-	66	816 110	390 010	170 000	6 000	-	250 100	
Guanabara .....	1 049	391	79	88	83	408 18	744 562 15	089 111	1 024 697	394 543	384 100	1 852 111	
São Paulo .....	2 398	367	1 124	627	79	201 54	316 059 29	349 969	10 901 181	2 954 203 10	018 228	1 092 478	
Santa Catarina .....	2	-	1	1	-	-	9 000	-	8 000	1 000	-	-	
Rio Grande do Sul .....	419	72	166	38	5	138 1	583 817	759 647	468 900	104 920	35 000	215 350	
Mato Grosso .....	8	-	-	-	-	8	5 820	-	-	-	-	5 820	
Goiás .....	30	20	-	7	3	-	226 000	160 000	-	54 000	12 000	-	
Distrito Federal .....	368	263	5	72	28	-	9 078 745	8 603 945	20 000	280 800	174 000	-	
BRASIL .....	5 016	1 200	1 576	959	308	973 89	391 472 57	584 708	13 271 665	4 048 047 10	803 058	3 683 994	

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.4 - IMPRENSA PERIÓDICA

## 5.2.4.1 - Periódicos informantes e tiragem total - 1973

## 5.2.4.1.1 - JORNAIS DE INFORMAÇÃO GERAL, SEGUNDO A PERIODICIDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	JORNAIS DE INFORMAÇÃO GERAL														
	Número							Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade						Total	Segundo a periodicidade						
		Diários		Não diários					Diários		Não diários				
Matu- tinos		Ves per tinos	Duas a três ve zes por se mana	Sema nal	Quin zenal	Men sal	Outra perio dici dade		Matu- tinos	Ves per tinos	Duas a três ve zes por se mana	Sema nal	Quin zenal	Men sal	Outra perio dici dade
Rondônia	2	2	-	-	-	-	-	407	407	-	-	-	-	-	-
Acre	3	2	-	-	1	-	-	436	411	-	-	25	-	-	-
Amazonas	6	5	1	-	-	-	-	9 185	9 169	16	-	-	-	-	-
Roraima	1	-	-	-	1	-	-	23	-	-	-	23	-	-	-
Pará	9	5	-	-	4	-	-	14 261	13 946	-	-	315	-	-	-
Amapá	2	-	-	1	1	-	-	152	-	-	78	74	-	-	-
Maranhão	9	4	-	-	4	-	1	3 443	3 282	-	-	158	-	-	3
Piauí	13	5	1	3	2	-	1	2 868	2 300	194	289	79	-	-	3
Ceará	14	4	3	-	5	1	1	9 500	2 078	6 711	-	684	15	12	-
Rio Grande do Norte	6	5	-	-	1	-	-	5 262	4 608	-	-	654	-	-	-
Paraíba	6	5	-	-	-	-	1	3 777	3 759	-	-	-	-	-	18
Pernambuco	13	5	1	-	5	1	1	24 413	21 828	1 953	-	611	9	12	-
Alagoas	8	3	1	-	3	1	-	3 811	3 201	468	-	123	19	-	-
Sergipe	10	5	-	-	4	-	-	1 360	1 232	-	-	127	-	-	1
Bahia	47	5	4	1	15	11	9	28 890	12 450	14 634	329	1 211	141	121	4
Minas Gerais	190	14	6	11	80	30	43	68 772	43 789	9 506	4 752	9 024	956	623	122
Espírito Santo	25	5	-	3	10	4	3	8 472	7 172	-	624	559	78	39	-
Rio de Janeiro	72	11	-	3	39	9	6	24 390	14 373	-	3 135	6 182	251	388	61
Guanabara	30	16	1	-	2	2	8	287 062	197 685	85 191	-	2 132	144	1 895	15
São Paulo	403	86	7	43	216	25	18	563 679	416 557	71 380	14 964	56 779	2 930	818	251
Paraná	73	14	2	7	39	8	3	49 537	35 529	8 785	1 052	3 971	165	35	-
Santa Catarina	46	11	-	2	28	3	1	18 285	16 003	-	360	1 868	44	4	6
Rio Grande do Sul	96	14	2	16	55	3	3	104 022	71 576	16 955	6 081	9 122	160	81	47
Mato Grosso	28	10	1	6	7	3	-	9 358	7 414	307	1 015	556	43	-	18
Goias	13	5	-	-	4	1	3	6 816	6 258	-	-	431	24	103	-
Distrito Federal	11	9	-	-	2	-	-	24 181	22 861	-	-	1 320	-	-	-
BRASIL	1 136	250	30	96	528	102	102	28 1 272 362	917 888	216 100	32 679	96 028	4 984	4 155	528

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	JORNAIS DE INFORMAÇÃO GERAL														
	Número							Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade						Total	Segundo a periodicidade						
		Diários		Não diários					Diários		Não diários				
Matu- tinos		Ves per tinos	Duas a três ve zes por se mana	Sema nal	Quin zenal	Men sal	Outra perio dici dade		Matu- tinos	Ves per tinos	Duas a três ve zes por se mana	Sema nal	Quin zenal	Men sal	Outra perio dici dade
Porto Velho	2	2	-	-	-	-	-	407	407	-	-	-	-	-	-
Rio Branco	2	2	-	-	-	-	-	411	411	-	-	-	-	-	-
Manaus	6	5	1	-	-	-	-	9 185	9 169	16	-	-	-	-	-
Boa Vista	1	-	-	-	1	-	-	23	-	-	-	23	-	-	-
Belém	6	5	-	-	1	-	-	14 128	13 946	-	-	182	-	-	-
Macapá	2	-	-	1	1	-	-	152	-	-	78	74	-	-	-
São Luís	4	4	-	-	-	-	-	3 282	3 282	-	-	-	-	-	-
Teresina	7	5	1	1	-	-	-	2 516	2 300	194	22	-	-	-	-
Fortaleza	9	4	3	-	2	-	-	9 335	2 078	6 711	-	546	-	-	-
Natal	5	4	-	-	1	-	-	4 812	4 158	-	-	654	-	-	-
João Pessoa	4	3	-	-	-	-	1	2 585	2 567	-	-	-	-	-	18
Recife	7	5	1	-	1	-	-	24 221	21 828	1 953	-	440	-	-	-
Maceió	5	3	1	-	1	-	-	3 708	3 201	468	-	39	-	-	-
Aracaju	5	5	-	-	-	-	-	1 232	1 232	-	-	-	-	-	-
Salvador	6	3	2	-	1	-	-	25 136	11 179	13 597	-	360	-	-	-
Belo Horizonte	8	5	1	-	1	-	1	40 427	34 188	5 279	-	918	-	-	42
Vitória	6	5	-	-	-	-	1	7 184	7 172	-	-	-	-	12	-
Niterói	8	3	-	-	3	-	2	9 257	7 595	-	-	1 578	-	84	-
Rio de Janeiro	30	16	1	-	2	2	8	287 062	197 685	85 191	-	2 132	144	1 895	15
São Paulo	56	19	4	2	18	7	5	419 318	304 474	69 069	6 124	36 649	2 327	480	195
Curitiba	11	6	2	-	3	-	-	33 015	23 637	8 785	-	593	-	-	-
Florianópolis	4	3	-	-	-	-	1	5 574	5 570	-	-	-	-	4	-
Porto Alegre	14	6	1	-	4	-	3	82 627	63 657	16 503	-	2 420	-	-	47
Cuiabá	6	4	-	-	2	-	-	3 336	3 250	-	-	86	-	-	-
Goiania	8	5	-	-	2	-	1	6 756	6 258	-	-	402	-	96	-
Brasília	11	9	-	-	2	-	-	24 181	22 861	-	-	1 320	-	-	-

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.4 - IMPRENSA PERIÓDICA

## 5.2.4.1 - Periódicos informantes e tiragem total - 1973

## 5.2.4.1.2 - OUTROS PERIÓDICOS, SEGUNDO A PERIODICIDADE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	OUTROS PERIÓDICOS															
	Número								Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade							Total	Segundo a periodicidade						
		Diário	Semanal	Quinzenal	Mensal	Bimestral	Trimestral	Semestral		Diário	Semanal	Quinzenal	Mensal	Bimestral	Trimestral	Semestral
Rondônia .....	1	-	1	-	-	-	-	44	-	44	-	-	-	-	-	
Amazonas .....	2	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-	-	8		
Roraima .....	1	-	1	-	-	-	-	20	-	20	-	-	-	-		
Pará .....	4	-	2	-	2	-	-	372	-	354	-	18	-	-		
Amapá .....	1	-	-	1	-	-	-	49	-	-	49	-	-	-		
Maranhão .....	1	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	7	-	-		
Piauí .....	1	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	5		
Ceará .....	6	-	1	-	3	-	-	27	-	5	-	15	-	7		
Rio Grande do Norte .....	6	-	1	-	3	2	-	110	-	3	-	72	35	-		
Paraíba .....	3	-	-	-	2	-	1	20	-	-	-	18	-	2		
Pernambuco .....	1	-	-	-	1	-	-	30	-	-	-	30	-	-		
Sergipe .....	3	-	-	1	1	-	1	31	-	-	13	10	-	8		
Bahia .....	18	1	4	-	12	-	1	509	75	288	-	130	-	16		
Minas Gerais .....	78	-	9	9	39	10	5	4 960	-	1 880	483	2 233	259	73		
Espírito Santo .....	9	-	2	-	6	1	-	255	-	150	-	105	0	-		
Rio de Janeiro .....	20	-	4	-	12	-	2	1 165	-	713	-	422	-	22		
Guanabara .....	301	7	25	7	159	40	55	8 162 055	24 861	61 403	2 020	63 757	6 100	3 043		
São Paulo .....	410	4	43	37	203	49	55	175 724	911	57 883	44 490	61 269	5 558	4 200		
Paraná .....	26	1	3	2	14	3	3	1 320	4	431	78	657	125	25		
Santa Catarina .....	12	-	1	1	5	2	3	403	-	6	48	175	126	48		
Rio Grande do Sul .....	72	-	9	2	26	15	17	3 840	-	3 305	42	4 409	481	145		
Goias .....	12	-	-	1	7	1	1	402	-	-	121	225	8	44		
Distrito Federal .....	3	-	-	1	-	-	2	26	-	-	5	-	-	21		
BRASIL .....	991	13	106	62	496	123	148	43 355 951	25 851	126 485	47 349	133 552	12 692	7 658		

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	OUTROS PERIÓDICOS															
	Número								Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade							Total	Segundo a periodicidade						
		Diário	Semanal	Quinzenal	Mensal	Bimestral	Trimestral	Semestral		Diário	Semanal	Quinzenal	Mensal	Bimestral	Trimestral	Semestral
Porto Velho .....	1	-	1	-	-	-	-	44	-	44	-	-	-	-		
Manaus .....	2	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-	-	8		
Boa Vista .....	1	-	1	-	-	-	-	20	-	20	-	-	-	-		
Belém .....	2	-	1	-	1	-	-	258	-	276	-	12	-	-		
Macapá .....	1	-	-	1	-	-	-	49	-	-	49	-	-	-		
São Luís .....	1	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	7	-	-		
Teresina .....	1	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	5		
Fortaleza .....	2	-	1	-	1	-	-	15	-	5	-	10	-	-		
Natal .....	6	-	1	-	3	2	-	110	-	3	-	72	35	-		
João Pessoa .....	2	-	-	-	1	-	1	18	-	-	-	16	-	2		
Recife .....	1	-	-	-	1	-	-	30	-	-	-	30	-	-		
Aracaju .....	2	-	-	-	1	-	1	18	-	-	-	10	-	8		
Salvador .....	7	1	2	-	3	-	1	391	75	262	-	38	-	16		
Belo Horizonte .....	39	-	3	4	20	6	3	3 377	-	1 343	221	1 536	188	60		
Vitória .....	5	-	-	-	4	1	-	88	-	-	-	88	0	-		
Niterói .....	1	-	-	-	1	-	-	7	-	-	-	7	-	-		
Rio de Janeiro .....	301	7	25	7	159	40	55	8 162 055	24 861	61 403	2 020	63 757	6 100	3 043		
São Paulo .....	332	1	38	34	159	41	45	164 928	615	54 037	44 225	56 577	5 306	2 800		
Curitiba .....	16	1	2	1	8	2	2	1 103	4	376	67	544	94	18		
Florianópolis .....	2	-	-	1	-	1	-	84	-	-	48	-	36	-		
Porto Alegre .....	49	-	4	1	19	11	12	5 094	-	2 172	6	2 453	344	117		
Goiania .....	8	-	-	1	4	1	1	309	-	-	121	134	8	44		
Brasília .....	3	-	-	1	-	-	2	26	-	-	5	-	-	21		

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.4 - IMPRENSA PERIÓDICA

## 5.2.4.1 - Periódicos informantes e tiragem total - 1973

## 5.2.4.1.3 - JORNAIS DE INFORMAÇÃO GERAL, SEGUNDO O IDIOMA E A PERIODICIDADE

IDIOMA	JORNAIS DE INFORMAÇÃO GERAL															
	Número								Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade							Total	Segundo a periodicidade						
		Diários		Não diários						Diários		Não diários				
Matu- tinos		Vesper- tinos	Duas a três ve- zes por semana	Semanal	Quin- zenal	Mensal	Outra periodi- cidade	Matu- tinos		Vesper- tinos	Duas a três ve- zes por semana	Semanal	Quin- zenal	Mensal	Outra periodi- cidade	
Português .....	1 118	244	30	94	518	102	102	28 124	7 025	899 927	216 100	26 555	94 776	4 984	4 155	528
Inglês .....	1	1	-	-	-	-	-	1 840	1 840	-	-	-	-	-	-	-
Alemão .....	3	1	-	-	2	-	-	2 575	1 938	-	-	637	-	-	-	-
Japonês .....	2	1	-	-	1	-	-	2 502	2 470	-	-	32	-	-	-	-
Italiano .....	1	-	-	-	1	-	-	182	-	-	-	182	-	-	-	-
Outro .....	3	-	-	-	3	-	-	201	-	-	-	201	-	-	-	-
Português e espanhol ..	1	1	-	-	-	-	-	661	661	-	-	-	-	-	-	-
Português e alemão ...	2	-	-	-	2	-	-	152	-	-	-	152	-	-	-	-
Português e japonês ...	3	2	-	-	1	-	-	11 100	11 052	-	-	48	-	-	-	-
Português e outro .....	2	-	-	2	-	-	-	6 124	-	-	-	6 124	-	-	-	-
TOTAL .....	1 136	250	30	96	528	102	102	28 127	272 362	917 888	216 100	32 679	96-028	4 984	4 155	528

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.4.1.4 - OUTROS PERIÓDICOS, SEGUNDO O IDIOMA E A PERIODICIDADE

IDIOMA	OUTROS PERIÓDICOS															
	Número								Tiragem (1 000 exemplares)							
	Total	Segundo a periodicidade							Total	Segundo a periodicidade						
		Diário	Semanal	Quin- zenal	Mensal	Bimes- tral	Tri- mes- tral	Semes- tral		Diário	Semanal	Quin- zenal	Mensal	Bimes- tral	Tri- mes- tral	Semes- tral
Português .....		950	13	102	61	477	118	140		39	350 471	25 851	123 409	47 334	131 568	12 444
Inglês .....	1	-	-	-	1	-	-	-	95	-	-	-	95	-	-	-
Francês .....	1	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-
Alemão .....	2	-	-	-	2	-	-	-	216	-	-	-	216	-	-	-
Outro .....	4	-	1	-	2	-	1	-	114	-	64	-	43	-	7	-
Português e espanhol ..	4	-	-	-	1	1	2	-	100	-	-	-	60	12	28	-
Português e inglês ....	19	-	2	1	8	3	2	3	3 737	-	2 388	15	1 002	234	41	57
Português e alemão ...	2	-	-	-	1	-	1	-	14	-	-	-	8	-	6	-
Português e japonês ..	3	-	1	-	2	-	-	-	1 164	-	624	-	540	-	-	-
Português e italiano ..	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-
Português e outro .....	4	-	-	-	1	-	2	1	33	-	-	-	15	-	16	2
TOTAL .....	991	13	106	62	496	123	148	43	355 951	25 851	126 485	47 349	133 552	12 692	7 658	2 364

FONTE - Serviço de Estatística da Educação e Cultura.

## 5.2.4 - IMPRENSA PERIÓDICA

## 5.2.4.1 - Periódicos informantes e tiragem total - 1973

## 5.2.4.1.5 - OUTROS PERIÓDICOS, SEGUNDO O TIPO E O ASSUNTO

ASSUNTO	OUTROS PERIÓDICOS									
	Número					Tiragem (1 000 exemplares)				
	Total	Segundo o tipo				Total	Segundo o tipo			
		Revista	Boletim	Jornal espe- cializado	Fascículo		Revista	Boletim	Jornal espe- cializado	Fascículo
Generalidades .....	138	75	31	22	10	59 884	44 839	1 052	1 644	12 349
Informática .....	37	18	15	4	-	2 638	1 856	309	473	-
Filosofia e psicologia .....	12	7	1	2	2	1 676	562	10	291	813
Religião, teologia .....	119	49	27	40	3	27 306	5 814	11 865	6 575	3 052
Sociologia .....	1	1	-	-	-	15	15	-	-	-
Estatística .....	12	3	9	-	-	207	62	145	-	-
Ciências políticas .....	3	3	-	-	-	258	258	-	-	-
Economia .....	31	16	9	6	-	4 213	2 482	736	995	-
Direito, legislação, jurisprudência	49	32	8	5	4	5 870	4 446	556	604	264
Administração pública .....	26	5	10	11	-	2 282	176	108	1 998	-
Artes e ciências militares .....	4	3	-	1	-	148	88	-	60	-
Assistência social, previdência so- cial e seguro .....	14	4	4	6	-	1 069	111	145	813	-
Educação, ensino .....	38	17	3	13	5	8 071	3 122	146	674	4 129
Comércio, comunicações, transpor- te .....	36	16	10	10	-	5 879	2 227	1 170	2 482	-
Turismo .....	6	5	-	1	-	2 410	2 230	-	180	-
Etnografia, usos e costumes, folclo- re .....	4	2	-	-	2	1 991	86	-	-	1 905
Ciências naturais .....	9	5	1	1	2	668	32	2	12	622
Medicina, saúde, higiene, nutrição	48	38	2	4	4	11 201	6 777	34	712	3 678
Engenharia e tecnologia em geral	41	39	1	1	-	4 575	4 507	1	67	-
Agricultura, avicultura, pecuária, caça e pesca .....	44	28	9	7	-	3 661	1 588	110	1 963	-
Economia doméstica .....	21	16	-	-	5	18 775	10 703	-	-	8 072
Administração de empresas, organi- zação comercial e industrial ....	17	5	6	5	1	1 098	329	211	376	182
Indústria, produção industrial ....	21	11	7	3	-	1 903	1 506	289	108	-
Arquitetura, urbanismo, paisagismo	3	2	-	1	-	92	32	-	60	-
Artes .....	17	12	1	1	3	12 967	11 164	24	180	1 599
Filologia, lingüística, literatura ....	10	5	-	3	2	1 625	74	-	1 097	454
Recreação, jogos, esportes .....	217	198	7	9	3	166 886	132 014	188	34 439	245
Geografia .....	3	1	1	-	1	4 343	24	36	-	4 283
História .....	9	4	2	-	3	3 513	92	6	-	3 415
Biografia, genealogia, heráldica ...	1	-	-	-	1	727	-	-	-	727
<b>TOTAL .....</b>	<b>991</b>	<b>620</b>	<b>164</b>	<b>156</b>	<b>51</b>	<b>355 951</b>	<b>237 216</b>	<b>17 143</b>	<b>55 803</b>	<b>45 789</b>



## **6 - SITUAÇÃO ADMINISTRATIVA E POLÍTICA**

## 6.1 - DIVISÃO TERRITORIAL

## 6.1.1 - DIVISÃO ADMINISTRATIVA

## 6.1.1.1 - Número de municípios instalados, segundo as Grandes Regiões e Unidades da Federação - 1972-74

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MUNICÍPIOS INSTALADOS ATÉ 31-12			GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MUNICÍPIOS INSTALADOS ATÉ 31-12		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
NORTE .....	143	143	143	SUDESTE .....	1 410	1 410	1 410
Rondônia .....	2	2	2	Minas Gerais .....	722	722	722
Acre .....	7	7	7	Espírito Santo .....	53	53	53
Amazonas .....	44	44	44	Rio de Janeiro .....	63	63	63
Roraima .....	2	2	2	Guanabara .....	1	1	1
Pará .....	83	83	83	São Paulo .....	571	571	571
Amapá .....	5	5	5	SUL .....	717	717	717
NORDESTE .....	1 375	1 375	1 375	Paraná .....	288	288	288
Maranhão .....	130	130	130	Santa Catarina .....	197	197	197
Piauí .....	114	114	114	Rio Grande do Sul .....	232	232	232
Ceará .....	141	141	141	CENTRO-OESTE .....	306	306	306
Rio Grande do Norte .....	150	150	150	Mato Grosso .....	84	84	84
Paraíba .....	171	171	171	Goiás .....	221	221	221
Pernambuco .....	164	164	164	Distrito Federal .....	1	1	1
Alagoas .....	94	94	94	BRASIL .....	3 951	3 951	3 951
Fernando de Noronha .....	1	1	1				
Sergipe .....	74	74	74				
Bahia .....	336	336	336				

FONTE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## 6.2 - ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.1 - Receita e despesa da União, Estados e Municípios

## 6.2.1.1.1 - ORÇAMENTO E BALANÇO - 1969-75

ANOS	RECEITA			DESPESA			SALDO OU DEFICIT DO BALANÇO
	Prevista	Arrecadada	Diferença entre as receitas arre- cadada e prevista	Fixada	Realizada	Diferença entre as despesas reali- zada e fixada	
	Cr\$ 1 000						

## UNIÃO

1969.....	14 229 267	19 683 563	+ 5 454 296	14 229 267	18 651 502	+ 4 422 235	+ 1 032 061
1970.....	17 650 984	29 819 965	+ 12 168 981	17 650 984	28 115 660	+ 10 464 676	+ 1 704 305
1971.....	23 099 700	27 051 574	+ 3 951 874	23 099 700	26 142 517	+ 3 042 817	+ 909 057
1972.....	32 176 800	39 419 929	+ 7 243 129	32 176 800	38 198 339	+ 6 021 539	+ 1 221 590
1973.....	43 833 500	52 725 872	+ 8 892 372	43 833 500	50 766 873	+ 6 933 373	+ 1 958 999
1974.....	58 556 000	75 663 458	+ 17 107 458	58 556 000	71 749 814	+ 13 193 814	+ 3 913 644
1975.....	90 247 261	.....	.....	90 247 261	.....	.....	.....

## ESTADOS

1969.....	15 928 804	14 990 298	- 938 506	15 935 539	15 445 607	- 489 932	- 455 309
1970.....	19 983 759	19 099 071	- 884 688	19 990 866	19 332 506	- 658 360	- 233 435
1971.....	24 891 790	24 090 167	- 801 623	24 894 970	23 505 725	- 1 389 245	+ 584 442
1972.....	31 766 046	31 673 275	- 92 771	31 775 294	32 182 702	+ 407 408	- 509 427
1973 (1).....	40 551 082	42 794 100	+ 2 243 038	40 574 915	43 143 314	+ 2 568 399	- 349 214
1974 (1).....	52 913 762	60 721 847	+ 7 808 085	52 913 762	61 877 017	+ 8 963 255	- 1 155 170
1975 (1).....	79 648 844	.....	.....	79 648 844	.....	.....	.....

## MUNICÍPIOS

1969.....	4 376 965	3 972 651	- 404 314	4 384 945	4 127 470	- 257 475	- 154 819
1970.....	5 180 897	4 868 847	- 312 050	5 181 401	4 970 189	- 211 212	- 101 342
1971.....	6 961 633	6 248 370	- 713 263	6 965 772	6 314 791	- 650 981	- 66 421
1972.....	8 474 569	.....	.....	8 478 152	.....	.....	.....
1973.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1974.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1975.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

FONTES - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda e Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados sujeitos a retificação.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.1 - ORÇAMENTO

## a) Receita prevista, segundo a natureza — 1975

ESPECIFICAÇÃO	VALOR (Cr\$ 1 000)	ESPECIFICAÇÃO	VALOR (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	90 247 261	Receitas correntes	
Receitas correntes .....	90 246 561	Receita patrimonial .....	410 500
Receita tributária .....	81 760 300	Receitas imobiliárias .....	88 000
Impostos .....	74 854 700	Receitas de valores mobiliários .....	600
Sobre a importação .....	7 187 200	Participação e dividendos .....	314 400
Sobre a exportação .....	100	Outras .....	7 500
Sobre o patrimônio e a renda .....	22 768 600	Receita industrial .....	33 100
Sobre a transmissão de bens imóveis .....	100	Transferências correntes .....	4 898 200
Sobre a renda e proventos de qualquer natureza ...	22 768 500	Participações diversas .....	806 700
Pessoas físicas .....	2 715 600	Contribuições .....	4 091 500
Pessoas jurídicas .....	7 571 900	Diversas .....	4 091 500
Arrecadado nas fontes .....	12 481 000	Programa de Integração Nacional .....	2 454 900
Sobre a produção e a circulação .....	33 672 600	Programa de redistribuição de terras e de estímulo à agro-indústria do Norte e do Nordeste - PROTERRA .....	1 636 600
Sobre produtos industrializados .....	29 541 200	Receitas diversas .....	3 144 461
Sobre a circulação de mercadorias .....	17 700	Multas .....	592 203
Sobre operações financeiras .....	3 916 500	Indenizações e restituições .....	35 100
Sobre transportes rodoviários de passageiros .....	197 200	Cobrança da dívida ativa .....	96 200
Especiais .....	11 226 200	Outras .....	2 420 958
Único sobre lubrificantes e combustíveis líquidos e gasosos .....	8 157 000	Receitas de Capital .....	700
Único sobre energia elétrica .....	2 555 200		
Único sobre minerais .....	514 000		
Taxas .....	6 905 600		
Contribuição de melhoria .....	0		

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.1 - ORÇAMENTO

## b) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas - 1975

ESPECIFICAÇÃO	VALOR (Cr\$ 1 000)	ESPECIFICAÇÃO	VALOR (Cr\$ 1 000)
TOTAL .....	90 247 261	Por funções	
Despesas correntes .....	52 165 721	Legislativa .....	587 223
De custeio .....	19 213 733	Judiciária .....	578 087
Pessoal .....	13 867 024	Administração superior e planejamento global .....	16 806 297
Pessoal civil (1) .....	7 720 894	Agricultura, abastecimento e organização agrária .....	1 629 578
Pessoal militar .....	6 146 130	Comunicações .....	2 301 236
Material de consumo .....	1 772 554	Defesa nacional e segurança pública .....	10 906 457
Serviços de terceiros .....	2 996 991	Desenvolvimento regional .....	11 411 192
Encargos diversos .....	452 248	Educação e cultura .....	4 783 221
Despesas de exercícios anteriores .....	124 916	Energia e recursos minerais .....	4 881 550
Transferências correntes .....	32 951 988	Habituação e urbanismo .....	434 450
Subvenções sociais .....	273 421	Indústria, comércio e serviços .....	2 062 185
Subvenções econômicas .....	1 149 701	Justiça .....	152 483
Transferências de assistência e previdência social .....	7 085 198	Relações exteriores .....	719 400
Inativos .....	4 490 856	Saúde e saneamento .....	2 127 775
Pensionistas .....	1 970 034	Trabalho, assistência e previdência .....	11 462 888
Salário-família .....	624 258	Transporte .....	15 503 239
Abono familiar .....	50	Reserva de contingência .....	3 900 000
Juros .....	2 310 775	Segundo os Poderes e Órgãos Auxiliares	
Contribuições de previdência social .....	1 276 057	Poder Legislativo e Órgãos Auxiliares .....	644 195
Reserva de contingência .....	3 900 000	Câmara dos Deputados .....	311 573
Diversas transferências correntes .....	16 956 836	Senado Federal .....	222 898
Entidades Internacionais .....	108 106	Tribunal de Contas da União .....	109 724
Entidades Federais .....	7 604 653	Poder Judiciário .....	646 862
Entidades Estaduais .....	5 714 937	Supremo Tribunal Federal .....	37 425
Entidades Municipais .....	195 768	Tribunal Federal de Recursos .....	38 830
Fundações instituídas pelo Poder Público .....	947 038	Justiça Militar .....	50 111
Outras .....	2 386 334	Justiça Eleitoral .....	134 416
Despesas de capital .....	38 081 540	Justiça do Trabalho .....	289 313
Investimentos .....	14 605 067	Justiça Federal de 1ª Instância .....	62 191
Serviços em regime de programação especial .....	11 585 643	Justiça do Distrito Federal e dos Territórios .....	34 576
Obras públicas .....	794 836	Poder Executivo .....	36 792 615
Participação em constituição ou aumento de capital em empresas ou entidades industriais e agrícolas .....	1 574 441	Presidência da República .....	904 603
Outros .....	650 147	Ministérios .....	28 340 332
Inversões financeiras .....	3 653 199	Aeronáutica .....	2 703 035
Participação em constituição ou aumento de capital de empresas comerciais ou financeiras .....	2 539 071	Agricultura .....	895 219
Outras .....	1 114 128	Comunicações .....	682 532
Transferências de capital .....	19 823 274	Educação e Cultura .....	3 893 359
Amortização .....	887 680	Exército .....	4 647 265
Auxílios para obras públicas .....	4 310 964	Fazenda .....	978 327
Contribuições diversas .....	14 054 586	Indústria e Comércio .....	107 350
Entidades Federais .....	4 900 150	Interior .....	1 339 205
Entidades Estaduais .....	5 496 491	Justiça .....	473 864
Entidades Municipais .....	2 070 021	Marinha .....	2 575 019
Outras .....	1 587 924	Minas e Energia .....	450 461
Outras .....	570 044	Previdência e Assistência Social .....	2 356 899
		Relações Exteriores .....	443 800
		Saúde .....	829 384
		Trabalho .....	352 700
		Transportes .....	5 631 913
		Fundo Nacional de Desenvolvimento .....	7 547 680
		Encargos Gerais da União .....	34 077 352
		Encargos Financeiros da União com os Estados, Distrito Federal e Territórios .....	14 186 237
		Reserva de contingência .....	3 900 000

FONTE - Orçamento Geral da União.

(1) Vencimentos, vantagens fixas e despesas variáveis.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.2 - BALANÇO

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza — 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	ARRECADADAÇÃO (Cr\$ 1 000)		
	1972	1973	1974
Receitas correntes .....	38 688 356	52 465 586	75 660 097
Tributária .....	35 826 045	48 714 029	70 044 644
Impostos .....	34 820 842	46 074 333	66 172 735
Importação .....	2 635 950	3 816 977	6 803 540
Exportação .....	0	0	7
Lubrificantes e combustíveis líquidos e gasosos .....	4 573 056	5 556 280	6 671 977
Produtos industrializados .....	14 889 049	19 853 652	27 911 741
Circulação de mercadorias .....	-	-	16 759
Operações financeiras .....	1 328 197	2 018 947	2 784 421
Renda e proventos de qualquer natureza .....	9 980 908	12 802 838	19 340 195
Transporte rodoviário de passageiros e/ou sobre serviços de transportes e comunicações .....	103 309	133 166	169 537
Único sobre energia elétrica .....	1 073 660	1 543 425	1 975 263
Único sobre minerais no País .....	227 726	337 251	499 295
Atribuídos à União nos Territórios .....	8 987	11 797	-
Taxas .....	1 005 203	2 639 696	3 871 909
Patrimonial .....	205 977	213 114	327 751
Industrial .....	18 791	24 074	1 168
Transferências correntes .....	2 113 079	2 717 560	4 130 343
Diversas .....	524 464	796 809	1 156 191
Receitas de capital (1) .....	731 573	260 286	3 361
TOTAL .....	39 419 929	52 725 872	75 663 458

FONTE - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda.

(1) Exclui as receitas provenientes das operações de crédito não liquidadas no exercício.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.2 - BALANÇO

## b) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)									
	Total geral	Receitas correntes								Receitas de capital
		Total	Tributária			Patrimonial	Industrial	Transferências correntes	Diversas	
			Total	Impostos	Taxas					
Rondônia .....	31 333	31 333	29 081	26 024	3 057	-	-	1 210	1 042	-
Acre .....	8 042	8 042	6 754	4 654	2 100	-	-	542	746	-
Amazonas .....	273 097	273 097	253 220	223 312	29 908	4	0	11 712	8 161	-
Roraima .....	8 631	8 631	7 605	6 711	894	1	-	370	655	-
Pará .....	432 645	432 629	413 826	380 732	33 094	435	-	12 943	5 425	16
Amapá .....	20 743	20 743	19 143	18 049	1 094	-	-	583	1 017	-
Maranhão .....	69 495	69 495	60 516	49 248	11 268	170	-	4 761	4 048	0
Piauí .....	47 940	47 940	41 217	33 322	7 895	130	-	4 283	2 310	-
Ceará .....	335 627	335 624	300 005	262 325	37 680	417	-	26 773	8 429	3
Rio Grande do Norte .....	109 438	109 438	95 644	82 656	12 988	358	-	9 445	3 991	-
Paraíba .....	116 060	116 060	102 250	83 649	18 601	369	-	8 500	4 941	-
Pernambuco .....	1 797 464	1 797 464	1 721 398	1 621 593	99 805	10 429	-	43 927	21 710	-
Alagoas .....	103 853	103 853	92 334	76 858	15 476	269	-	6 800	4 450	-
Sergipe .....	79 428	79 428	69 505	60 550	8 955	811	-	6 422	2 690	-
Bahia .....	1 831 676	1 831 676	1 751 467	1 660 020	91 447	3 900	-	55 619	20 690	-
Minas Gerais .....	3 907 174	3 907 174	3 651 873	3 443 281	208 592	94	-	205 582	49 625	-
Espírito Santo .....	341 417	341 417	313 539	257 902	55 637	3 724	-	13 846	10 308	-
Rio de Janeiro .....	2 753 287	2 753 219	2 665 048	2 559 852	105 196	6 113	0	56 297	25 761	68
Guanabara .....	16 632 510	16 629 261	14 933 324	14 204 166	729 158	282 779	437	1 072 241	340 480	3 249
São Paulo .....	37 184 764	37 184 764	34 887 990	33 231 300	1 656 690	9 541	0	1 822 590	464 643	-
Paraná .....	1 872 705	1 872 705	1 660 153	1 446 112	214 041	349	0	173 185	39 018	-
Santa Catarina .....	1 064 359	1 064 359	948 571	871 978	76 593	1 764	-	95 848	18 176	-
Rio Grande do Sul .....	5 234 219	5 234 216	4 911 358	4 605 261	306 097	503	-	262 631	59 724	3
Mato Grosso .....	206 651	206 649	180 593	141 749	38 844	92	-	15 724	10 240	2
Goiás .....	301 063	301 063	258 049	206 333	51 716	3	-	28 995	14 016	-
Distrito Federal .....	882 799	882 788	657 150	609 702	47 448	5 278	731	189 514	30 115	11
BRASIL .....	(1) 75 663 458	(2) 75 660 097	70 044 644	66 172 735	3 871 909	327 751	1 168	4 130 343	1 156 191	(3) 3 361

FONTE - Inspeção - Geral de Finanças do Ministério da Fazenda.

(1) Inclusive 17.038 milhares de cruzeiros correspondentes à arrecadação efetuada pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque, assim discriminada: 17.029 milhares de cruzeiros nas Receitas correntes e 9 milhares de cruzeiros nas Receitas de capital. (2) Inclusive 17.029 milhares de cruzeiros correspondentes à arrecadação efetuada pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque, assim discriminada: Impostos: 5.396 milhares de cruzeiros; Taxas: 7.635 milhares de cruzeiros; Receita patrimonial: 218 milhares de cruzeiros e Receitas diversas: 3.780 milhares de cruzeiros. (3) Inclusive 9 milhares de cruzeiros arrecadados pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.2 - BALANÇO

## c) Receita tributária arrecadada, por Unidades da Federação — 1974

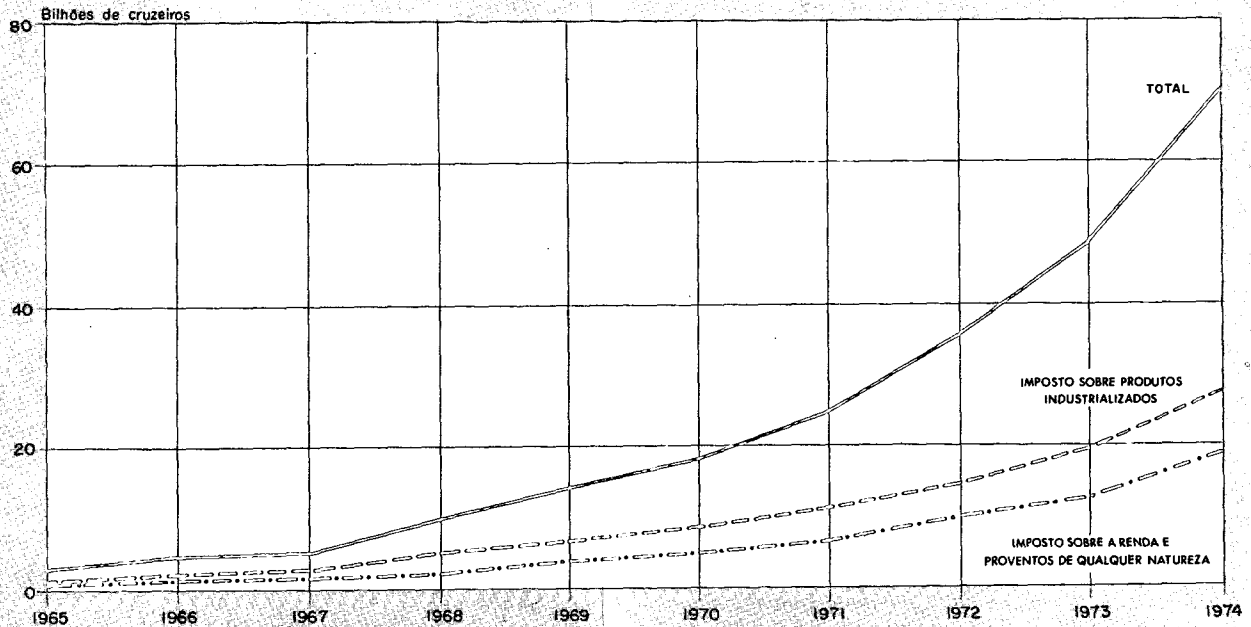
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARRECADÇÃO (Cr\$ 1 000)										Taxas
	Total geral	Impostos									
		Total	Importação	Produtos industrializados	Renda e proventos de qualquer natureza	Sobre transporte rodoviário de passageiros	Único sobre combustíveis e lubrificantes líquidos e gasosos	Único sobre energia elétrica	Único sobre minerais no País	Outros (1)	
Rondônia .....	29 081	26 024	50	446	7 182	340	-	-	7 739	10 267	3 057
Acre .....	6 754	4 654	3	11	4 574	58	-	-	8	-	2 100
Amazonas .....	253 220	223 312	76 091	12 603	65 591	65	64 717	-	4 245	-	29 908
Roraima .....	7 605	6 711	8	5	3 800	-	-	-	2	2 896	894
Pará .....	413 826	380 732	13 517	271 741	89 253	1 408	3 884	-	929	-	33 094
Amapá .....	19 143	18 049	1 452	827	4 767	-	-	-	6 903	4 100	1 094
Maranhão .....	60 516	49 248	567	1 238	33 776	760	6 011	5 920	976	-	11 268
Piauí .....	41 217	33 322	36	3 101	23 891	1 316	-	4 739	238	1	7 895
Ceará .....	300 005	262 325	4 612	78 610	130 273	4 013	16 792	26 248	1 777	-	37 680
Rio Grande do Norte .....	95 644	82 656	692	14 658	39 409	1 622	77	7 217	18 981	-	12 988
Paraíba .....	102 250	83 649	1 665	18 917	49 136	3 246	233	9 698	754	-	18 601
Pernambuco .....	1 721 398	1 621 593	79 633	1 125 059	304 434	6 970	45 818	57 402	2 277	-	99 805
Alagoas .....	92 334	76 858	3 445	18 360	43 628	2 326	40	8 010	1 048	1	15 476
Sergipe .....	69 505	60 550	99	18 586	32 938	1 458	-	6 304	1 165	-	8 955
Bahia .....	1 751 467	1 660 020	49 017	514 757	376 813	5 284	622 932	58 252	32 965	-	91 447
Minas Gerais .....	3 651 873	3 443 281	39 613	1 585 818	962 501	17 061	524 263	144 859	169 166	-	208 592
Espírito Santo .....	313 539	257 902	6 564	106 944	114 110	4 876	-	18 411	6 997	-	55 637
Rio de Janeiro .....	2 665 048	2 559 852	3 018	674 000	332 278	19 907	1 405 436	96 430	28 770	13	105 196
Guanabara .....	14 933 324	14 204 166	1 467 511	4 501 755	4 547 283	8 289	476 885	407 967	10 069	2 784 407	729 158
São Paulo .....	34 887 990	33 231 300	4 721 174	15 513 534	9 248 086	46 791	2 764 723	824 739	112 253	-	1 656 690
Paraná .....	1 660 153	1 446 112	74 937	501 775	692 147	16 605	62 883	83 123	14 641	1	214 041
Santa Catarina .....	948 571	871 978	15 809	473 678	308 708	4 314	-	37 130	32 338	1	76 593
Rio Grande do Sul .....	4 911 358	4 605 261	238 620	2 399 520	1 149 171	14 096	676 934	108 409	18 508	3	306 097
Mato Grosso .....	180 593	141 749	3 091	28 952	92 721	3 275	-	11 365	2 344	1	38 844
Goiás .....	258 049	206 333	176	27 993	125 596	5 031	-	27 170	20 366	1	51 716
Distrito Federal .....	657 150	609 702	2 140	18 853	552 227	426	349	31 870	3 836	1	47 448
BRASIL .....	(2)70 044 644	(3)66 172 735	6 803 540	27 911 741(3)19 339 689	169 537	6 671 977	1 975 263	499 295	2 801 693	(4)3 871 909	

FONTE - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda.

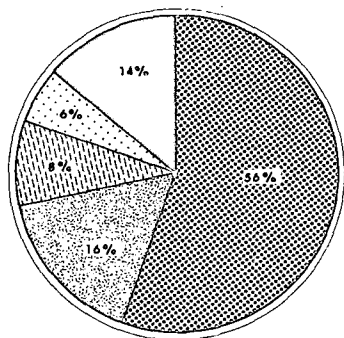
(1) Inclui impostos sobre a Exportação, sobre Operações financeiras, Circulação de mercadorias, Atribuídos à União nos Territórios e Transmissão de bens móveis e imóveis. (2) Inclusive 13.031 milhares de cruzeiros correspondentes à arrecadação efetuada pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque. (3) Inclusive 5.396 milhares de cruzeiros, correspondentes à rendas e proventos de qualquer natureza arrecadados pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque. (4) Inclusive 7.635 milhares de cruzeiros arrecadados pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque.

# FINANÇAS DA UNIÃO

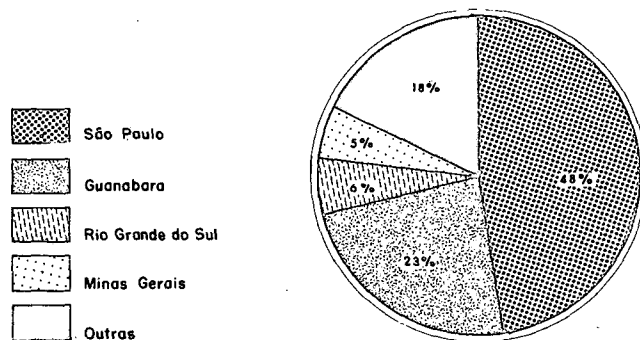
## Receita tributária arrecadada



IMPOSTO SOBRE PRODUTOS INDUSTRIALIZADOS - 1974



IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA - 1974





## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.2 - BALANÇO

## d) Arrecadação dos impostos que competem à União nos Territórios, segundo os impostos — 1974

TERRITÓRIOS	IMPOSTOS ARRECADADOS (Cr\$ 1 000)		
	Total	Transmissão de bens imóveis	Circulação de mercadorias
Rondônia .....	10 266	388	9 878
Roraima .....	2 896	74	2 822
Amapá .....	4 101	43	4 058
TOTAL .....	17 263	505	16 758

FONTE - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda.

## e) Despesa realizada, segundo os órgãos da administração — 1972-74

ESPECIFICAÇÃO	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)				
	1972	1973	1974		
			Total	Despesas correntes	Despesas de capital
Poder Legislativo .....	246 108	339 335	473 323	437 483	35 840
Câmara dos Deputados .....	150 760	205 665	270 623	249 523	21 100
Senado Federal .....	95 348	133 670	202 700	187 960	14 740
Órgãos Auxiliares .....	38 921	56 921	94 091	86 391	7 700
Tribunal de Contas .....	38 921	56 921	94 091	86 391	7 700
Poder Executivo .....	37 553 595	49 897 687	70 548 462	37 686 580	32 861 882
Presidência da República .....	155 954	219 799	301 080	257 583	43 497
Ministérios .....	20 338 888	25 294 837	29 634 138	20 361 515	9 272 623
Aeronáutica .....	2 086 065	2 869 644	2 799 888	2 227 632	572 256
Agricultura .....	494 477	562 177	1 066 760	731 589	335 171
Comunicações .....	462 302	472 543	631 950	560 636	71 314
Educação e Cultura .....	2 243 784	2 537 288	3 495 503	2 803 471	692 032
Exército .....	3 901 144	5 183 870	4 373 764	4 035 509	338 255
Fazenda .....	685 495	660 146	905 280	811 739	93 541
Indústria e Comércio .....	41 689	48 164	60 653	57 857	2 796
Interior .....	782 103	912 172	1 304 265	915 251	389 014
Justiça .....	189 201	261 861	353 550	343 382	10 168
Marinha .....	2 045 476	2 777 179	2 516 248	2 316 214	200 034
Minas e Energia .....	1 128 958	1 403 219	1 968 047	552 292	1 415 755
Planejamento e Coordenação Geral .....	187 076	268 612	407 789	404 543	3 246
Relações Exteriores .....	270 615	320 517	415 191	402 236	12 955
Saúde .....	452 521	524 515	674 637	602 240	72 397
Trabalho e Previdência Social .....	323 805	387 478	485 008	375 654	109 354
Transportes .....	5 044 177	6 105 452	8 175 605	3 221 270	4 954 335
Encargos Gerais da União .....	10 874 646	15 536 773	28 451 282	10 363 144	18 088 138
Encargos Financeiros da União com os Estados, Municípios e Distrito Federal .....	6 184 107	8 846 278	12 161 962	6 704 338	5 457 624
Poder Judiciário .....	359 715	472 931	633 938	548 853	85 085
Supremo Tribunal Federal .....	17 738	20 620	31 405	29 520	1 885
Tribunal Federal de Recursos .....	23 724	49 042	32 396	32 063	333
Justiça Militar .....	36 493	33 601	41 913	40 163	1 750
Justiça Eleitoral .....	79 217	99 672	161 899	109 818	52 081
Justiça do Trabalho .....	160 301	206 479	283 794	268 278	15 516
Justiça Federal de 1ª Instância .....	26 612	42 100	56 503	49 720	6 783
Justiça do Distrito Federal e Territórios .....	15 630	21 417	26 028	19 291	6 737
TOTAL .....	38 198 339	50 766 874	71 749 814	38 759 307	32 990 507

FONTE - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.3 - IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA

## a) Confronto da arrecadação das pessoas físicas, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)			ÍNDICES (1971 = 100)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Acre (1) .....	1 990	2 037	2 104	247	253	261
Amazonas (2) .....	11 570	12 099	16 992	284	298	418
Pará (3) .....	19 060	19 493	23 645	262	268	325
Maranhão .....	4 749	5 278	6 841	209	233	302
Piauí .....	4 195	4 750	5 962	197	223	280
Ceará .....	20 836	22 965	29 806	210	232	301
Rio Grande do Norte .....	5 326	6 429	8 298	196	237	306
Paraíba .....	8 844	10 126	12 370	248	283	346
Pernambuco .....	51 465	51 642	67 726	229	230	302
Alagoas .....	9 645	9 819	13 436	236	240	329
Sergipe .....	5 251	5 782	7 975	244	268	370
Bahia .....	58 258	60 479	80 083	236	245	325
Minas Gerais .....	143 106	141 110	193 601	238	235	322
Espírito Santo .....	13 813	14 835	22 318	264	284	427
Rio de Janeiro .....	67 818	69 788	95 127	240	247	337
Guanabara .....	575 357	581 348	792 326	241	244	333
São Paulo .....	1 102 538	1 093 611	1 669 704	267	265	405
Paraná .....	85 727	91 916	142 112	231	248	384
Santa Catarina .....	36 415	35 710	52 913	256	251	372
Rio Grande do Sul .....	169 574	176 675	259 263	282	294	432
Mato Grosso .....	12 634	16 076	23 496	357	454	664
Goiás .....	13 167	15 731	25 667	269	322	525
Distrito Federal .....	23 224	28 592	41 867	316	389	570
BRASIL .....	(4) 2 444 820	2 476 291	3 593 632	255	258	375

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Inclusive Rondônia, (2) Inclusive Roraima, (3) Inclusive Amapá, (4) Inclusive 258 milhares de cruzeiros arrecadados pela Delegacia do Tesouro em Nova Iorque.

## b) Confronto da arrecadação das pessoas jurídicas, por Unidades da Federação - 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)			ÍNDICES (1971 = 100)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Acre (1) .....	1 876	2 903	3 535	114	176	215
Amazonas (2) .....	11 921	16 076	22 278	137	185	257
Pará (3) .....	13 617	17 227	24 146	132	167	235
Maranhão .....	5 587	8 038	11 009	130	187	257
Piauí .....	4 489	6 174	8 773	130	179	254
Ceará .....	34 656	29 947	48 528	167	145	235
Rio Grande do Norte .....	6 597	9 505	15 291	144	208	335
Paraíba .....	8 586	10 973	16 827	139	177	272
Pernambuco .....	40 730	47 801	78 497	122	144	236
Alagoas .....	5 943	8 752	12 763	129	190	277
Sergipe .....	5 436	7 019	11 369	123	159	258
Bahia .....	48 774	60 049	94 393	129	158	249
Minas Gerais .....	198 253	228 443	353 672	137	158	246
Espírito Santo .....	19 667	27 383	48 405	126	176	311
Rio de Janeiro .....	60 110	74 123	108 130	127	156	228
Guanabara .....	588 850	766 529	1 045 821	143	187	255
São Paulo .....	1 615 224	2 183 417	3 381 403	145	196	303
Paraná .....	123 589	171 344	315 803	132	183	337
Santa Catarina .....	70 285	93 901	174 447	136	181	338
Rio Grande do Sul .....	234 743	297 172	473 825	150	190	303
Mato Grosso .....	11 660	17 974	30 291	131	203	342
Goiás .....	21 272	30 834	52 008	150	218	368
Distrito Federal .....	65 152	108 032	175 941	177	294	479
BRASIL .....	3 196 997	4 223 616	6 507 175	143	189	291

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Inclusive Rondônia, (2) Inclusive Roraima, (3) Inclusive Amapá.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.3 - IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA

## c) Número de opções dos incentivos fiscais das pessoas jurídicas, segundo as opções, por Unidades da Federação — 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE OPÇÕES					
	Total	SUDAM	SUDENE	Florestamento e reflorestamento (1)	SUDEPE	EMBRATUR
Acre.....	2 159	381	16	2	-	30
Amazonas.....	7 899	1 501	1	4	1	2
Pará.....	12 824	2 604	5	-	1	9
Maranhão.....	7 046	372	827	-	3	21
Piauí.....	5 016	-	950	-	-	-
Ceará.....	21 017	-	3 816	1	42	68
Rio Grande do Norte.....	8 223	-	1 524	1	1	9
Paraíba.....	9 821	-	1 939	-	-	-
Pernambuco.....	26 649	7	5 158	2	4	76
Alagoas.....	7 760	-	1 502	-	-	2
Sergipe.....	6 844	-	1 352	-	1	7
Bahia.....	45 501	-	8 930	37	8	129
Minas Gerais.....	149 836	1 891	24 641	4 250	265	278
Espírito Santo.....	24 397	25	668	2 763	6	9
Rio de Janeiro.....	67 936	566	12 439	154	377	162
Guanabara.....	138 179	1 015	24 782	506	619	1 251
São Paulo.....	586 222	34 329	75 493	9 453	2 498	2 665
Paraná.....	129 019	8 413	10 393	6 015	566	1 115
Santa Catarina.....	51 036	1 812	4 269	3 685	1 918	773
Rio Grande do Sul.....	144 064	7 747	15 802	3 908	4 163	3 325
Mato Grosso.....	20 916	3 603	463	174	4	27
Goiás.....	39 840	6 718	635	404	2	16
Distrito Federal.....	12 917	578	1 954	147	9	23
BRASIL.....	1 525 121	71 562	197 559	31 506	10 488	9 997

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE OPÇÕES					
	EMBRAER	Espírito Santo (2)	PIN	PIS	PROTERRA	MOBRAL
Acre.....	78	-	397	591	397	267
Amazonas.....	323	-	1 510	2 065	1 510	982
Pará.....	607	-	2 619	3 158	2 619	1 202
Maranhão.....	287	-	1 223	2 708	1 209	396
Piauí.....	166	-	952	1 793	952	203
Ceará.....	993	-	3 923	6 232	3 923	2 019
Rio Grande do Norte.....	568	-	1 530	2 131	1 530	929
Paraíba.....	223	-	1 939	2 862	1 939	919
Pernambuco.....	1 739	-	5 228	6 972	5 228	2 235
Alagoas.....	188	-	1 494	2 376	1 494	704
Sergipe.....	449	-	1 353	1 668	1 353	661
Bahia.....	3 036	-	8 969	11 286	8 969	4 135
Minas Gerais.....	6 207	-	30 771	41 425	30 779	9 329
Espírito Santo.....	1 450	2 673	3 967	6 511	3 967	2 358
Rio de Janeiro.....	2 035	-	13 405	20 842	13 406	4 550
Guanabara.....	6 204	-	28 317	35 837	28 372	11 276
São Paulo.....	31 387	-	118 805	157 299	118 805	35 488
Paraná.....	7 017	2	24 597	35 321	24 581	10 999
Santa Catarina.....	2 772	1	9 602	13 904	9 749	2 551
Rio Grande do Sul.....	7 010	-	26 878	37 923	26 668	10 640
Mato Grosso.....	1 048	-	4 229	5 485	4 228	1 655
Goiás.....	2 199	-	7 698	9 629	7 693	4 846
Distrito Federal.....	518	2	2 680	3 656	2 880	670
BRASIL.....	76 504	2 673	302 086	411 676	302 051	109 014

FONTES - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Lei 5.106/66 e Dec. lei 1.134/70. (2) Dec. lei 880/69.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 - Finanças da União

## 6.2.1.2.3 - IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA

d) Valor das opções dos incentivos fiscais das pessoas jurídicas, segundo as opções, por Unidades da Federação - 1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DAS OPÇÕES (Cr\$)					
	Total	SUDAM	SUDENE	Florestamento e reflorestamento (1)	SUDEPE	EMBRATUR
Acre .....	3 579 992	1 442 346	26 073	58 703	-	18 271
Amazonas .....	29 910 768	12 601 039	7 607	22 759	5 718	35 066
Pará .....	33 897 603	14 548 690	53 580	-	588	83 067
Maranhão .....	11 490 574	1 473 127	3 146 445	-	2 033	329 577
Piauí .....	9 941 513	-	4 418 752	-	-	-
Ceará .....	63 040 744	-	24 701 052	80 681	509 904	2 619 416
Rio Grande do Norte .....	21 804 924	-	9 341 223	129 047	115	259 173
Paraíba .....	19 343 163	-	8 656 244	-	-	-
Pernambuco .....	110 310 298	524 670	42 358 483	129 684	12 822	1 957 492
Alagoas .....	15 389 944	-	6 797 133	-	-	21 338
Sergipe .....	14 822 241	-	6 347 296	-	391	213 343
Bahia .....	107 058 226	47 687	44 284 701	474 005	20 757	2 499 334
Minas Gerais .....	471 617 149	8 471 704	115 843 621	81 772 236	668 690	2 578 929
Espírito Santo .....	56 108 801	117 336	1 998 283	10 241 958	5 462	1 288 110
Rio de Janeiro .....	131 303 181	3 354 723	44 267 161	5 604 139	2 394 889	1 808 373
Guanabara .....	1 200 399 018	51 791 592	319 214 894	54 659 711	10 325 471	33 171 893
São Paulo .....	4 246 902 404	442 787 476	866 341 088	485 537 434	29 446 822	48 016 524
Paraná .....	409 046 604	26 359 282	47 961 377	98 582 997	4 320 936	5 253 871
Santa Catarina .....	219 150 378	11 679 635	25 881 606	47 703 452	7 258 263	4 921 244
Rio Grande do Sul .....	614 829 146	47 924 374	90 488 523	74 689 423	29 500 505	29 817 291
Mato Grosso .....	37 975 011	11 338 093	2 471 889	2 751 097	37 624	135 058
Goiás .....	68 169 497	19 976 654	6 478 913	3 814 202	16 303	41 819
Distrito Federal .....	211 128 093	9 657 082	26 141 442	37 998 845	5 040 187	22 385 670
BRASIL .....	8 107 219 272	664 095 510	1 697 227 386	904 250 373	89 567 480	157 454 859

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VALOR DAS OPÇÕES (Cr\$)					
	EMBRAER	Espírito Santo (2)	PIN	PIS	PROTERRA	MOBRAL
Acre .....	38 034	-	923 728	410 656	618 203	43 978
Amazonas .....	265 231	-	7 603 247	3 951 871	5 068 881	349 349
Pará .....	280 047	-	8 758 217	3 761 475	5 838 817	573 122
Maranhão .....	88 580	-	2 993 375	1 362 818	2 012 169	82 450
Piauí .....	54 117	-	2 577 121	991 705	1 841 631	58 187
Ceará .....	634 175	-	16 748 992	5 830 090	11 165 994	750 440
Rio Grande do Norte .....	277 397	-	5 724 748	2 015 908	3 816 364	240 949
Paraíba .....	111 499	-	5 127 626	1 824 786	3 417 263	205 745
Pernambuco .....	1 317 375	-	26 990 132	17 819 205	17 993 354	1 207 081
Alagoas .....	98 015	-	4 091 076	1 488 863	2 727 395	166 124
Sergipe .....	187 636	-	3 936 618	1 344 315	2 624 412	168 230
Bahia .....	1 396 315	-	28 395 885	9 784 302	18 930 589	1 224 651
Minas Gerais .....	5 551 277	-	125 549 716	42 547 716	83 667 758	4 965 502
Espírito Santo .....	763 775	22 287 158	8 181 772	5 235 604	5 454 613	534 730
Rio de Janeiro .....	1 327 000	-	34 517 346	13 430 205	22 979 885	1 619 460
Guanabara .....	21 654 359	-	345 324 678	123 662 681	221 948 190	18 645 549
São Paulo .....	61 933 936	-	1 121 556 937	390 708 863	746 243 581	54 329 743
Paraná .....	5 293 396	251	107 994 212	36 241 190	72 082 655	4 956 437
Santa Catarina .....	2 857 691	21	58 325 043	19 601 006	38 437 043	2 485 374
Rio Grande do Sul .....	7 045 001	-	162 526 336	55 188 891	109 962 980	7 685 822
Mato Grosso .....	360 139	-	9 868 530	3 732 773	6 949 237	330 571
Goiás .....	774 020	-	17 956 520	6 177 042	11 966 342	967 682
Distrito Federal .....	3 755 736	2 604	60 681 881	3 778 963	40 392 426	1 293 257
BRASIL .....	116 064 751	22 290 034	2 166 353 736	750 890 928	1 436 139 782	102 884 433

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Lei 5.106/66 e Dec. lei 1.134/70. (2) Dec. lei 880/69.

## 6.2.1 – FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.2 – Finanças da União

## 6.2.1.2.3 – IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA

## e) Confronto da arrecadação geral retida nas fontes, por Unidades da Federação – 1972-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)			ÍNDICES (1971=100)		
	1972	1973	1974	1972	1973	1974
Acre (1).....	3 115	4 616	6 364	98	145	200
Amazonas (2) .....	14 499	21 098	30 223	143	207	297
Pará (3) .....	25 028	34 860	49 979	128	179	256
Maranhão .....	7 115	10 892	17 155	133	203	320
Piauí .....	7 178	9 536	12 207	144	192	246
Ceará .....	30 534	41 788	61 343	138	189	278
Rio Grande do Norte .....	9 003	12 423	17 885	127	176	253
Paraíba .....	9 710	14 381	22 736	108	160	253
Pernambuco .....	76 729	114 094	171 030	131	195	292
Alagoas .....	7 723	11 385	18 639	137	201	330
Sergipe .....	6 684	9 742	14 801	132	192	292
Bahia .....	89 835	130 528	209 228	134	194	311
Minas Gerais .....	226 576	338 906	516 305	127	190	289
Espírito Santo .....	20 102	31 147	50 501	118	183	297
Rio de Janeiro .....	63 412	95 579	147 942	127	192	297
Guanabara .....	1 543 673	2 245 521	2 912 181	141	205	265
São Paulo .....	2 221 134	3 238 838	4 863 073	138	202	303
Paraná .....	116 516	188 119	293 148	142	230	358
Santa Catarina .....	43 808	65 860	109 041	150	225	372
Rio Grande do Sul .....	232 230	345 982	501 011	140	208	302
Mato Grosso .....	14 243	23 014	39 229	140	225	384
Goiás .....	18 893	28 652	51 439	132	200	358
Distrito Federal .....	52 250	86 345	327 654	154	254	965
BRASIL .....	(4) 4 841 881	7 103 306	10 443 114	138	203	298

FONTE - Centro de Informações Econômico-Fiscais.

(1) Inclusive Rondônia. (2) Inclusive Roraima. (3) Inclusive Amapá. (4) Inclusive a arrecadação da Delegacia do Tesouro em Nova Iorque, de 1 891 milhares de cruzeiros.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1973-75

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								Diversas
			Total	Tributária			Patri- monial	Industrial	Trans- ferências correntes		
				Total	Impostos	Taxas				Contribui- ção de me- lhoria	
Acre .....	1973	119 167	73 018	13 696	12 950	745	1	166	720	55 176	3 260
	1974	165 533	104 962	21 079	20 730	348	1	176	1 860	78 917	2 930
	1975	204 415	137 954	30 989	30 640	348	1	176	1 800	102 484	2 505
Amazonas .....	1973	369 000	207 884	160 765	156 000	4 765	-	2 514	1	34 177	10 427
	1974	431 667	246 737	176 690	173 500	3 190	-	2 560	1	55 780	11 706
	1975	632 684	394 263	276 266	273 500	2 766	-	5 740	1	98 746	13 510
Pará .....	1973	374 192	215 812	165 740	151 500	14 240	-	830	1 626	44 580	3 056
	1974	554 058	279 974	192 200	182 400	9 800	-	876	1 296	82 602	3 000
	1975	701 552	336 064	216 000	206 800	9 200	-	20 054	400	97 510	2 100
Maranhão .....	1973	400 894	232 234	172 750	165 600	7 145	5	800	20	52 700	5 964
	1974(1)	400 894	232 234	172 750	165 600	7 145	5	800	20	52 700	5 964
	1975	1 043 452	488 303	346 100	337 600	8 500	-	1 000	-	131 703	9 500
Piauí .....	1973	307 913	132 899	103 180	100 300	2 890	-	455	-	28 534	730
	1974	392 691	165 856	96 500	93 500	3 000	-	-	-	67 858	1 500
	1975	573 902	293 051	167 830	159 868	7 962	-	5 125	-	112 605	7 491
Ceará .....	1973	510 102	316 531	258 600	252 500	6 100	-	901	1 970	50 500	4 560
	1974	687 343	435 626	349 849	340 758	9 090	1	951	2 184	73 328	9 314
	1975	897 946	629 086	508 651	497 000	11 650	1	1 003	4 600	97 977	16 855
Rio Grande do Norte .....	1973	222 347	136 047	94 650	92 950	1 700	-	1 751	680	30 966	8 000
	1974	287 816	196 877	153 040	151 140	1 900	-	1 852	816	36 969	4 200
	1975	427 664	275 837	195 700	191 500	4 200	-	2 527	2 339	70 471	4 800
Paraíba .....	1973	282 000	168 068	138 000	134 300	3 700	-	985	575	23 358	5 150
	1974	390 000	231 500	168 600	166 800	1 800	-	614	400	56 176	5 710
	1975	544 292	356 792	305 500	302 000	3 500	-	1 010	452	41 830	8 000
Pernambuco .....	1973	900 271	613 097	547 601	542 500	5 100	1	5 400	500	44 701	14 895
	1974	1 151 252	842 589	696 350	689 150	7 200	-	51 120	100	77 408	17 611
	1975	1 746 315	1 480 390	1 353 000	1 340 000	13 000	-	16 000	400	84 590	26 400
Alagoas .....	1973	262 768	194 715	172 300	167 000	5 260	40	1 513	2	18 945	1 955
	1974	346 718	272 904	219 715	218 659	1 056	0	1 045	1	49 028	3 115
	1975	437 967	340 908	277 805	276 825	980	-	982	-	47 120	15 001
Sergipe .....	1973	206 645	115 751	83 867	79 000	4 867	-	2 551	2 400	24 900	2 033
	1974	250 301	145 823	93 752	92 500	1 252	-	2 566	2 370	43 932	3 203
	1975	325 400	215 100	142 500	141 500	1 000	-	2 571	2 370	66 480	1 179
Bahia .....	1973	1 500 000	869 000	644 001	615 000	29 000	1	24 000	31 102	83 897	86 000
	1974	2 430 000	1 238 000	952 001	918 000	34 000	1	10 299	7 700	224 000	44 000
	1975	4 000 000	2 297 600	1 896 000	1 861 000	34 999	1	23 000	5 000	321 600	52 000
Minas Gerais .....	1973	4 114 450	2 315 977	1 898 000	1 803 800	94 190	10	131 000	21 550	124 227	141 200
	1974	4 526 015	2 926 486	2 397 901	2 340 000	57 900	1	121 240	29 366	241 279	136 700
	1975	7 337 141	4 546 160	3 918 027	3 830 000	88 026	1	177 851	36 525	282 484	131 273

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1973-75

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária				Patri- monial	Industrial	Trans- ferências correntes	Diversas
				Total	Impostos	Taxas	Contribui- ção de me- lhoria				
Espírito Santo .....	1973	576 540	340 080	262 080	241 300	20 780	-	9 650	1 100	38 500	28 750
	1974	680 435	555 642	472 308	460 988	11 320	-	6 000	500	61 084	15 750
	1975	1 003 981	741 681	660 520	652 100	8 420	-	7 100	-	61 561	12 500
Rio de Janeiro .....	1973	1 321 561	1 128 771	1 043 120	1 033 000	10 100	20	16 150	1 801	31 200	36 500
	1974	1 696 438	1 508 049	1 354 850	1 335 630	19 200	20	16 200	1	102 132	34 866
	1975	2 558 156	2 334 875	2 116 235	2 087 235	29 000	-	16 500	1	145 239	56 900
Guanabara (2) .....	1973	4 166 310	3 864 310	3 424 200	3 242 700	181 400	100	37 859	120 384	82 610	199 257
	1974	5 232 850	4 735 550	4 276 850	3 964 400	312 350	100	61 450	3 900	110 350	283 000
	1975	7 311 289	6 713 079	6 066 700	5 735 100	331 500	100	64 000	3 000	131 379	448 000
São Paulo .....	1973	16 068 060	14 163 025	13 499 442	12 856 035	643 406	1	64 412	98 431	100 729	400 011
	1974	21 415 184	18 603 465	17 253 807	16 860 000	393 806	1	164 875	112 818	462 211	609 754
	1975	33 417 895	28 436 162	26 429 210	25 881 300	547 908	2	222 208	160 040	666 212	958 492
Paraná .....	1973	2 171 300	1 759 300	1 511 985	1 456 170	55 815	-	52 565	450	40 100	154 200
	1974	2 582 600	2 174 870	1 863 820	1 846 900	16 920	-	47 850	500	66 000	196 500
	1975	4 421 400	3 585 900	3 226 000	3 193 300	32 700	-	77 100	1 000	91 500	190 300
Santa Catarina .....	1973	1 132 435	811 451	740 000	696 000	44 000	-	18 306	10	26 375	26 760
	1974	1 380 880	1 045 924	927 680	904 800	22 880	-	19 298	13	62 395	36 538
	1975	1 932 097	1 745 618	1 594 130	1 565 544	28 586	-	23 020	15	82 702	45 751
Rio Grande do Sul .....	1973	3 555 833	2 923 126	2 513 657	2 389 500	124 156	1	110 490	21 602	101 367	176 010
	1974	4 623 588	3 602 632	3 081 101	3 020 000	61 100	1	140 790	6 331	111 979	262 431
	1975	6 259 692	5 018 047	4 334 521	4 247 500	87 020	1	203 946	7 523	155 679	316 378
Mato Grosso .....	1973	425 104	306 784	269 220	255 580	13 040	600	1 050	938	20 566	15 010
	1974	698 587	413 910	357 195	345 950	11 195	50	453	320	36 192	19 750
	1975	906 550	651 951	582 374	569 724	12 600	50	502	600	44 600	23 875
Goiás .....	1973	858 000	746 020	673 401	644 000	29 400	1	32 226	-	27 900	12 493
	1974	1 533 673	1 370 473	1 191 000	1 178 000	13 000	-	40 992	-	67 190	71 291
	1975	1 493 241	1 233 594	1 097 000	1 077 000	20 000	-	31 692	-	88 902	16 000
Distrito Federal .....	1973	706 170	585 845	220 155	208 930	11 224	1	1 321	236	352 593	11 540
	1974	1 055 239	914 794	410 703	404 900	5 802	1	51 883	363	422 026	29 819
	1975	1 471 813	1 290 651	663 502	652 000	11 501	1	74 232	280	528 157	24 480
BRASIL .....	1973	40 551 062	32 219 745	28 610 410	27 296 615	1 313 013	782	516 895	306 098	1 438 581	1 347 761
	1974(3)	52 913 762	42 244 679	36 879 741	35 874 305	1 005 254	182	743 890	170 860	2 641 536	1 808 652
	1975	79 648 844	63 543 066	56 404 560	55 109 036	1 295 366	158	977 339	226 346	3 551 531	2 383 290

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1973-75

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outras receitas
Acre .....	1973	46 149	-	40	-	46 109	-
	1974	60 571	-	10	-	60 561	-
	1975	66 461	-	10	-	66 451	-
Amazonas .....	1973	161 116	-	-	-	161 116	-
	1974	184 930	13 108	-	-	171 822	-
	1975	238 421	-	-	-	238 421	-
Pará .....	1973	158 380	-	60	-	158 300	20
	1974	274 084	50 256	60	-	223 648	120
	1975	365 488	99 656	60	-	265 772	-
Maranhão .....	1973	168 660	-	500	-	166 160	2 000
	1974 (1)	168 660	-	500	-	166 160	2 000
	1975	555 149	240 024	500	-	314 624	1
Piauí .....	1973	175 014	95 574	90	-	79 320	30
	1974	226 833	115 218	-	-	111 565	50
	1975	280 851	127 518	196	-	153 061	76
Ceará .....	1973	193 571	31 896	37 000	-	124 675	-
	1974	251 717	54 009	10 000	-	187 708	-
	1975	268 860	25 000	10 000	-	233 860	-
Rio Grande do Norte .....	1973	86 300	14 000	13 000	-	59 300	-
	1974	90 939	16 000	7 000	-	67 939	-
	1975	151 827	50 000	40	-	101 787	-
Paraíba .....	1973	113 932	12 000	10	-	99 422	2 500
	1974	158 500	40 000	10	-	107 026	11 464
	1975	187 500	15 000	50	-	172 150	300
Pernambuco .....	1973	287 174	225 000	100	1	62 072	1
	1974	308 663	232 000	1 201	-	75 412	50
	1975	265 925	140 000	100	-	125 775	50
Alagoas .....	1973	68 053	21 760	10	-	45 963	320
	1974	73 814	10 178	50	-	62 086	1 500
	1975	97 059	-	100	-	96 159	800
Sergipe .....	1973	90 894	-	2 500	-	77 900	10 494
	1974	104 478	-	600	-	93 478	10 400
	1975	110 300	-	1 270	-	97 020	12 010
Bahia .....	1973	631 000	150 000	120 000	-	285 850	75 150
	1974	1 192 000	447 000	200 000	-	410 000	135 000
	1975	1 702 400	829 000	50 000	-	613 400	210 000
Minas Gerais .....	1973	1 798 473	1 361 053	20 020	-	417 400	-
	1974	1 599 529	1 041 000	30 001	-	528 528	-
	1975	2 790 981	1 776 233	30 900	-	983 848	-



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1973-75

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outras receitas
Espírito Santo .....	1973	236 460	77 340	20 200	-	138 920	-
	1974	124 793	65 264	2 500	-	56 529	500
	1975	262 300	157 200	6 000	-	95 900	3 200
Rio de Janeiro .....	1973	192 790	-	1 000	-	190 790	1 000
	1974	188 389	1 000	-	-	186 389	1 000
	1975	223 281	-	1 500	-	219 782	1 999
Guanabara (2) .....	1973	302 000	-	143 500	-	142 400	16 100
	1974	497 300	-	176 000	-	224 600	96 700
	1975	598 210	-	240 000	-	308 210	50 000
São Paulo .....	1973	1 905 035	1 169 000	322	2	735 711	-
	1974	2 811 719	1 469 000	217	130 001	1 212 500	1
	1975	4 981 733	3 232 236	291	1	1 749 204	1
Paraná .....	1973	412 000	341 100	300	-	70 600	-
	1974	407 930	280 000	430	-	127 500	-
	1975	835 500	-	650 000	3 000	182 500	-
Santa Catarina .....	1973	320 984	240 000	3 684	-	77 300	-
	1974	334 956	211 378	4 789	-	118 789	-
	1975	186 479	26 320	291	-	159 868	-
Rio Grande do Sul .....	1973	632 707	347 000	195 859	800	89 048	-
	1974	1 020 956	700 000	130 950	1 000	189 006	-
	1975	1 241 645	881 000	71 859	1 200	287 586	-
Mato Grosso .....	1973	118 320	-	6 820	-	111 500	-
	1974	284 677	-	90 300	-	194 377	-
	1975	254 599	-	19 100	-	235 499	-
Goiás .....	1973	111 980	-	-	-	111 980	-
	1974	163 200	-	-	-	163 200	-
	1975	259 647	-	-	-	259 647	-
Distrito Federal .....	1973	120 325	-	101	-	120 223	1
	1974	140 445	-	201	-	140 243	1
	1975	181 162	-	221	-	180 940	1
BRASIL .....	1973	8 331 317	4 085 723	565 116	803	3 572 059	107 616
	1974 (3)	10 669 083	4 745 411	654 819	131 001	4 879 066	258 786
	1975	16 105 778	7 599 187	1 082 488	4 201	7 141 464	278 438

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1973. (2) Inclusive administração indireta. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## b) Receita tributária prevista, por Unidades da Federação - 1973-75

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)								
		Total geral	Impostos				Taxas			Contribuição de melhoria
			Total	Sobre transmissões de bens imóveis	Sobre circulação de mercadorias	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Acre .....	1973	13 696	12 950	150	12 800	-	745	500	245	1
	1974	21 079	20 730	230	20 500	-	348	-	348	1
	1975	30 989	30 640	640	30 000	-	348	-	348	1
Amazonas .....	1973	160 765	156 000	1 000	155 000	-	4 765	2 315	2 450	-
	1974	176 690	173 500	1 500	172 000	-	3 190	190	3 000	-
	1975	276 266	273 500	3 500	270 000	-	2 766	155	2 611	-
Pará .....	1973	165 740	151 500	1 500	150 000	-	14 240	8 640	5 600	-
	1974	192 200	182 400	2 400	180 000	-	9 800	2 600	7 200	-
	1975	216 000	206 800	2 800	204 000	-	9 200	1 900	7 300	-
Maranhão .....	1973	172 750	165 600	600	165 000	-	7 145	6 450	695	5
	1974 (1)	172 750	165 600	800	165 000	-	7 145	6 450	695	5
	1975	346 100	337 600	1 600	336 000	-	8 500	8 160	340	-
Piauí .....	1973	103 180	100 300	300	100 000	-	2 880	1 700	1 180	-
	1974	96 500	93 500	500	93 000	-	3 000	1 800	1 200	-
	1975	167 830	159 868	2 124	157 744	-	7 962	2 521	5 441	-
Ceará .....	1973	258 600	252 500	2 500	250 000	-	6 100	-	6 100	-
	1974	349 849	340 758	2 891	337 867	-	9 090	-	9 090	1
	1975	508 651	497 000	7 000	490 000	-	11 650	-	11 650	1
Rio Grande do Norte .....	1973	94 650	92 950	950	92 000	-	1 700	800	900	-
	1974	153 040	151 140	1 140	150 000	-	1 900	1 000	900	-
	1975	195 700	191 500	1 500	190 000	-	4 200	3 000	1 200	-
Paraíba .....	1973	138 000	134 300	1 300	133 000	-	3 700	3 200	500	-
	1974	168 600	166 800	1 800	165 000	-	1 800	500	1 300	-
	1975	305 500	302 000	2 000	300 000	-	3 500	1 200	2 300	-
Pernambuco .....	1973	547 601	542 500	5 000	537 500	-	5 100	3 600	1 500	1
	1974	696 350	689 150	7 150	682 000	-	7 200	4 800	2 400	-
	1975	1 353 000	1 340 000	12 000	1 328 000	-	13 000	6 180	6 820	-
Alagoas .....	1973	172 300	167 000	1 000	166 000	-	5 260	5 100	160	40
	1974	219 715	218 659	1 824	216 835	-	1 056	896	160	0
	1975	277 805	276 825	1 825	275 000	-	980	817	163	0
Sergipe .....	1973	83 867	79 000	1 000	78 000	-	4 867	4 250	617	-
	1974	93 752	92 500	1 000	91 500	-	1 252	347	905	-
	1975	142 500	141 500	1 500	140 000	-	1 000	250	750	-
Bahia .....	1973	644 001	615 000	15 000	600 000	-	29 000	26 000	3 000	1
	1974	952 001	918 000	18 000	900 000	-	34 000	31 000	3 000	1
	1975	1 896 000	1 861 000	21 000	1 840 000	-	34 999	14 999	20 000	1
Minas Gerais .....	1973	1 898 000	1 803 800	28 800	1 775 000	-	94 190	61 000	33 190	10
	1974	2 397 901	2 340 000	40 000	2 300 000	-	57 900	15 000	42 900	1
	1975	3 918 027	3 830 000	80 000	3 750 000	-	88 026	25 000	63 026	1

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## b) Receita tributária prevista, por Unidades da Federação -- 1973-75

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)								
		Total geral	Impostos				Taxas			Contribuição de melhoria
			Total	Sobre transmissões de bens imóveis	Sobre circulação de mercadorias	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Espírito Santo.....	1973	262 080	241 300	6 000	235 300	-	20 780	12 160	8 620	-
	1974	472 308	460 988	6 250	454 738	-	11 320	300	11 020	-
	1975	660 520	652 100	8 100	644 000	-	8 420	520	7 900	-
Rio de Janeiro .....	1973	1 043 120	1 033 000	13 000	1 020 000	-	10 100	3 800	6 300	20
	1974	1 354 850	1 335 630	18 990	1 316 640	-	19 200	9 000	10 200	20
	1975	2 116 235	2 087 235	40 000	2 047 235	-	29 000	15 000	14 000	0
Guanabara .....	1973	3 424 200	3 242 700	70 000	2 660 500	512 200	(2) 181 400	22 700	157 300	100
	1974	4 276 850	3 964 400	90 000	3 233 000	841 400	(3) 312 350	28 000	147 350	100
	1975	6 066 700	5 735 100	143 000	4 720 100	872 000	(4) 331 500	47 500	279 500	100
São Paulo .....	1973	13 499 442	12 856 035	118 535	12 737 500	-	643 403	17 750	625 656	1
	1974	17 253 807	16 860 000	195 000	16 665 000	-	393 806	28 721	365 085	1
	1975	26 429 210	25 881 300	261 300	25 620 000	-	547 908	37 521	510 387	2
Paraná .....	1973	1 511 985	1 456 170	37 770	1 418 400	-	55 815	53 975	1 840	-
	1974	1 863 820	1 846 900	44 600	1 802 300	-	16 920	14 020	2 900	-
	1975	3 226 000	3 193 300	84 000	3 109 300	-	32 700	30 100	2 600	-
Santa Catarina .....	1973	740 000	696 000	6 000	690 000	-	44 000	38 400	5 600	0
	1974	927 880	904 800	7 800	897 000	-	22 880	15 600	7 280	-
	1975	1 594 130	1 565 544	15 544	1 550 000	-	28 586	23 586	5 000	0
Rio Grande do Sul .....	1973	2 513 657	2 389 500	43 500	2 346 000	-	124 156	90 500	33 656	1
	1974	3 081 101	3 020 000	60 000	2 960 000	-	61 100	-	61 100	1
	1975	4 334 521	4 247 500	97 500	4 150 000	-	87 020	-	87 020	1
Mato Grosso .....	1973	269 220	255 580	5 580	250 000	-	13 040	6 200	6 840	600
	1974	357 195	345 950	15 000	330 950	-	11 195	-	11 195	50
	1975	582 374	569 724	50 000	519 724	-	12 600	-	12 600	50
Goiás .....	1973	673 401	644 000	18 000	626 000	-	29 400	22 000	7 400	1
	1974	1 191 000	1 178 000	28 000	1 150 000	-	13 000	-	13 000	-
	1975	1 097 000	1 077 000	45 000	1 032 000	-	20 000	-	20 000	-
Distrito Federal .....	1973	220 155	208 930	4 300	177 000	27 630	11 224	8 967	2 257	1
	1974	410 703	404 900	12 100	346 400	46 400	5 802	2 102	3 700	1
	1975	663 502	652 000	22 000	526 000	104 000	11 501	4 001	7 500	1
BRASIL .....	1973	28 610 410	27 296 615	381 785	26 375 000	539 830	(2) 1 313 013	400 007	913 006	782
	1974 (5)	36 879 741	35 874 305	556 775	34 629 730	687 800	(3) 1 005 254	162 326	842 928	182
	1975 (5)	56 404 560	55 109 036	903 933	53 229 103	976 000	(4) 1 295 366	222 410	1 068 456	158

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1973. (2) Inclusive 1.400 milhares de cruzeiros, correspondentes a outras taxas. (3) Inclusive 137.000 milhares de cruzeiros, correspondentes a outras taxas. (4) Inclusive 4.500 milhares de cruzeiros, correspondentes a outras taxas. (5) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## c) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação - 1973-75

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Acre .....	1973	119 167	78 658	62 330	52 990	9 340	16 328	40 509	26 006	2 670	11 833
	1974	165 533	104 962	60 062	45 020	15 042	44 900	60 571	31 232	10 770	18 569
	1975	204 416	137 464	83 633	67 470	16 163	53 831	66 952	40 682	7 972	18 298
Amazonas .....	1973	369 000	199 383	108 965	83 392	25 573	90 418	169 617	39 602	5 500	124 515
	1974	431 667	246 118	130 531	100 232	30 299	115 587	185 549	36 443	250	148 856
	1975	632 684	381 077	171 623	129 755	41 868	209 454	251 607	91 766	-	159 841
Pará .....	1973	374 192	201 437	111 691	81 438	30 253	89 746	172 755	36 685	11 870	124 200
	1974	554 058	287 618	149 484	100 589	48 895	118 134	286 440	86 716	11 913	187 811
	1975	701 552	410 466	233 861	164 434	69 427	176 605	291 086	87 298	71 791	131 997
Maranhão .....	1973	400 894	231 428	106 960	87 076	19 884	124 468	169 466	87 273	20 969	61 224
	1974 (1)	400 894	231 428	106 960	87 076	19 884	124 468	169 466	87 273	20 969	61 224
	1975	1 043 451	453 358	224 493	160 448	64 045	228 865	590 093	158 283	21 763	410 047
Piauí .....	1973	307 913	192 332	128 435	91 286	37 149	63 897	115 581	60 231	13 378	41 972
	1974	392 691	244 272	174 549	132 257	42 292	69 723	148 419	88 028	15 415	44 976
	1975	573 902	408 256	232 152	169 081	63 071	176 104	165 646	83 641	15 151	66 854
Ceará .....	1973	510 102	308 555	199 977	174 197	25 780	108 578	201 547	32 172	1 900	167 475
	1974	687 343	405 680	253 914	222 120	31 794	151 766	281 663	39 675	1 750	240 238
	1975	897 946	553 330	324 510	278 138	46 372	228 820	344 616	40 226	1 500	302 890
Rio Grande do Norte .....	1973	222 347	139 982	112 280	84 550	27 730	27 702	82 365	70 625	1 850	9 890
	1974	287 816	199 876	126 780	97 806	28 974	73 096	87 940	86 600	160	1 180
	1975	427 664	281 490	195 264	152 254	43 010	86 226	146 174	113 931	130	32 113
Paraíba .....	1973	282 000	178 123	115 964	95 821	20 143	62 159	103 877	37 177	7 100	59 600
	1974	390 000	221 670	138 405	116 885	21 520	83 265	168 330	39 475	6 800	122 055
	1975	544 292	344 959	206 294	171 567	34 727	138 665	199 333	52 359	10 150	136 824
Pernambuco .....	1973	900 271	626 794	384 713	321 528	63 185	242 081	273 477	74 268	620	198 589
	1974	1 151 252	787 148	496 855	427 098	69 757	290 293	364 104	127 681	27 000	209 423
	1975	1 746 315	1 348 088	884 603	749 419	135 184	463 485	398 227	103 804	21 125	273 298
Alagoas .....	1973	262 768	200 520	101 505	77 876	23 629	99 015	62 248	30 374	1 060	30 814
	1974	346 718	268 674	120 974	102 227	18 747	147 700	78 044	34 840	5 242	37 962
	1975	437 967	338 918	156 515	128 528	27 987	182 403	99 049	23 239	999	74 811
Sergipe .....	1973	206 645	117 605	63 139	51 841	11 298	54 466	89 040	23 020	-	66 020
	1974	250 301	142 256	78 609	66 185	12 424	63 647	108 045	25 045	300	82 700
	1975	325 400	209 763	118 421	99 185	19 236	91 342	115 637	28 754	423	86 460
Bahia .....	1973	1 500 000	903 740	599 156	545 740	53 416	304 584	596 260	241 778	140 789	213 693
	1974	2 430 000	1 296 379	773 931	669 538	104 393	522 448	1 133 621	520 738	217 183	395 700
	1975	4 000 000	2 274 504	1 143 628	884 828	258 800	1 130 876	1 725 496	754 388	353 930	617 178
Minas Gerais .....	1973	4 114 450	2 561 078	1 563 550	1 144 649	418 901	997 528	1 553 372	254 228	320 901	978 243
	1974	4 526 015	3 102 848	1 565 889	1 043 067	522 822	1 536 959	1 423 167	314 882	380 622	727 663
	1975	7 337 141	4 467 376	2 237 362	1 447 074	790 288	2 230 014	2 869 765	494 230	679 946	1 695 589

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

c) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação — 1973-75

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Espírito Santo .....	1973	576 540	313 440	205 161	177 705	27 456	108 279	263 100	106 288	7 621	149 191
	1974	680 435	451 771	300 577	265 069	35 508	151 194	228 664	68 115	12 587	147 962
	1975	1 003 981	687 055	411 288	341 155	70 133	275 767	316 926	139 987	3 367	173 572
Rio de Janeiro .....	1973	1 321 561	1 038 611	699 892	580 893	118 999	338 719	282 950	105 471	15 600	161 879
	1974	1 696 437	1 273 226	801 210	689 915	111 295	472 016	423 211	160 790	1 500	260 921
	1975	2 558 156	1 981 734	1 276 702	1 051 209	225 493	705 032	576 422	275 562	2 000	298 860
Guanabara .....	1973	4 166 310	3 261 143	1 310 209	1 171 563	138 646	1 950 934	905 167	136 205	200 080	568 882
	1974	5 232 850	4 064 617	2 024 364	1 473 644	550 720	2 040 253	1 168 233	435 658	254 896	477 679
	1975	7 311 289	6 001 668	2 414 110	1 973 353	440 757	3 587 558	1 309 621	587 748	267 120	454 753
São Paulo .....	1973	16 068 060	11 523 793	4 954 173	4 001 820	952 353	6 569 620	4 544 267	1 983 476	5 213	2 555 578
	1974	21 415 184	14 816 178	6 631 136	5 212 116	1 419 020	8 185 042	6 599 006	1 444 405	260 285	4 894 316
	1975	33 417 895	21 288 510	8 953 546	7 053 312	1 900 234	12 334 964	12 129 385	1 718 047	1 908 087	8 503 251
Paraná .....	1973	2 171 300	1 502 756	944 000	739 765	204 235	558 756	668 544	131 132	113 859	423 553
	1974	2 582 600	1 745 030	1 054 379	848 524	205 855	690 651	837 570	187 450	170 609	479 511
	1975	4 421 400	2 531 505	1 482 240	1 181 503	300 737	1 049 265	1 889 895	557 366	562 152	770 377
Santa Catarina .....	1973	1 132 435	629 986	325 503	273 580	51 923	304 483	502 449	131 883	11 909	358 657
	1974	1 380 880	796 025	399 759	332 811	66 948	396 266	584 855	171 200	19 002	394 653
	1975	1 932 097	1 143 920	512 004	433 387	78 617	631 916	788 177	224 521	26 977	536 679
Rio Grande do Sul .....	1973	3 555 833	2 633 609	1 488 548	875 631	612 917	1 145 061	922 224	446 941	84 322	390 961
	1974	4 623 588	3 291 294	1 806 562	1 079 086	727 476	1 484 732	1 332 294	651 216	171 448	509 630
	1975	6 259 692	4 488 411	2 122 519	1 488 804	633 715	2 365 892	1 771 281	844 417	231 815	695 049
Mato Grosso .....	1973	448 957	218 295	111 957	78 054	33 903	106 338	230 662	68 356	25 000	137 306
	1974	698 588	303 515	141 233	97 335	43 898	162 282	395 073	103 076	40 249	251 748
	1975	906 550	501 056	179 289	125 827	53 462	321 767	405 494	168 205	55 925	181 364
Goiás .....	1973	858 000	507 469	252 538	228 973	23 565	254 931	350 531	101 999	8 570	239 962
	1974	1 533 673	921 494	413 330	383 309	30 021	508 164	612 179	148 037	63 994	400 148
	1975	1 493 241	848 140	445 158	384 315	60 843	402 982	645 101	178 461	24 000	442 640
Distrito Federal .....	1973	706 170	517 472	202 760	170 775	31 985	314 712	188 698	68 120	43 400	77 178
	1974	1 055 239	780 766	291 085	239 266	51 819	489 681	274 473	118 604	83 341	72 528
	1975	1 471 813	1 001 574	381 757	315 060	66 697	619 817	470 239	169 275	216 580	84 384
BRASIL .....	1973	40 574 915	28 086 209	14 153 406	11 191 143	2 962 263	13 932 803	12 488 706	4 293 310	1 044 181	7 151 215
	1974 (2)	52 913 762	35 962 845	18 040 578	13 831 175	4 209 403	17 922 267	16 950 917	5 007 179	1 776 285	10 167 453
	1975	79 648 844	52 082 622	24 390 972	18 950 106	5 440 866	27 691 650	27 566 222	6 936 190	4 482 903	16 147 129

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1973. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## d) Despesa fixada, segundo as funções, por Unidades da Federação - 1972-74

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Acre .....	1972	91 119	33 759	11 083	6 442	-	-	6 543	11 336	8 421	-	13 535
	1973	119 167	53 044	29 564	2 346	5 331	16 658	-	5 726	6 498	-	-
	1974	165 533	92 932	-	4 965	11 044	19 439	664	11 515	20 363	158	4 453
Amazonas .....	1972	297 991	87 933	26 326	16 629	29 128	67 508	2 352	26 653	24 227	15 785	1 450
	1973	369 000	53 925	68 803	21 973	14 581	119 406	3 283	56 594	27 595	2 840	-
	1974	431 667	140 814	-	21 097	42 699	93 700	3 420	69 564	30 628	28 245	1 500
Pará .....	1972	248 806	14 452	159 019	17 932	7 813	14 357	-	22 459	12 774	-	-
	1973	374 192	15 535	207 570	30 613	10 403	18 263	-	60 245	31 563	-	-
	1974	554 058	99 748	15 153	56 817	66 296	128 700	3 378	91 804	69 672	21 170	1 320
Maranhão .....	1972	351 214	18 181	232 601	20 470	5 297	26 482	-	34 249	13 934	-	-
	1973	400 894	33 110	295 853	20 993	5 601	1 783	-	28 826	14 728	-	-
	1974 (1)	400 894	33 110	295 853	20 993	5 601	1 783	-	28 826	14 728	-	-
Piauí .....	1972	204 525	30 238	25 249	19 764	16 875	-	-	38 486	23 503	-	50 410
	1973	307 913	40 063	62 410	27 146	42 325	23 930	13 863	63 573	23 620	5 283	5 700
	1974	392 691	46 953	80 186	40 253	35 120	36 593	14 729	87 749	30 727	4 931	15 450
Ceará .....	1972	388 589	29 056	229 438	49 657	7 923	-	1 072	54 643	13 176	-	3 624
	1973	510 102	168 068	50 610	53 381	8 044	51 781	4 747	77 403	19 882	76 186	-
	1974	687 343	245 884	69 927	73 304	10 882	60 427	2 470	101 626	16 999	105 824	-
Rio Grande do Norte .....	1972	127 882	33 082	24 421	13 406	8 486	-	1 503	26 258	7 683	13 043	-
	1973	222 347	41 777	23 568	19 593	21 365	18 918	4 800	51 504	14 077	26 745	-
	1974	287 816	125 594	-	19 478	28 713	29 574	8 100	50 482	18 082	6 293	1 500
Paraíba .....	1972	230 000	32 990	50 257	12 865	20 101	23 223	3 400	35 970	13 842	36 872	480
	1973	282 000	40 356	53 758	16 162	24 582	30 562	8 232	44 662	17 973	45 173	540
	1974	390 000	64 155	77 474	22 601	27 130	49 226	8 072	65 685	18 351	56 706	600
Pernambuco .....	1972	713 826	69 178	88 622	100 828	49 094	68 985	20 511	124 197	89 728	92 415	10 268
	1973	900 271	86 896	105 266	113 638	44 752	72 994	22 092	164 762	174 730	101 054	14 087
	1974	1 151 252	105 988	133 116	138 912	71 718	74 010	81 255	196 820	204 276	120 942	24 215
Alagoas .....	1972	208 860	53 117	18 155	20 331	10 156	10 857	15 073	44 356	12 490	24 325	-
	1973	262 768	77 108	17 993	18 502	10 583	28 193	16 727	45 793	13 347	34 372	150
	1974	346 718	85 279	36 058	30 797	17 423	38 957	6 635	56 020	36 747	38 802	-
Sergipe .....	1972	134 165	84 235	10 093	11 044	-	-	-	23 332	5 461	-	-
	1973	206 645	119 671	34 357	11 642	-	-	-	34 178	6 797	-	-
	1974	250 301	102 021	18 300	17 905	13 160	28 200	222	43 416	9 264	17 313	500
Bahia .....	1972	1 177 000	379 590	-	104 329	74 846	223 225	34 374	212 520	132 845	8 473	6 798
	1973	1 500 000	287 905	123 547	107 827	89 829	216 070	47 842	257 503	107 043	143 927	118 507
	1974	2 430 000	507 324	180 005	156 117	314 027	461 116	52 905	316 923	198 650	242 933	-
Minas Gerais .....	1972	3 466 978	2 016 354	147 773	209 626	96 727	233 054	28 542	522 431	73 323	119 375	19 773
	1973	4 114 450	2 549 080	176 638	304 981	84 493	1 904	25 764	600 272	81 874	255 338	34 106
	1974	4 526 015	172 936	2 984 341	306 731	76 029	8 780	27 362	544 406	85 438	289 181	30 811

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## d) Despesa fixada, segundo as funções, por Unidades da Federação — 1972-74

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPEZA FIXADA (Cr 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Espírito Santo .....	1972	424 830	58 598	39 245	25 382	25 210	102 429	5 115	97 376	20 276	25 762	25 437
	1973	576 540	76 171	64 468	43 557	50 966	101 901	6 835	128 717	33 274	37 598	33 053
	1974	680 435	128 482	69 582	59 305	25 003	84 400	9 547	177 149	66 266	53 525	7 176
Rio de Janeiro .....	1972	1 153 367	279 050	3 000	111 118	75 650	128 626	14 315	240 032	84 989	166 131	50 456
	1973	1 321 561	236 038	268 275	160 264	35 277	167 292	8 422	263 220	103 290	29 388	50 095
	1974	1 696 438	382 555	-	175 998	109 222	195 605	16 798	327 061	189 382	234 930	64 887
Guanabara .....	1972	2 882 706 (2)	402 646	172 394	531 608	31 848	193 552	26 437	617 161	198 018	480 437	228 605
	1973	4 166 310 (2)	1 320 075	306 455	630 650	46 366	324 957	61 051	720 823	330 624	75 923	349 386
	1974	5 232 850 (2)	862 749	209 187	793 431	58 509	608 206	54 371	1 067 381	358 738	873 876	346 402
São Paulo .....	1972	13 121 038	5 434 649	2 160 513	811 988	454 950	1 157 837	22 496	2 253 656	575 510	225 443	23 996
	1973	16 068 060	8 274 804	1 829 877	955 710	395 581	969 037	31 726	2 629 661	698 605	255 759	27 300
	1974	21 415 184	11 300 564	2 364 125	1 236 463	574 971	1 122 659	38 327	3 473 196	922 153	354 068	28 658
Paraná .....	1972	1 684 330	241 553	242 380	133 008	82 996	407 517	3 201	372 085	78 585	118 442	4 563
	1973	2 171 300	691 090	79 537	209 893	46 745	396 582	-	540 148	62 303	24 530	120 472
	1974	2 582 600	699 488	-	230 808	190 820	456 152	7 914	624 934	152 268	217 242	2 974
Santa Catarina .....	1972	876 829	339 440	16 432	46 605	24 328	242 963	-	143 997	28 615	5 521	28 928
	1973	1 132 435	141 925	472 736	62 501	29 194	187 556	-	196 041	35 857	6 625	-
	1974	1 380 880	479 587	-	68 714	76 651	299 437	4 880	232 376	104 919	112 246	2 070
Rio Grande do Sul .....	1972	2 569 135	192 311	640 513	255 436	159 154	263 572	127 405	510 107	60 097	334 783	25 757
	1973	3 555 833	380 226	813 079	306 977	300 568	336 860	165 210	709 324	93 261	418 208	32 120
	1974	4 623 588	421 256	1 125 611	335 814	340 307	448 057	213 872	941 472	119 255	538 713	139 231
Mato Grosso .....	1972	317 359	63 012	18 677	20 814	7 139	149 646	362	48 623	9 086	-	-
	1973	448 957	135 004	27 352	38 168	18 038	144 030	602	66 130	19 633	-	-
	1974	698 587	574 525	-	-	-	-	-	16 016	10 080	29 950	68 016
Goiás .....	1972	515 767	225 104	141 711	53 832	14 235	-	14 293	64 092	-	2 500	-
	1973	858 000	136 628	231 017	55 480	57 085	140 855	17 551	124 729	30 700	6 555	57 400
	1974	1 533 673	625 311	-	103 859	143 600	229 838	25 410	292 252	48 640	63 563	1 200
Distrito Federal .....	1972	588 978	79 897	54 010	80 399	23 585	117 647	2 541	121 310	87 783	10 457	11 349
	1973	706 170	105 983	64 415	97 560	27 334	118 455	2 656	166 239	96 912	12 381	14 235
	1974	1 055 239	259 452	-	138 113	52 106	33 909	-	238 212	222 930	21 608	88 909
BRASIL .....	1972	31 775 294	10 198 425	4 511 912	2 673 513	1 225 541	3 431 480	329 535	5 645 329	1 574 366	1 679 764	505 429
	1973	40 574 915	15 064 482	5 407 148	3 309 557	1 369 043	3 487 987	441 403	7 036 073	2 044 186	1 557 885	857 151
	1974 (3)	52 913 762	17 556 707	7 658 918	4 052 475	2 291 031	4 508 768	580 331	9 054 885	2 948 556	3 432 219	829 872

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1973. (2) Inclusive Ciências e Tecnologia. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.1 - ORÇAMENTO

## e) Despesa fixada, segundo as funções, por Unidades da Federação - 1975

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
	Total geral	Segundo as funções								
		Total	Legislativa	Judiciária	Administração e planejamento global	Agricultura, abastecimento e organização agrícola	Comunicações	Defesa Nacional e segurança pública	Desenvolvimento regional	Educação e cultura
Acre .....	204 416	200 173	6 334	4 373	82 632	11 674	207	8 894	6 392	18 625
Amazonas .....	632 684	589 933	8 659	16 681	125 373	12 473	-	26 591	52 000	77 820
Pará .....	701 551	701 551	11 825	8 910	131 099	20 840	-	82 031	-	113 645
Maranhão .....	1 043 451	1 035 951	16 305	14 269	98 165	110 304	-	36 248	72 241	117 193
Piauí .....	573 902	565 050	13 220	10 253	177 465	34 345	-	56 988	31 549	106 090
Ceará .....	897 946	840 698	19 880	13 515	432 246	10 875	-	85 659	-	130 534
Rio Grande do Norte .....	427 664	418 403	11 202	7 479	107 675	29 260	-	27 935	38 000	91 144
Paraíba .....	544 292	542 092	10 374	10 974	106 430	24 189	2 532	33 996	3 654	113 061
Pernambuco .....	1 746 315	1 746 315	31 565	38 543	258 862	66 164	10 293	222 244	450	342 208
Alagoas .....	437 967	420 117	9 490	5 324	118 488	16 000	-	628	27 083	82 516
Sergipe .....	325 400	325 400	7 600	12 333	104 086	6 300	100	21 515	28 800	63 640
Bahia .....	4 000 000	3 706 117	35 283	130 075	693 984	99 810	5 675	208 624	30 000	483 489
Minas Gerais .....	7 337 141	7 337 141	46 569	58 442	2 396 344	378 609	-	591 517	762 102	865 515
Espírito Santo .....	1 003 981	957 481	13 529	15 383	234 067	31 231	-	85 736	2 398	243 907
Rio de Janeiro .....	2 558 157	2 430 924	59 085	47 384	373 319	39 870	2 006	281 556	14 000	504 131
Guanabara .....	7 311 289	6 204 937	114 697	156 570	698 655	65 701	7 908	858 099	-	1 283 811
São Paulo .....	33 417 895	31 780 895	134 315	460 043	11 534 919	725 424	62 394	1 554 091	135 000	6 257 258
Paraná .....	4 421 400	4 221 400	86 649	88 332	714 753	96 344	67 237	335 000	9 300	855 142
Santa Catarina .....	1 932 097	1 821 081	27 822	51 162	691 433	50 582	10 050	83 166	10 245	318 621
Rio Grande do Sul .....	6 259 692	5 859 692	77 349	117 866	696 647	163 370	52 000	414 440	920 827	1 165 894
Matô Grosso .....	906 550	847 626	11 368	9 641	334 169	30 339	4 948	31 952	-	116 442
Goias .....	1 493 241	1 443 241	16 467	36 502	196 564	131 586	-	84 126	218 320	271 794
Distrito Federal .....	1 471 813	1 433 213	15 556	-	146 491	42 800	-	174 368	203 200	303 707
BRASIL .....	79 648 844	75 429 431	785 143	1 314 054	20 453 866	2 198 090	225 978	5 331 859	2 538 478	13 926 187

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)							
	Segundo as funções							Reserva de contingência
	Energia e recursos minerais	Habitação e urbanismo	Indústria, comércio e serviços	Justiça	Saúde e saneamento	Trabalho, assistência e previdência	Transporte	
Acre .....	2 000	6 800	6 553	1 256	21 757	2 037	20 639	4 243
Amazonas .....	45 000	-	873	5 851	44 837	42 834	130 941	42 751
Pará .....	60 392	9 259	15 876	11 815	78 495	25 910	131 454	-
Maranhão .....	78 380	20 101	147 563	8 389	129 191	46 144	141 458	7 500
Piauí .....	-	-	4 696	4 458	43 005	31 843	51 138	8 852
Ceará .....	682	-	2 810	11 178	17 894	115 425	-	57 248
Rio Grande do Norte .....	14 300	3 000	8 766	10 736	25 612	5 515	37 779	9 261
Paraíba .....	20 280	3 740	19 396	7 730	50 914	67 715	67 107	2 200
Pernambuco .....	15 865	35 400	105 958	42 830	271 084	243 277	61 572	-
Alagoas .....	5 999	1 500	688	4 808	49 983	38 670	58 940	17 850
Sergipe .....	9 100	600	-	4 161	12 300	25 065	29 800	-
Bahia .....	157 928	141 714	449 018	57 425	456 965	235 871	520 256	293 883
Minas Gerais .....	333 304	13 569	730 487	39 861	259 611	378 922	482 289	-
Espírito Santo .....	-	17 600	19 660	7 534	100 257	96 602	89 577	46 500
Rio de Janeiro .....	117 394	26 500	29 946	51 256	308 412	315 659	260 406	127 233
Guanabara .....	-	431 976	101 261	134 335	723 781	1 094 835	533 308	1 106 352
São Paulo .....	2 120 909	36 184	261 751	450 161	2 497 009	848 168	4 703 269	1 637 000
Paraná .....	274 198	5 000	507 665	61 108	153 787	354 915	611 970	200 000
Santa Catarina .....	52 494	-	458	10 599	133 600	10 033	370 816	111 016
Rio Grande do Sul .....	387 985	33 210	353 121	76 899	227 902	597 507	574 675	400 000
Matô Grosso .....	66 766	5 256	2 737	26 524	54 505	15 848	137 331	58 924
Goias .....	104 000	4 000	20 698	17 747	60 840	89 501	191 096	50 000
Distrito Federal .....	21 945	156 384	6 134	9 169	274 436	29 597	49 426	38 600
BRASIL .....	3 888 921	951 793	2 796 115	1 055 830	5 996 177	4 711 693	9 255 247	4 219 413



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)												
		Total geral	Receitas correntes								Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas
			Total	Tributária			Contribuição de melhoria							
				Total	Impostos	Taxas								
Acre .....	1972	102 979	62 478	11 089	10 320	769	-	296	352	49 599	1 142			
	1973	130 656	85 726	14 702	13 779	923	-	257	1 038	67 682	2 047			
	1974	164 116	108 271	19 556	19 103	453	-	0	133	86 698	1 884			
Amazonas .....	1972	267 767	140 476	111 780	106 840	4 940	-	158	-	20 939	7 599			
	1973	358 939	207 067	161 497	156 481	5 016	-	2 393	-	33 945	9 232			
	1974	502 761	291 680	211 019	208 186	2 833	-	4 715	-	58 519	17 427			
Pará .....	1972	309 328	170 711	133 436	119 681	13 755	-	395	1 546	31 164	4 170			
	1973	460 167	260 680	172 926	160 995	11 931	-	20 831	743	64 424	1 756			
	1974	651 220	336 637	207 184	198 394	8 790	-	22 007	1 152	102 674	3 620			
Maranhão .....	1972	374 165	153 690	118 083	114 395	3 688	-	560	1	31 710	3 336			
	1973	453 822	217 661	166 444	160 807	5 637	-	3	-	45 256	5 958			
	1974	721 267	357 645	272 679	267 644	5 035	-	15	-	80 052	4 899			
Piauí .....	1972	150 976	82 883	46 516	44 157	2 359	-	58	-	35 338	971			
	1973	296 230	157 513	84 262	81 010	3 252	-	2 884	-	67 871	2 496			
	1974	414 523	214 612	122 317	119 358	2 959	-	6 757	-	84 612	926			
Ceará .....	1972	389 455	264 026	206 356	201 518	4 838	-	1 789	1 276	48 484	6 121			
	1973	500 287	362 772	293 567	287 813	5 754	-	992	1 378	53 934	12 901			
	1974	682 204	494 795	390 087	383 087	7 000	-	5 178	1 760	77 841	19 929			
Rio Grande do Norte .....	1972	144 319	83 604	59 636	58 546	1 090	-	17	627	20 821	2 503			
	1973	210 354	134 317	98 026	95 465	2 561	-	1 070	-	30 991	4 230			
	1974	329 620	228 826	171 346	168 055	3 291	-	80	-	51 400	6 000			
Paraíba .....	1972	222 990	142 423	111 066	107 275	3 791	-	510	788	25 818	4 241			
	1973	382 615	221 452	170 373	168 838	1 535	-	2 503	1 139	41 864	5 573			
	1974	482 026	305 247	226 276	223 229	3 047	-	9 081	503	62 507	6 880			
Pernambuco .....	1972	576 303	513 455	453 344	448 037	5 307	-	4 935	-	39 852	15 324			
	1973	883 103	742 297	643 740	634 668	9 072	-	8 027	218	64 901	25 411			
	1974	1 246 106	989 236	885 779	874 127	11 652	-	11 489	-	70 747	21 211			
Alagoas .....	1972	195 087	159 316	141 490	136 333	5 157	-	677	-	15 152	1 997			
	1973	269 820	217 484	173 221	172 595	623	3	1 015	-	32 040	11 208			
	1974	398 946	306 449	248 178	247 325	853	-	4 110	-	40 777	13 384			
Sergipe .....	1972	145 424	77 487	51 544	49 411	2 133	-	938	1 135	23 145	725			
	1973	249 750	123 688	84 689	84 110	579	-	2 373	1 358	33 571	1 697			
	1974	301 240	180 413	125 280	124 273	1 007	-	1 579	1 245	49 590	2 719			
Bahia .....	1972	994 112	666 953	529 977	505 979	23 998	-	7 795	6 292	86 318	36 571			
	1973	1 356 413	921 300	753 631	711 319	42 312	-	16 961	3 795	107 783	39 130			
	1974	2 485 663	1 411 951	1 115 742	1 060 805	54 937	-	19 636	1 378	238 187	37 008			

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADÇÃO (Cr\$ 1 000)												
		Total geral	Receitas correntes								Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas
			Total	Tributária			Contribuição de melhoria							
				Total	Impostos	Taxas								
Minas Gerais .....	1972	3 137 257	1 984 780	1 713 810	1 637 857	75 953	-	94 212	16 972	76 419	83 367			
	1973	3 842 420	2 750 094	2 219 590	2 156 174	63 416	-	111 121	21 424	255 213	142 746			
	1974	5 424 116	4 195 451	3 312 519	3 222 572	89 947	-	275 760	26 913	429 884	150 375			
Espírito Santo .....	1972	303 654	225 779	192 088	180 548	11 540	-	2 634	117	24 510	6 430			
	1973	529 595	352 874	283 955	278 560	5 395	-	3 588	279	56 085	8 967			
	1974	733 304	502 531	415 754	408 389	7 365	-	3 666	17	76 247	6 847			
Rio de Janeiro .....	1972	949 853	835 098	764 392	759 527	4 865	-	118	709	44 565	25 314			
	1973	1 443 846	1 103 353	1 000 915	984 816	16 099	-	139	624	73 958	27 717			
	1974	1 898 278	1 579 607	1 423 079	1 397 691	25 388	-	10 049	-	107 318	39 161			
Guanabara .....	1972	3 143 052	2 880 063	2 470 230	2 331 222	139 008	-	68 509	110 051	46 075	185 198			
	1973	4 029 250	3 854 600	3 424 548	3 207 838	216 710	-	42 498	7 316	83 417	296 821			
	1974	5 411 251	4 951 894	4 436 041	4 180 826	255 215	-	58 926	1 513	138 326	317 088			
São Paulo .....	1972	13 703 246	12 028 797	11 323 439	10 771 533	551 906	-	44 059	65 621	106 942	488 736			
	1973	18 362 840	16 042 590	14 908 230	14 613 783	294 447	-	62 056	94 488	352 822	624 994			
	1974	25 871 645	22 382 751	20 863 166	20 509 252	353 914	-	183 160	114 110	476 695	745 620			
Paraná .....	1972	1 459 751	1 401 891	1 262 438	1 216 590	45 848	-	27 241	276	31 594	80 342			
	1973	2 100 175	1 989 056	1 777 763	1 758 245	19 518	-	53 504	255	58 817	98 717			
	1974	2 998 638	2 715 556	2 394 917	2 370 677	24 240	-	75 085	895	81 200	163 459			
Santa Catarina .....	1972	885 138	680 743	618 589	579 440	39 149	-	12 790	17	26 700	22 647			
	1973	1 095 224	969 717	872 463	855 870	16 593	-	17 436	3	46 004	33 811			
	1974	1 664 899	1 416 939	1 260 854	1 239 092	21 762	-	17 327	3	82 580	56 175			
Rio Grande do Sul .....	1972	2 496 714	2 238 182	1 999 457	1 891 181	108 276	-	63 833	14 635	53 970	106 287			
	1973	3 497 453	3 111 618	2 720 589	2 668 894	51 695	-	82 498	14 608	113 940	179 983			
	1974	4 920 050	4 070 296	3 627 131	3 568 229	58 902	-	108 574	1 403	195 438	137 750			
Mato Grosso .....	1972	328 474	255 734	221 954	210 267	11 687	-	334	994	14 980	17 472			
	1973	436 468	346 272	309 885	300 509	9 376	-	203	2 056	25 686	8 442			
	1974	788 065	595 589	518 714	507 117	11 597	-	219	914	56 182	19 560			
Goiás .....	1972	676 335	506 827	450 685	428 836	21 849	-	21 197	-	27 516	7 429			
	1973	882 716	712 026	557 007	548 462	8 545	-	57 127	-	85 137	12 755			
	1974	1 309 578	986 831	743 234	728 027	15 207	-	20 278	-	209 009	14 310			
Distrito Federal .....	1972	716 896	609 954	259 637	249 199	10 438	-	1 011	192	337 006	12 108			
	1973	1 021 957	914 410	476 667	471 445	5 222	-	1 785	313	418 601	17 044			
	1974	1 322 331	1 172 060	555 901	548 590	7 311	-	61 121	461	520 105	34 472			
BRASIL .....	1972	31 673 275	26 165 350	23 251 036	22 158 692	1 092 344	-	354 066	221 601	1 218 617	1 120 030			
	1973	42 794 100	35 798 567	31 368 690	30 572 476	796 211	3	491 264	151 035	2 213 942	1 573 636			
	1974	60 721 847	49 795 267	43 546 753	42 574 048	972 705	-	898 822	152 400	3 376 588	1 820 704			

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outros
Acre .....	1972	40 501	-	-	-	40 501	-
	1973	44 930	10 000	14	-	34 916	-
	1974	55 845	5 000	70	-	50 775	-
Amazonas .....	1972	127 291	-	-	-	127 291	-
	1973	151 872	-	-	-	151 872	-
	1974	211 081	-	-	-	211 081	-
Pará .....	1972	138 617	-	-	-	138 617	-
	1973	199 487	-	-	-	158 242	41 245
	1974	314 583	-	33	-	237 074	77 476
Maranhão .....	1972	220 475	79 792	28	-	140 655	-
	1973	236 161	36 393	61	-	199 707	-
	1974	363 622	94 959	46	-	268 617	-
Piauí .....	1972	68 093	6 347	4 774	-	56 955	17
	1973	138 717	70 900	47	-	67 770	-
	1974	199 911	67 926	3 121	-	128 864	-
Ceará .....	1972	125 429	-	16 708	-	108 721	-
	1973	137 515	-	1 119	-	136 396	-
	1974	187 409	-	1 129	-	186 280	-
Rio Grande do Norte .....	1972	60 715	7 700	7 041	-	32 047	13 927
	1973	76 037	31 000	2 568	-	42 469	-
	1974	100 794	34 376	5 575	-	60 843	-
Paraíba .....	1972	80 567	4 890	6 100	-	69 577	-
	1973	161 163	65 472	-	-	95 691	-
	1974	176 779	33 000	16 521	-	116 222	11 036
Pernambuco .....	1972	62 848	4 000	234	-	58 614	-
	1973	140 806	76 651	806	-	63 349	-
	1974	256 870	131 689	59	-	125 122	-
Alagoas .....	1972	35 771	-	103	-	34 352	1 316
	1973	52 336	6 206	120	-	45 076	934
	1974	92 497	30 551	173	-	60 889	884
Sergipe .....	1972	67 937	92	50	-	58 555	9 240
	1973	126 062	30 418	1 166	-	84 989	9 489
	1974	120 827	-	1 127	-	105 874	13 826
Bahia .....	1972	327 159	-	5 215	-	239 197	82 747
	1973	435 113	38 725	15 401	-	311 899	69 088
	1974	1 073 712	565 834	9 548	-	412 268	86 062

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outras
Minas Gerais .....	1972	1 152 477	830 747	2 153	-	319 577	-
	1973	1 092 326	634 985	690	-	456 651	-
	1974	1 228 665	643 785	11 558	-	573 322	-
Espírito Santo .....	1972	77 875	954	547	-	76 374	-
	1973	176 721	59 998	5 584	-	111 139	-
	1974	230 773	93 192	823	-	135 392	1 366
Rio de Janeiro .....	1972	114 755	-	73	-	114 682	-
	1973	340 493	-	76	-	157 377	183 040
	1974	318 671	-	293	-	175 824	142 554
Guanabara .....	1972	262 989	75 100	43 294	-	144 399	196
	1973	174 650	172	24 051	-	150 427	-
	1974	459 357	127 162	68 847	-	263 348	-
São Paulo .....	1972	1 674 449	960 386	302	6 322	707 439	-
	1973	2 320 250	1 459 971	733	8 129	851 417	-
	1974	3 488 894	2 114 865	842	129 995	1 243 192	-
Paraná .....	1972	57 860	-	219	-	57 641	-
	1973	111 119	-	856	-	110 263	-
	1974	283 082	125 150	3 494	-	154 438	-
Santa Catarina .....	1972	204 395	128 680	2 403	-	73 312	-
	1973	125 507	14 710	506	-	110 291	-
	1974	247 960	97 607	1 124	-	149 229	-
Rio Grande do Sul .....	1972	258 532	124 973	41 761	704	81 715	9 379
	1973	385 835	174 522	24 071	722	166 411	20 109
	1974	849 754	588 008	44 826	811	236 109	-
Mato Grosso .....	1972	72 740	-	14	-	72 726	-
	1973	90 196	-	12 208	-	77 988	-
	1974	192 476	-	64 249	-	128 227	-
Goiás .....	1972	169 508	59 900	-	-	109 608	-
	1973	170 690	9 000	206	-	161 484	-
	1974	322 747	140 487	175	-	182 085	-
Distrito Federal .....	1972	106 942	-	34	-	96 908	10 000
	1973	107 547	-	195	-	107 352	-
	1974	150 271	-	286	-	147 785	2 200
BRASIL .....	1972	5 507 925	2 283 561	131 053	7 026	2 959 463	126 822
	1973	6 995 533	2 719 123	90 478	8 851	3 853 176	323 905
	1974	10 926 580	4 873 591	233 919	130 806	5 352 860	335 404

## 6.2.1 — FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 — Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 — BALANÇO — 1972-74

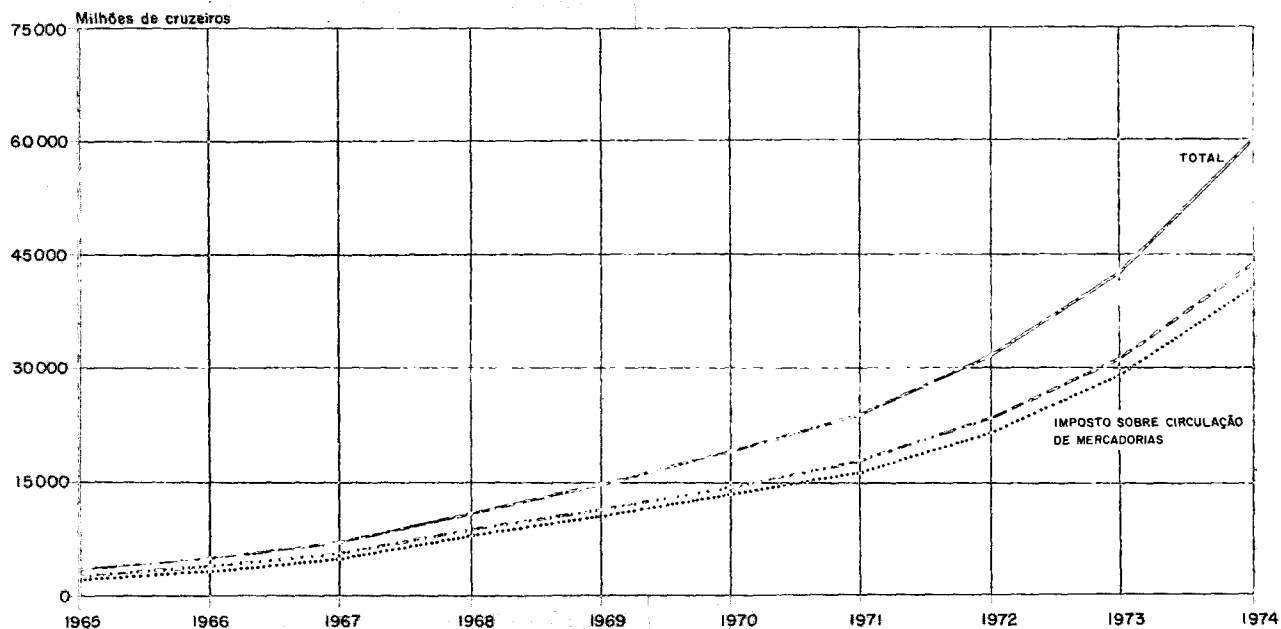
## b) Receita tributária arrecadada, por Unidades da Federação

(continua)

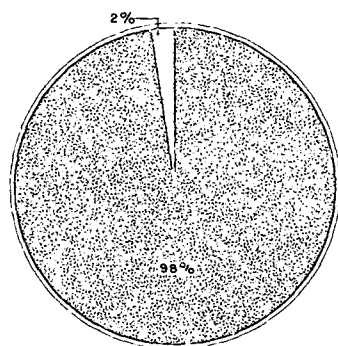
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1000)									
		Total geral	Impostos				Taxas				Contribuição de melhoria
			Total	Sobre transmissão de bens imóveis	Sobre circulação de mercadorias	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Acre .....	1972	11 089	10 320	197	10 123	-	769	526	243	-	-
	1973	14 702	13 779	508	13 271	-	923	566	357	-	-
	1974	19 556	19 103	909	18 194	-	453	-	453	-	-
Amazonas .....	1972	111 780	106 840	1 282	105 558	-	4 940	2 984	1 956	-	-
	1973	161 497	156 481	3 110	153 371	-	5 016	2 734	2 282	-	-
	1974	211 019	208 186	3 709	204 477	-	2 833	295	2 538	-	-
Pará .....	1972	133 436	119 681	1 708	117 973	-	13 755	8 302	5 453	-	-
	1973	172 926	160 995	2 372	158 623	-	11 931	5 971	5 960	-	-
	1974	207 184	198 394	4 114	194 280	-	8 790	1 574	7 216	-	-
Maranhão .....	1972	118 083	114 395	619	113 776	-	3 688	3 572	116	-	-
	1973	166 444	160 807	997	159 810	-	5 637	5 527	110	-	-
	1974	272 679	267 644	2 141	265 503	-	5 035	4 868	167	-	-
Piauí .....	1972	46 516	44 157	388	43 769	-	2 359	1 309	1 050	-	-
	1973	84 262	81 010	1 043	79 967	-	3 252	1 197	2 055	-	-
	1974	122 317	119 358	995	118 363	-	2 959	1 752	1 207	-	-
Ceará .....	1972	206 356	201 518	2 538	198 980	-	4 838	4 095	743	-	-
	1973	293 567	287 813	4 066	283 747	-	5 754	5 754	-	-	-
	1974	390 087	383 087	6 168	376 919	-	7 000	-	7 000	-	-
Rio Grande do Norte .....	1972	59 636	58 546	767	57 779	-	1 090	392	698	-	-
	1973	98 026	95 465	1 396	94 069	-	2 561	1 443	828	290	-
	1974	171 346	168 055	1 955	166 100	-	3 291	2 260	1 031	-	-
Paraíba .....	1972	111 066	107 275	1 088	106 187	-	3 791	2 860	643	288	-
	1973	170 373	168 838	1 886	166 952	-	1 535	511	1 024	-	-
	1974	226 276	223 229	3 052	220 177	-	3 047	989	2 058	-	-
Pernambuco .....	1972	453 344	448 037	5 261	442 776	-	5 307	3 538	1 769	-	-
	1973	643 740	634 668	7 899	626 769	-	9 072	6 372	2 700	-	-
	1974	885 779	874 127	11 241	862 886	-	11 652	5 225	6 427	-	-
Alagoas .....	1972	141 490	136 333	1 195	135 138	-	5 157	5 022	135	-	-
	1973	173 221	172 595	1 505	171 090	-	623	549	74	-	-
	1974	248 178	247 325	2 285	245 040	-	853	761	92	-	-
Sergipe .....	1972	51 544	49 411	873	48 538	-	2 133	1 644	489	-	-
	1973	84 689	84 110	1 430	82 680	-	579	35	544	-	-
	1974	125 280	124 273	2 141	122 132	-	1 007	105	902	-	-
Bahia .....	1972	529 977	505 979	12 262	493 697	-	23 998	22 633	1 365	-	-
	1973	753 631	711 319	16 175	695 144	-	42 312	30 617	11 695	-	-
	1974	1 115 742	1 060 805	17 378	1 043 427	-	54 937	31 391	23 546	-	-

# FINANÇAS DOS ESTADOS

## Receita arrecadada

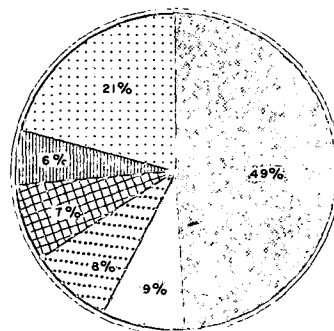


RECEITA TRIBUTÁRIA ARRECADADA - 1974



Impostos  
Taxas

IMPOSTO SOBRE CIRCULAÇÃO DE MERCADORIAS - 1974



São Paulo  
Rio Grande do Sul  
Guanabara  
Minas Gerais  
Paraná  
Outros

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## b) Receita tributária arrecadada, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	ARRECADAÇÃO (Cr\$ 1000)									Contribuição de melhoria
		Total geral	Impostos				Taxas				
			Total	Sobre transmissões de bens imóveis	Sobre circulação de mercadorias	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Minas Gerais .....	1972	1 713 810	1 637 857	30 437	1 607 420	-	75 953	44 913	31 040	-	-
	1973	2 219 590	2 156 174	59 250	2 096 924	-	63 416	16 068	47 348	-	-
	1974	3 312 519	3 222 572	88 300	3 134 272	-	89 947	32 175	57 772	-	-
Espírito Santo .....	1972	192 088	180 548	2 657	177 891	-	11 540	5 568	5 902	70	-
	1973	283 955	278 560	4 904	273 656	-	5 395	75	5 320	-	-
	1974	415 754	408 389	7 149	401 240	-	7 365	60	7 305	-	-
Rio de Janeiro .....	1972	764 392	759 527	12 104	747 423	-	4 865	3 535	1 330	-	-
	1973	1 000 915	984 816	18 826	965 990	-	16 099	10 030	6 069	-	-
	1974	1 423 079	1 397 691	29 793	1 367 898	-	25 388	13 311	12 077	-	-
Guanabara .....	1972	2 470 230	2 331 222	51 993	1 914 098	365 131	139 008	18 667	120 334	7	-
	1973	3 424 548	3 207 838	81 765	2 650 029	476 044	216 710	27 922	186 766	2 022	-
	1974	4 436 041	4 180 826	114 419	3 418 737	647 670	255 215	28 200	221 904	5 111	-
São Paulo .....	1972	11 323 439	10 771 533	108 966	10 662 567	-	551 906	...	...	-	-
	1973	14 908 230	14 613 783	208 461	14 405 322	-	294 447	17 273	277 174	-	-
	1974	20 863 166	20 509 252	335 309	20 173 943	-	353 914	19 490	334 424	-	-
Paraná .....	1972	1 262 438	1 216 590	28 218	1 188 372	-	45 848	44 439	1 409	-	-
	1973	1 777 763	1 758 245	48 949	1 709 296	-	19 518	15 449	4 069	-	-
	1974	2 394 917	2 370 677	70 218	2 300 459	-	24 240	17 745	6 495	-	-
Santa Catarina .....	1972	618 589	579 440	4 307	575 073	60	39 149	28 098	11 051	-	-
	1973	872 463	855 870	9 019	846 851	-	16 593	9 566	7 027	-	-
	1974	1 260 854	1 239 092	14 215	1 224 877	-	21 762	17 798	3 964	-	-
Rio Grande do Sul .....	1972	1 999 457	1 891 181	28 363	1 862 818	-	108 276	77 590	30 686	-	-
	1973	2 720 589	2 668 894	49 900	2 618 994	-	51 695	36 126	15 569	-	-
	1974	3 627 131	3 568 229	74 151	3 494 078	-	58 902	39 763	19 139	-	-
Mato Grosso .....	1972	221 954	210 267	11 008	199 259	-	11 687	3 752	7 935	-	-
	1973	309 885	300 509	7 395	272 514	-	9 376	-	9 376	-	-
	1974	518 714	507 117	42 433	464 684	-	11 597	-	11 597	-	-
Goiás .....	1972	450 685	428 836	11 068	417 768	-	21 849	15 591	6 258	-	-
	1973	557 007	548 462	22 977	525 485	-	8 545	-	8 545	-	-
	1974	743 234	728 027	34 468	693 559	-	15 207	-	15 207	-	-
Distrito Federal .....	1972	259 637	249 199	4 024	219 968	25 207	10 438	8 428	2 010	-	-
	1973	476 667	471 445	10 975	412 424	48 046	5 222	1 712	3 510	-	-
	1974	555 901	548 590	14 590	461 268	72 732	7 311	2 646	4 665	-	-
BRASIL .....	1972	23 251 036	22 158 692	321 343	21 446 951	390 398	1 092 344	(1) 307 458	(1) 232 615	365	-
	1973	31 368 690	30 572 476	585 408	29 462 978	524 090	796 211	195 497	598 402	2 312	3
	1974	43 546 753	42 574 048	881 133	40 872 513	720 402	972 705	220 408	747 186	5 111	-

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## c) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financei- ras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Acre .....	1972	100 789	64 713	57 904	43 758	14 146	6 809	36 076	22 031	5 601	8 444
	1973	132 077	85 188	75 627	59 521	16 106	9 561	46 889	35 840	5 429	5 620
	1974	169 787	116 668	99 605	75 982	23 623	17 063	53 119	37 574	8 935	6 610
Amazonas .....	1972	277 871	153 109	88 949	73 692	15 257	64 160	124 762	21 959	8 340	94 463
	1973	341 845	190 656	106 928	86 176	20 752	83 728	151 189	28 883	2 750	119 556
	1974	501 551	272 461	163 698	128 490	35 208	108 763	229 090	22 317	11 894	194 879
Pará .....	1972	296 746	164 035	87 208	64 804	22 404	76 827	132 711	20 133	4 386	108 192
	1973	462 682	217 705	118 247	86 899	31 348	99 458	244 977	59 449	29 707	155 821
	1974	655 993	314 043	179 893	132 825	47 068	134 150	341 950	73 920	67 033	200 997
Maranhão .....	1972	335 096	153 590	79 974	64 448	15 526	73 616	181 506	112 684	1 400	67 422
	1973	488 476	213 585	101 812	80 093	21 719	111 773	274 891	154 953	20 415	99 523
	1974	750 776	319 581	153 099	112 881	40 218	166 482	431 195	392 732	12 842	25 621
Piauí .....	1972	173 620	111 826	83 850	63 280	20 570	27 976	61 794	47 172	4 086	10 536
	1973	311 902	173 041	117 946	81 797	36 149	55 095	138 861	67 040	15 852	55 969
	1974	486 374	274 114	201 470	146 055	55 415	72 644	212 260	87 627	16 501	108 132
Ceará .....	1972	404 676	247 801	156 869	134 342	22 527	90 932	156 875	19 767	119	136 989
	1973	500 390	333 610	222 404	198 490	23 914	111 206	166 780	16 862	270	149 648
	1974	661 500	442 422	299 240	256 420	42 820	143 182	219 078	23 814	1 480	193 784
Rio Grande do Norte .....	1972	164 669	120 487	108 173	84 775	23 398	12 314	44 182	33 479	1 273	9 430
	1973	200 687	131 536	110 233	82 178	28 055	21 303	69 151	56 751	3 897	8 503
	1974	379 866	212 127	154 092	125 448	28 644	58 035	167 739	147 699	1 990	18 050
Paraíba .....	1972	227 753	150 833	100 422	82 676	17 746	50 411	76 920	28 645	4 501	43 774
	1973	347 169	179 746	119 035	100 981	18 054	60 711	167 423	101 714	5 600	60 109
	1974	510 249	250 849	165 648	137 828	27 820	85 201	259 400	37 558	20 000	201 842
Pernambuco .....	1972	626 104	539 139	349 925	312 808	37 117	189 214	86 965	22 199	9 833	54 933
	1973	927 743	728 087	479 517	429 660	49 857	248 570	199 656	25 894	11 982	161 780
	1974	1 291 092	958 159	655 220	585 804	69 416	302 939	332 933	67 607	53 979	211 347
Alagoas .....	1972	188 174	156 281	81 028	69 157	11 871	75 253	31 893	11 593	10 761	9 539
	1973	236 026	199 092	111 918	89 774	22 144	87 174	36 934	12 021	6 384	18 529
	1974	350 861	275 290	141 188	114 688	26 500	134 102	75 571	37 651	8 715	29 205
Sergipe .....	1972	144 505	79 232	52 494	45 188	7 306	26 738	65 273	9 894	1 070	54 309
	1973	238 331	120 285	68 028	56 905	11 123	52 257	118 046	14 712	-	103 334
	1974	301 660	171 796	100 165	82 141	18 024	71 631	129 864	34 122	3 103	92 639



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## c) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financei- ras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Bahia .....	1972	1 038 130	719 040	458 404	395 852	62 552	260 636	319 090	105 720	60 868	152 502
	1973	1 400 550	845 489	545 566	480 860	64 706	299 923	555 061	226 323	68 358	260 380
	1974	2 519 595	1 309 547	778 668	634 243	144 425	530 879	1 210 048	540 998	107 189	561 861
Minas Gerais .....	1972	3 137 150	2 039 972	1 171 153	885 963	285 190	868 819	1 097 178	174 245	102 886	820 047
	1973	3 852 437	2 474 267	1 351 908	1 029 751	322 157	1 122 359	1 378 170	249 624	429 497	699 049
	1974	5 129 491	3 365 386	1 834 042	1 397 294	436 748	1 531 344	1 764 105	477 189	397 738	869 178
Espírito Santo .....	1972	398 014	251 202	160 798	139 095	21 703	90 404	146 812	58 745	9 095	78 972
	1973	582 878	313 999	199 973	173 151	26 822	114 026	268 879	71 389	4 078	193 412
	1974	780 635	424 231	253 629	203 152	50 477	170 602	356 404	119 443	7 769	229 192
Rio de Janeiro .....	1972	1 014 868	836 888	610 657	535 377	75 280	226 231	177 980	47 831	720	129 429
	1973	1 343 724	1 136 610	737 950	652 392	85 558	398 660	207 114	66 306	720	140 088
	1974	2 121 488	1 803 844	1 178 520	1 023 117	155 403	625 324	317 644	162 665	297	154 682
Guanabara .....	1972	3 162 850	2 589 617	1 009 009	902 239	106 770	1 580 608	573 233	68 206	145 876	359 151
	1973	3 898 874	3 157 045	1 408 680	1 254 283	154 397	1 748 365	741 829	140 273	176 766	424 790
	1974	5 714 916	4 393 834	2 181 568	1 844 265	337 303	2 212 266	1 321 082	501 169	255 088	564 825
São Paulo .....	1972	13 838 553	9 764 973	4 583 699	3 726 762	856 937	5 181 274	4 073 580	621 583	180 306	3 271 691
	1973	18 538 834	12 762 908	5 977 172	4 896 250	1 080 922	6 785 736	5 775 926	614 929	417 238	4 743 759
	1974	26 107 538	17 156 986	8 021 955	6 391 315	1 630 640	9 135 031	8 950 552	1 184 879	608 327	7 157 346
Paraná .....	1972	1 555 084	1 103 070	714 212	637 325	76 887	388 858	452 014	38 459	124 766	288 789
	1973	2 053 515	1 437 107	1 032 306	772 428	259 878	404 801	616 408	157 165	95 512	363 731
	1974	2 896 032	1 873 263	1 276 266	1 025 213	251 053	596 997	1 022 769	180 833	250 097	591 839
Santa Catarina .....	1972	834 091	508 774	283 988	243 775	40 213	224 786	325 317	43 378	40 187	241 752
	1973	1 135 659	709 191	374 511	320 579	53 932	334 680	426 468	126 560	13 463	286 445
	1974	1 661 172	944 630	502 864	430 807	72 057	441 766	716 542	177 789	42 491	496 262
Rio Grande do Sul .....	1972	2 578 599	1 948 414	1 058 103	789 641	268 462	890 311	630 185	243 663	65 780	320 742
	1973	3 672 581	2 803 301	1 576 801	1 083 968	492 833	1 226 500	869 280	437 190	67 071	365 019
	1974	5 115 695	3 800 475	2 149 987	1 506 579	643 408	1 650 488	1 315 220	615 827	106 256	593 137
Mato Grosso .....	1972	331 179	170 709	106 803	88 830	17 973	63 906	160 470	33 466	26 000	101 004
	1973	458 448	258 939	160 598	134 232	26 366	98 341	199 509	54 365	12 000	133 144
	1974	816 343	410 970	254 010	204 875	49 135	156 960	405 373	126 472	6 338	272 563
Goiás .....	1972	656 108	405 454	258 074	232 924	25 150	147 380	250 654	84 526	5 052	161 076
	1973	1 010 249	527 099	304 039	272 321	31 718	223 060	483 150	152 514	45 958	284 678
	1974	1 612 284	860 212	475 071	423 352	51 719	385 141	752 072	183 746	47 216	521 110
Distrito Federal .....	1972	698 073	493 517	195 323	163 189	32 134	298 194	204 556	35 348	50 468	118 740
	1973	1 008 237	643 379	257 756	204 616	53 140	385 623	364 858	108 092	90 602	166 164
	1974	1 342 119	892 891	371 621	291 540	80 081	521 270	449 228	155 667	186 352	107 209
BRASIL .....	1972	32 182 702	22 772 676	11 857 019	9 779 900	2 077 119	10 915 657	9 410 026	1 904 726	863 374	6 641 926
	1973	43 143 314	29 641 865	15 558 955	12 627 305	2 931 650	14 082 910	13 501 449	2 978 849	1 523 549	8 999 051
	1974	61 877 017	40 843 779	21 591 519	17 274 314	4 317 205	19 252 260	21 033 238	5 389 298	2 221 630	13 422 310

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## d) Despesa realizada, segundo as funções, por Unidades da Federação

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Acre .....	1972	100 789	45 982	9 676	2 693	5 886	22 459	-	7 601	6 492	-	-
	1973	132 077	57 699	25 149	2 199	3 629	27 612	-	7 284	8 505	-	-
	1974	169 787	74 257	36 850	4 901	4 961	24 635	-	13 539	10 644	-	-
Amazonas .....	1972	277 871	32 958	66 194	16 627	10 823	89 671	3 303	34 647	22 041	1 597	10
	1973	341 845	97 725	1 689	19 056	38 977	73 665	5 730	45 585	30 374	27 544	1 500
	1974	501 551	153 719	-	23 811	53 789	96 873	3 770	89 561	39 641	35 087	5 300
Pará .....	1972	296 746	14 577	197 039	23 341	7 013	15 372	-	27 299	12 105	-	-
	1973	462 682	85 500	33 894	37 992	56 262	95 625	6 186	72 182	53 846	20 445	750
	1974	655 993	114 309	68 548	68 768	65 616	144 596	4 025	106 025	55 858	27 211	1 037
Maranhão .....	1972	335 096	230 977	22 174	15 596	4 125	9 852	150	25 650	11 147	14 400	1 025
	1973	488 476	75 174	26 789	30 541	63 323	169 309	10 011	60 546	36 195	15 755	833
	1974	750 776	100 514	55 180	29 964	117 741	220 815	19 107	87 879	46 750	33 582	39 244
Piauí .....	1972	173 620	55 024	-	20 655	9 181	6 019	4 997	40 351	20 594	16 799	-
	1973	311 902	127 366	-	22 301	31 891	3 698	6 731	70 681	26 544	22 690	-
	1974	486 374	56 132	107 082	39 413	24 537	88 794	13 608	96 884	36 019	5 382	18 523
Ceará .....	1972	404 676	42 373	186 819	37 412	6 194	-	1 445	56 254	10 088	60 231	3 860
	1973	500 390	160 839	44 216	49 665	7 691	54 717	1 601	89 823	11 074	80 764	-
	1974	661 500	216 873	59 487	86 514	10 513	60 427	2 364	107 437	18 400	99 485	-
Rio Grande do Norte .....	1972	164 669	32 508	61 019	12 593	9 188	-	50	30 955	6 151	12 205	-
	1973	200 687	34 096	33 309	18 640	25 956	5 070	7 900	40 328	14 338	21 050	-
	1974	379 866	96 824	88 899	18 029	51 778	9 061	9 948	52 719	25 178	27 430	-
Paraíba .....	1972	227 753	36 760	51 241	14 263	14 637	18 329	5 341	37 941	12 920	35 841	480
	1973	347 169	84 618	50 180	19 066	9 221	3 399	6 675	49 470	82 098	41 902	540
	1974	510 249	88 515	56 508	25 868	23 877	74 134	24 023	122 414	35 832	58 478	600
Pernambuco .....	1972	626 104	52 443	79 735	101 547	33 505	32 437	26 239	130 808	77 126	87 964	4 300
	1973	927 743	73 132	108 292	146 403	32 708	95 284	30 643	189 341	127 239	119 140	5 561
	1974	1 291 092	88 977	150 290	193 842	61 846	49 484	95 250	272 325	219 993	148 210	10 875
Alagoas .....	1972	188 174	49 012	16 613	16 503	6 396	14 803	12 671	31 313	9 464	31 399	-
	1973	236 026	59 246	27 592	21 852	7 572	15 190	9 435	39 116	15 937	40 086	-
	1974	350 861	39 183	84 221	34 410	15 034	48 463	415	65 333	27 372	36 430	-
Sergipe .....	1972	144 505	90 162	11 497	11 556	-	-	-	25 183	6 107	-	-
	1973	238 331	145 391	-	13 650	10 353	22 115	77	37 045	5 967	3 733	-
	1974	301 660	121 403	24 652	20 142	6 810	30 974	82	62 751	9 862	18 633	6 351
Bahia .....	1972	1 038 130	126 124	129 755	89 701	68 566	201 863	38 796	188 705	48 270	102 928	43 422
	1973	1 400 550	160 756	150 134	113 075	114 700	283 657	40 043	269 501	62 346	115 449	90 889
	1974	2 519 595	404 229	299 339	152 384	284 043	572 033	83 510	356 122	100 975	149 275	117 685
Minas Gerais .....	1972	3 137 150	1 602 415	163 038	233 287	74 807	222 592	15 863	499 330	69 035	239 299	17 484
	1973	3 852 437	1 733 304	170 865	294 537	144 834	461 028	25 183	609 351	84 107	302 360	26 868
	1974	5 129 491	190 860	3 080 681	416 830	65 458	8 592	30 210	812 623	77 947	388 701	57 589

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.3 - Finanças dos Estados

## 6.2.1.3.2 - BALANÇO - 1972-74

## d) Despesa realizada, segundo as funções, por Unidades da Federação

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Espírito Santo .....	1972	398 014	76 607	49 863	26 630	16 520	41 907	5 158	108 940	18 927	40 016	13 446
	1973	582 878	121 021	77 642	40 153	26 808	100 231	6 554	127 665	27 177	41 597	14 030
	1974	780 635	201 971	89 841	62 039	38 365	78 309	6 866	164 627	61 568	70 496	6 553
Rio de Janeiro .....	1972	1 014 868	152 524	234 726	118 047	26 698	133 423	1 217	241 673	72 430	16 320	17 810
	1973	1 343 724	257 887	-	139 139	71 289	146 563	14 043	299 065	82 520	189 217	144 001
	1974	2 121 488	236 265	192 877	239 819	99 648	171 294	21 837	476 906	137 032	269 291	276 519
Guanabara .....	1972	3 162 850 (1)	557 619	-	549 869	31 459	343 352	55 789	592 195	244 255	465 789	302 523
	1973	3 898 874 (1)	603 406	171 777	682 965	42 829	446 561	29 851	742 949	241 388	625 667	311 481
	1974	5 714 916	820 444	212 209	910 828	60 696	774 827	58 736	1 240 667	407 274	830 784	398 451
São Paulo .....	1972	13 838 553	3 935 551	1 600 241	1 022 830	1 124 061	1 771 721	43 404	2 920 272	1 091 575	291 115	37 783
	1973	18 538 834	5 107 245	1 773 596	1 268 856	1 784 373	2 667 681	315 769	3 921 852	1 221 038	399 253	79 171
	1974	26 107 538	7 191 507	2 523 077	1 685 484	2 845 063	3 822 695	378 300	5 540 863	1 520 237	503 218	97 094
Paraná .....	1972	1 555 084	127 389	199 387	141 544	122 092	326 925	2 351	417 185	52 419	162 106	3 686
	1973	2 053 515	207 565	200 137	186 408	169 743	440 028	4 500	542 187	94 428	208 519	-
	1974	2 896 032	301 604	310 203	257 960	214 007	552 671	10 840	759 970	203 581	285 196	-
Santa Catarina .....	1972	834 091	98 786	332 688	43 988	22 643	128 444	-	172 628	30 084	4 830	-
	1973	1 135 659	356 409	77 233	60 223	61 495	171 934	3 550	231 825	70 963	99 939	2 088
	1974	1 661 172	556 020	-	88 179	82 257	379 019	19 778	307 565	95 555	130 729	2 070
Rio Grande do Sul .....	1972	2 578 599	170 439	622 295	243 500	187 703	299 687	129 777	528 140	60 946	325 368	10 744
	1973	3 672 581	315 413	902 538	351 651	269 996	322 340	205 182	734 967	104 114	450 306	16 074
	1974	5 115 695	345 010	1 325 843	463 860	341 260	417 829	300 958	1 067 176	149 507	571 486	132 766
Mato Grosso .....	1972	331 179	82 370	25 042	14 789	5 511	140 335	105	55 604	7 423	-	-
	1973	458 448	322 240	-	-	-	-	-	77 245	7 300	23 308	28 355
	1974	816 343	651 285	-	-	-	-	-	17 077	10 280	36 739	100 962
Goiás .....	1972	656 108	247 986	189 337	74 653	21 486	-	8 963	110 454	-	3 229	-
	1973	1 010 249	306 115	-	65 721	82 725	224 757	32 418	200 312	48 755	39 715	9 731
	1974	1 612 284	467 838	-	88 786	134 490	314 101	32 360	416 153	85 175	71 431	1 950
Distrito Federal .....	1972	698 073	76 024	70 643	92 256	26 703	153 662	3 482	146 289	98 606	15 988	14 420
	1973	1 008 237	215 315	-	126 503	57 835	27 924	-	236 203	217 928	21 596	104 933
	1974	1 342 119	141 908	214 060	178 310	42 860	42 649	-	289 388	255 080	27 275	150 589
BRASIL .....	1972	32 182 702	7 936 610	4 319 022	2 923 880	1 835 197	3 972 853	359 101	6 429 417	1 988 205	1 947 424	470 993
	1973	43 143 314	10 707 462	3 875 032	3 710 596	3 114 210	5 858 388	762 082	8 694 523	2 674 181	2 910 035	836 805
	1974	61 877 017	12 659 647	8 979 847	5 090 141	4 644 649	7 982 275	1 115 987	12 526 004	3 629 760	3 824 549	1 424 158

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Inclusive Ciência e Tecnologia.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária				Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas
				Total	Impostos	Taxas	Contri- buição de melhoria				
Rondônia .....	1970	6 261	4 965	2 344	430	773	1 141	235	2	2 150	234
	1971	6 993	3 684	1 357	520	462	375	433	-	1 587	307
	1972	13 366	7 268	2 855	822	1 406	627	822	455	2 260	876
Acre .....	1970	6 392	3 821	457	179	251	27	130	53	2 779	402
	1971	5 177	3 015	345	105	220	20	136	38	2 124	372
	1972	16 928	11 579	5 119	2 110	1 493	1 516	1 722	36	3 935	767
Amazonas .....	1970	39 759	26 104	7 985	3 531	3 947	507	721	1 569	13 915	1 914
	1971	49 939	31 772	9 813	3 496	5 811	506	1 045	1 586	16 284	3 044
	1972	71 771	45 482	13 206	3 500	8 700	1 006	1 484	1 896	24 349	4 547
Roraima .....	1970	3 253	1 971	687	170	517	-	393	28	539	324
	1971	3 309	1 836	784	115	669	-	268	43	264	477
	1972	6 828	2 607	613	253	360	-	241	43	1 611	99
Pará .....	1970	60 749	36 469	8 368	4 252	3 863	253	2 300	622	21 200	3 979
	1971	73 611	46 882	13 613	7 336	5 969	308	1 532	751	24 744	6 242
	1972	78 943	51 500	14 666	7 547	6 632	487	1 354	1 923	25 477	8 080
Amapá .....	1970	4 197	2 196	424	224	200	-	124	342	975	331
	1971	4 391	2 218	613	263	350	-	122	270	969	244
	1972	7 040	3 769	695	287	408	-	166	301	2 306	301
Maranhão .....	1970	46 245	23 698	4 108	1 616	2 238	254	674	112	17 429	1 375
	1971	51 712	29 343	7 128	3 988	2 694	446	664	142	19 898	1 511
	1972	75 249	47 068	11 508	5 848	5 192	468	1 037	185	32 027	2 311
Piauí .....	1970	31 846	18 347	4 396	3 417	744	235	708	164	12 229	850
	1971	40 721	24 593	4 722	3 678	858	186	972	163	14 659	4 077
	1972	43 582	27 479	5 455	4 219	930	306	1 077	186	16 463	4 298
Ceará .....	1970	42 335	25 464	2 864	1 540	811	513	484	429	20 086	1 601
	1971	97 388	65 618	15 347	11 489	2 835	1 023	807	589	43 943	4 932
	1972	130 563	85 781	22 061	15 331	6 245	485	1 182	722	57 903	3 913
Rio Grande do Norte .....	1970	36 251	23 798	3 439	1 658	1 540	241	874	201	15 506	3 778
	1971	47 765	30 676	4 810	2 595	1 734	481	1 224	323	20 189	4 130
	1972	53 136	36 400	6 299	3 558	2 228	513	1 463	345	24 328	3 965
Paraíba .....	1970	50 602	33 890	6 656	4 155	2 079	422	511	747	21 579	4 397
	1971	53 004	36 792	5 655	3 568	1 836	251	610	438	25 401	4 688
	1972	60 019	43 280	9 766	6 773	2 066	927	633	283	27 984	4 614
Pernambuco .....	1970	185 277	144 959	28 689	19 936	8 002	751	703	1 656	98 876	15 035
	1971	191 774	153 909	37 006	30 064	6 266	676	1 027	1 570	99 780	14 526
	1972	277 742	217 032	67 165	48 252	18 020	893	2 041	4 622	123 956	19 248

**6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS**  
**6.2.1.4 - Finanças dos Municípios**  
**6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO**

a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)												
		Total geral	Receitas correntes							Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas	
			Total	Tributária			Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes					Diversas
				Total	Impostos	Taxas								
Alagoas .....	1970	40 055	29 563	5 743	3 364	2 138	241	224	237	19 930	3 429			
	1971	40 572	32 047	7 094	4 996	2 058	40	259	74	21 169	3 451			
	1972	58 253	46 331	8 423	5 483	2 893	47	372	397	32 275	4 864			
Sergipe .....	1970	33 377	21 369	5 820	3 572	1 524	724	338	740	12 757	1 714			
	1971	26 346	18 012	6 910	4 868	1 328	714	282	609	8 735	1 476			
	1972	42 344	28 683	6 167	4 348	1 448	371	541	1 399	17 780	2 796			
Bahia .....	1970	230 088	167 190	50 548	35 244	14 372	932	2 099	2 422	94 154	17 967			
	1971	291 389	228 158	59 528	43 568	13 480	2 480	2 197	39 101	106 473	20 859			
	1972	346 118	257 377	77 023	55 548	18 573	2 902	3 457	3 588	144 610	28 699			
Minas Gerais .....	1970	473 549	399 458	113 009	70 394	36 419	6 196	5 136	17 872	230 677	32 764			
	1971	559 740	476 156	125 101	81 171	37 009	6 921	5 814	25 982	270 676	48 583			
	1972	860 863	701 452	221 787	144 611	66 460	10 716	10 743	36 160	377 243	55 519			
Espírito Santo .....	1970	48 237	38 213	11 738	6 140	4 488	1 110	377	500	22 166	3 432			
	1971	53 775	40 439	13 148	7 026	4 983	1 139	339	740	21 985	4 227			
	1972	70 605	54 754	17 249	10 567	5 636	1 046	382	486	31 265	5 372			
Rio de Janeiro .....	1970	227 213	208 668	70 217	38 337	27 698	4 182	884	2 365	105 394	29 808			
	1971	292 075	270 478	87 464	49 756	33 304	4 404	2 291	3 738	146 171	30 814			
	1972	411 988	374 667	139 458	76 014	50 789	12 655	2 569	4 837	181 712	46 091			
São Paulo .....	1970	2 801 080	2 419 807	1 039 001	669 620	332 503	36 878	5 899	51 052	1 185 075	138 780			
	1971	3 769 643	3 110 276	1 190 961	808 891	345 291	36 779	11 735	49 388	1 617 670	240 522			
	1972	3 999 015	3 595 939	1 467 059	1 072 828	365 481	28 750	14 125	49 427	1 786 276	279 052			
Paraná .....	1970	304 473	250 885	74 012	35 371	20 271	18 370	1 119	3 294	152 446	20 014			
	1971	462 368	382 295	111 318	54 542	31 310	25 466	2 378	7 977	228 192	32 430			
	1972	628 277	500 069	158 281	73 093	50 181	35 007	4 935	4 655	285 505	46 693			
Santa Catarina .....	1970	83 279	65 721	18 677	8 097	7 004	3 576	184	1 112	42 396	3 352			
	1971	139 226	117 542	33 021	17 103	10 444	5 474	738	1 413	77 176	5 194			
	1972	172 701	144 646	43 178	23 110	13 003	7 065	1 472	1 038	91 709	7 249			
Rio Grande do Sul .....	1970	259 523	226 646	49 450	24 016	19 140	6 294	1 589	8 337	153 549	13 721			
	1971	481 849	438 514	119 049	84 887	27 297	6 865	3 836	13 693	275 334	26 602			
	1972	718 076	641 434	183 549	127 664	48 076	7 809	7 297	16 544	395 941	38 103			
Mato Grosso .....	1970	60 195	45 899	15 372	5 149	5 267	4 956	1 461	1 570	22 578	4 918			
	1971	63 315	47 310	14 360	4 771	8 298	1 291	1 341	2 361	24 094	5 154			
	1972	134 757	95 423	25 359	11 112	9 200	5 047	1 869	3 298	54 475	10 422			
Goiás .....	1970	106 661	74 265	21 321	11 644	5 726	3 951	1 279	1 394	45 287	4 984			
	1971	155 551	98 149	28 597	15 029	8 923	4 645	1 464	1 259	61 249	5 580			
	1972	196 425	126 038	31 705	15 592	11 140	4 973	1 908	1 327	83 828	7 270			
BRASIL .....	1970	5 180 897	4 293 366	1 545 325	952 056	501 515	91 754	28 446	96 820	2 313 672	309 103			
	1971	6 961 633	5 689 714	1 897 744	1 243 825	553 429	100 490	41 514	152 248	3 128 766	469 442			
	1972	8 474 569	7 146 058	2 538 646	1 718 470	696 560	123 616	62 892	134 153	3 825 218	585 149			

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)			
		Receitas de capital			
		Total	Transferências de capital	Outras receitas	Demais receitas (1)
Rondônia .....	1970	1 296	1 268	-	28
	1971	3 309	2 853	300	156
	1972	6 098	6 048	-	50
Acre .....	1970	2 571	2 550	1	20
	1971	2 162	2 142	-	20
	1972	5 349	4 359	-	990
Amazonas .....	1970	13 655	13 014	59	582
	1971	18 167	17 772	13	382
	1972	26 289	21 531	521	4 237
Roraima .....	1970	1 282	1 262	-	20
	1971	1 473	1 471	-	2
	1972	4 221	4 218	2	1
Pará .....	1970	24 280	15 472	102	8 706
	1971	26 729	16 919	503	9 307
	1972	27 443	19 214	586	7 643
Amapá .....	1970	2 001	1 996	-	5
	1971	2 173	2 142	-	31
	1972	3 271	3 245	-	26
Maranhão .....	1970	22 547	17 903	140	4 504
	1971	22 369	17 670	86	4 613
	1972	28 181	20 956	71	7 154
Piauí .....	1970	13 499	11 840	138	1 521
	1971	16 128	15 497	22	609
	1972	16 103	14 975	83	1 045
Ceará .....	1970	16 871	15 959	164	748
	1971	31 770	24 490	152	7 128
	1972	44 782	27 235	122	17 425
Rio Grande do Norte .....	1970	12 453	10 058	2	2 393
	1971	17 089	13 579	223	3 287
	1972	16 736	12 947	272	3 517
Paraíba .....	1970	16 712	14 110	3	2 599
	1971	16 212	13 822	114	2 276
	1972	16 739	13 217	38	3 484
Pernambuco .....	1970	40 318	24 221	474	15 623
	1971	37 865	23 901	457	13 507
	1972	60 710	31 748	702	28 260
Alagoas .....	1970	10 492	9 930	40	522
	1971	8 525	8 094	62	369
	1972	11 922	10 673	336	913

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

a) Receita prevista, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)			
		Receitas de capital			
		Total	Transferências de capital	Outras receitas	Demais receitas (1)
Sergipe .....	1970	12 008	11 630	236	142
	1971	8 334	6 869	139	1 326
	1972	13 861	10 803	173	2 685
Bahia .....	1970	62 898	53 021	816	9 061
	1971	63 231	49 244	2 004	11 983
	1972	88 741	59 630	7 009	22 102
Minas Gerais .....	1970	74 091	63 245	608	10 238
	1971	83 584	69 540	98	13 946
	1972	159 411	99 187	192	60 032
Espírito Santo .....	1970	10 024	9 464	2	558
	1971	13 336	11 002	19	2 315
	1972	15 851	10 359	21	5 471
Rio de Janeiro .....	1970	18 545	17 740	262	543
	1971	21 597	19 693	329	1 575
	1972	37 301	31 918	1 101	4 282
São Paulo .....	1970	381 273	96 086	1 298	283 889
	1971	659 367	128 539	1 245	529 583
	1972	403 076	141 190	3 085	258 801
Paraná .....	1970	53 588	39 729	1 571	12 288
	1971	80 073	58 318	957	20 798
	1972	128 208	68 489	856	58 863
Santa Catarina .....	1970	17 558	16 518	24	1 016
	1971	21 684	17 758	25	3 901
	1972	28 055	20 229	20	7 806
Rio Grande do Sul .....	1970	32 877	26 812	11	6 054
	1971	43 335	32 695	3	10 637
	1972	76 642	51 610	1 014	24 018
Mato Grosso .....	1970	14 296	12 133	32	2 131
	1971	16 005	12 516	543	2 946
	1972	39 334	27 513	128	11 693
Goiás .....	1970	32 396	23 916	477	8 003
	1971	57 402	26 465	610	30 327
	1972	70 387	30 588	756	39 043
BRASIL .....	1970	887 531	509 877	6 460	371 184
	1971	1 271 919	592 091	7 904	671 024
	1972	1 328 511	741 882	17 088	569 541

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Inclusive "Receita tributária" (Art. 62 § 2º da Constituição Federal) "Operações de crédito", "Alienação de bens móveis" e "Amortização de empréstimos concedidos".

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

## b) Receita tributária prevista, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Impostos				Taxas				Contribuição de melhoria
			Total	Propriedade de predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Rondônia .....	1970	2 344	430	295	85	50	773	447	326	-	1 141
	1971	1 357	520	395	125	-	462	251	211	-	375
	1972	2 855	822	475	347	-	1 406	968	438	-	627
Acre .....	1970	457	179	165	7	7	251	169	82	-	27
	1971	345	105	99	6	-	220	147	73	-	20
	1972	5 119	2 110	1 674	435	1	1 493	596	897	-	1 516
Amazonas .....	1970	7 985	3 531	3 395	134	2	3 947	1 080	2 665	202	507
	1971	9 813	3 496	3 346	120	30	5 811	1 986	3 815	10	506
	1972	13 206	3 500	3 225	173	102	8 700	2 743	5 932	25	1 006
Roraima .....	1970	687	170	125	45	-	517	445	72	-	-
	1971	784	115	115	0	-	669	625	44	-	-
	1972	613	253	181	72	-	360	183	177	-	-
Pará .....	1970	8 368	4 252	2 778	1 429	45	3 863	2 117	1 720	26	253
	1971	13 613	7 336	4 080	3 242	14	5 969	1 861	421	3 687	308
	1972	14 666	7 547	4 189	3 335	23	6 632	2 442	4 184	6	487
Amapá .....	1970	424	224	66	157	1	200	84	116	-	-
	1971	613	263	106	157	-	350	148	202	-	-
	1972	695	287	130	157	-	408	313	95	-	-
Maranhão .....	1970	4 108	1 616	1 289	308	19	2 238	1 402	836	-	254
	1971	7 128	3 988	3 452	531	5	2 694	1 177	1 517	-	446
	1972	11 508	5 848	3 907	1 937	4	5 192	2 658	2 529	5	468
Piauí .....	1970	4 396	3 417	2 621	796	0	744	381	362	1	235
	1971	4 722	3 678	2 774	904	0	858	461	397	0	186
	1972	5 455	4 219	3 196	1 021	2	930	563	367	-	306
Ceará .....	1970	2 864	1 540	1 157	360	23	811	302	508	1	513
	1971	15 347	11 489	6 571	4 917	1	2 835	918	1 915	2	1 023
	1972	22 061	15 331	8 832	6 488	11	6 245	1 492	4 685	68	485
Rio Grande do Norte .....	1970	3 439	1 658	1 096	559	3	1 540	891	649	0	241
	1971	4 810	2 595	1 669	923	3	1 734	917	817	0	481
	1972	6 299	3 558	2 444	1 112	2	2 228	900	1 328	-	513
Paraíba .....	1970	6 656	4 155	2 914	1 234	7	2 079	1 034	1 039	6	422
	1971	5 655	3 568	2 478	1 083	7	1 836	938	890	8	251
	1972	9 766	6 773	4 106	2 666	1	2 066	1 161	892	13	927
Pernambuco .....	1970	28 689	19 936	12 170	7 766	-	8 002	6 014	1 988	-	751
	1971	37 006	30 064	17 233	12 830	1	6 266	4 002	2 262	2	676
	1972	67 165	48 252	28 539	19 713	-	18 020	8 429	9 591	0	893
Alagoas .....	1970	5 743	3 364	2 354	1 010	0	2 138	1 165	973	-	241
	1971	7 094	4 996	4 013	983	0	2 058	974	1 083	1	40
	1972	8 423	5 483	4 337	1 146	0	2 893	1 376	1 513	4	47



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

## b) Receita tributária prevista, por Unidades da Federação — 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									Contribuição de melhoria
		Total geral	Impostos				Taxas				
			Total	Propriedade de predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Sergipe .....	1970	5 820	3 572	2 759	813	-	1 524	778	746	-	724
	1971	6 910	4 868	3 772	1 096	-	1 328	709	619	-	714
	1972	6 167	4 348	3 147	1 201	-	1 448	746	702	-	371
Bahia .....	1970	50 548	35 244	22 361	12 804	79	14 372	9 962	4 402	8	932
	1971	59 528	43 568	28 584	14 910	74	13 480	11 338	2 138	4	2 480
	1972	77 023	55 548	35 552	19 939	57	18 573	15 206	3 364	3	2 902
Minas Gerais .....	1970	113 009	70 394	60 550	9 732	112	36 419	11 857	24 521	41	6 196
	1971	125 101	81 171	67 910	13 243	18	37 009	11 683	24 732	594	6 921
	1972	221 787	144 611	122 632	21 963	16	66 460	18 263	48 182	15	10 716
Espírito Santo .....	1970	11 738	6 140	3 584	2 556	-	4 488	2 067	2 421	-	1 110
	1971	13 148	7 026	4 121	2 905	-	4 983	1 989	2 994	-	1 139
	1972	17 249	10 567	5 831	4 736	-	5 636	2 076	3 560	-	1 046
Rio de Janeiro .....	1970	70 217	38 337	28 990	9 341	6	27 698	9 692	17 993	13	4 182
	1971	87 464	49 756	36 804	11 186	1 766	33 304	11 843	21 456	5	4 404
	1972	139 458	76 014	56 174	19 785	55	50 789	21 637	28 846	306	12 655
São Paulo .....	1970	1 039 001	669 620	443 902	224 848	870	332 503	80 963	250 088	1 452	36 878
	1971	1 190 961	808 891	518 346	289 625	920	345 291	66 635	276 915	1 741	36 779
	1972	1 467 059	1 072 828	631 348	440 615	865	365 481	78 992	285 741	748	28 750
Paraná .....	1970	74 012	35 371	28 269	7 015	87	20 271	8 945	11 316	10	18 370
	1971	111 318	54 542	42 567	11 863	112	31 310	9 025	22 281	4	25 466
	1972	158 281	73 093	54 266	18 717	110	50 181	11 423	38 755	3	35 007
Santa Catarina .....	1970	18 677	8 097	6 355	1 733	9	7 004	3 456	3 443	105	3 576
	1971	33 021	17 103	12 432	4 668	3	10 444	4 230	6 213	1	5 474
	1972	43 178	23 110	16 080	6 970	60	13 003	5 109	7 894	-	7 065
Rio Grande do Sul .....	1970	49 450	24 016	20 689	3 327	0	19 140	6 625	12 508	7	6 294
	1971	119 049	84 887	66 249	18 638	0	27 297	5 341	21 956	-	6 865
	1972	183 549	127 664	91 630	36 033	1	48 076	10 029	37 967	80	7 809
Mato Grosso .....	1970	15 372	5 149	4 125	979	45	5 267	1 745	3 513	9	4 956
	1971	14 360	4 771	4 025	691	55	8 298	1 107	7 191	-	1 291
	1972	25 359	11 112	9 368	1 643	101	9 200	2 351	6 589	260	5 047
Goiás .....	1970	21 321	11 644	9 296	2 321	27	5 726	3 295	2 429	2	3 951
	1971	28 597	15 029	11 930	3 090	9	8 923	3 223	5 700	-	4 645
	1972	31 705	15 592	11 040	4 546	6	11 140	4 754	6 386	-	4 973
BRASIL .....	1970	1 545 325	952 056	661 305	289 359	1 392	501 515	154 916	344 716	1 883	91 754
	1971	1 897 744	1 243 825	843 071	397 736	3 018	553 429	141 528	405 842	6 059	100 490
	1972	2 538 646	1 718 470	1 102 303	614 750	1 417	696 560	194 410	500 614	1 536	123 616

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

c) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Rondônia.....	1970	6 764	3 672	3 178	1 637	1 541	494	3 092	2 550	180	362
	1971	6 921	3 624	3 096	1 801	1 295	528	3 297	3 193	100	4
	1972	13 366	6 376	5 449	3 372	2 077	927	6 990	4 772	100	2 118
Acre.....	1970	6 392	2 708	2 369	1 484	885	339	3 684	3 448	22	214
	1971	5 177	2 259	1 918	1 210	708	341	2 918	2 810	8	100
	1972	16 928	6 576	5 372	2 979	2 393	1 204	10 352	8 726	460	1 166
Amazonas.....	1970	39 759	19 039	14 748	8 566	6 182	4 291	20 720	15 182	86	5 452
	1971	49 940	21 869	16 098	9 059	7 039	5 771	28 071	18 063	659	9 349
	1972	71 941	30 593	22 985	13 809	9 156	7 628	41 348	25 451	2 852	13 045
Roraima.....	1970	3 253	2 041	1 700	1 165	535	341	1 212	1 186	5	21
	1971	3 309	2 062	1 650	1 314	336	412	1 247	1 197	50	-
	1972	6 828	2 756	2 348	1 334	1 014	408	4 072	3 877	24	171
Pará.....	1970	60 750	29 637	24 490	13 601	10 889	5 147	31 113	19 857	2 588	8 668
	1971	73 611	35 392	28 876	16 675	12 201	6 516	38 219	20 531	5 182	12 506
	1972	78 943	38 966	28 266	16 241	12 025	10 700	39 977	23 767	5 125	11 085
Amapá.....	1970	4 197	2 169	1 827	1 337	490	342	2 028	2 028	-	-
	1971	4 391	2 321	1 765	1 359	406	556	2 070	2 070	-	-
	1972	7 040	3 406	2 725	1 895	830	681	3 634	3 534	100	-
Maranhão.....	1970	46 245	20 234	17 541	10 079	7 462	2 693	26 011	23 396	268	2 347
	1971	51 712	27 776	23 524	14 394	9 130	4 252	23 936	19 319	263	4 354
	1972	75 450	43 209	37 828	22 553	15 275	5 381	32 241	25 346	285	6 610
Piauí.....	1970	31 846	14 974	12 521	7 084	5 437	2 453	16 872	10 480	236	6 156
	1971	40 721	18 664	15 755	8 997	6 758	2 909	22 057	13 330	530	8 197
	1972	43 582	23 383	19 277	11 150	8 127	4 106	20 199	12 866	222	7 111
Ceará.....	1970	42 335	22 263	19 799	8 020	11 779	2 464	20 072	18 640	416	1 016
	1971	97 388	59 045	45 416	21 099	24 317	13 629	38 343	24 328	743	13 272
	1972	130 563	84 287	66 185	27 889	38 296	18 102	46 276	34 569	4 122	7 585
Rio Grande do Norte.....	1970	36 252	21 103	17 689	9 290	8 399	3 414	15 149	11 552	1 876	1 721
	1971	47 765	28 797	23 405	12 484	10 921	5 392	18 968	14 401	1 879	2 688
	1972	53 132	35 197	28 293	15 148	13 145	6 904	17 935	15 873	558	1 504
Paraíba.....	1970	50 602	31 252	26 702	13 307	13 395	4 550	19 350	17 309	675	1 366
	1971	53 144	33 789	29 343	14 529	14 814	4 446	19 355	17 169	734	1 452
	1972	60 019	39 185	33 215	17 352	15 863	5 970	20 834	17 494	606	2 734
Pernambuco.....	1970	185 277	100 352	78 844	53 939	24 905	21 508	84 925	80 741	808	3 376
	1971	191 767	106 168	77 313	52 748	24 565	28 855	85 599	78 306	1 018	6 275
	1972	277 742	174 736	128 325	86 377	41 948	46 411	103 006	96 942	1 017	5 047
Alagoas.....	1970	40 055	27 670	16 336	10 535	5 801	11 334	12 385	8 691	416	3 278
	1971	40 572	29 376	16 851	11 225	5 628	12 525	11 196	7 805	433	2 958
	1972	58 253	42 793	26 155	16 832	9 323	16 638	15 460	11 220	686	3 554

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

c) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação — 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Sergipe .....	1970	33 377	19 471	16 218	9 144	7 074	3 253	13 906	13 304	513	89
	1971	26 346	17 981	13 716	8 036	5 680	4 265	8 365	8 120	192	53
	1972	42 344	29 567	22 418	13 587	8 831	7 149	12 777	9 972	963	1 842
Bahia .....	1970	230 087	147 747	94 612	56 501	38 111	53 135	82 340	72 631	1 343	8 366
	1971	291 389	209 044	105 197	65 982	39 215	103 847	82 345	68 042	2 030	12 273
	1972	346 106	232 559	150 712	92 062	58 650	81 847	113 547	94 621	2 037	16 889
Minas Gerais .....	1970	473 549	275 670	211 502	121 303	90 199	64 168	197 879	184 199	5 560	8 120
	1971	559 737	339 210	246 050	152 380	93 670	93 160	220 527	160 198	6 656	53 673
	1972	860 863	524 711	375 373	227 049	148 324	149 338	336 152	224 872	14 076	97 204
Espírito Santo .....	1970	48 237	31 409	25 202	15 888	9 314	6 207	16 828	15 335	198	1 295
	1971	53 775	37 406	28 856	18 356	10 500	8 550	16 369	14 322	342	1 705
	1972	70 605	46 986	35 701	24 323	11 378	11 285	23 619	19 641	1 019	2 959
Rio de Janeiro .....	1970	227 213	157 063	122 162	81 474	40 688	34 901	70 150	62 070	2 804	5 276
	1971	290 917	211 320	156 002	108 390	47 612	55 318	79 597	68 114	1 944	9 539
	1972	411 969	317 454	233 995	159 229	74 766	83 459	94 515	89 121	1 403	3 991
São Paulo .....	1970	2 801 080	1 364 720	1 063 183	618 417	444 766	301 537	1 436 360	1 119 434	165 477	151 449
	1971	3 774 918	1 857 645	1 478 726	858 001	620 725	378 919	1 917 273	1 354 761	246 476	316 036
	1972	4 002 940	2 260 277	1 785 964	1 050 269	735 695	474 313	1 742 663	1 212 705	259 307	270 651
Paraná .....	1970	340 473	174 038	139 888	76 940	62 948	34 150	130 435	112 521	10 010	7 904
	1971	462 467	273 266	226 438	129 619	96 819	46 828	189 201	162 610	9 024	17 567
	1972	628 351	382 916	301 227	173 645	127 582	81 689	245 435	204 967	10 560	29 908
Santa Catarina .....	1970	83 279	50 314	42 113	23 395	18 718	8 201	32 965	27 971	975	4 019
	1971	139 226	90 331	71 931	42 272	29 659	18 400	48 895	39 804	2 477	6 614
	1972	172 701	114 680	86 462	51 078	35 384	28 218	58 021	48 975	1 590	7 456
Rio Grande do Sul .....	1970	259 523	181 049	139 679	89 479	50 200	41 370	78 474	67 225	3 237	8 012
	1971	481 713	351 787	262 317	175 190	87 127	89 470	129 926	108 455	5 466	16 005
	1972	718 004	529 776	394 328	262 515	131 813	135 448	188 228	151 685	10 706	25 837
Mato Grosso .....	1970	60 195	30 911	26 809	14 513	12 296	4 102	29 284	27 358	490	1 436
	1971	63 315	31 832	27 592	14 748	12 844	4 240	31 483	29 312	153	2 018
	1972	134 757	70 047	60 569	30 268	30 301	9 478	64 710	61 011	748	2 951
Goiás .....	1970	106 661	54 707	44 296	24 193	20 103	10 411	51 954	37 248	3 451	11 255
	1971	155 551	79 174	62 386	34 139	28 247	16 788	76 377	58 853	1 496	16 028
	1972	195 725	94 032	79 563	44 307	35 256	15 369	100 793	67 390	4 188	29 215
BRASIL .....	1970	5 181 401	2 784 213	2 163 408	1 271 291	892 117	620 805	2 397 188	1 954 356	201 634	241 188
	1971	6 985 772	3 870 138	2 964 221	1 774 007	1 190 214	805 917	3 095 634	2 295 113	287 855	512 666
	1972	8 478 152	5 135 368	3 932 715	2 365 263	1 567 452	1 202 653	3 342 784	2 469 397	322 754	550 633

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

d) Despesa fixada, segundo as funções, por Unidades da Federação - 1970-72

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Rondônia	1970	6 764	1 051	1 063	76	-	757	-	252	-	358	3 207
	1971	6 921	2 853	195	19	-	1 851	-	419	60	242	1 282
	1972	13 366	4 988	-	-	-	2 730	-	1 356	744	771	2 777
Acre	1970	6 392	1 274	441	-	10	1 038	31	93	16	174	3 315
	1971	5 177	847	392	-	14	777	9	171	70	242	2 655
	1972	16 928	2 712	2 203	-	34	1 340	51	2 524	125	598	7 341
Amazonas	1970	39 759	6 262	3 878	968	200	5 824	104	3 021	766	2 424	16 312
	1971	49 940	7 435	4 143	1 495	186	10 027	822	4 810	486	3 264	17 272
	1972	71 941	9 547	4 552	1 795	568	13 926	3 264	8 790	1 130	5 348	23 021
Roraima	1970	3 253	954	665	-	-	1 334	-	130	2	-	168
	1971	3 309	1 003	511	-	-	1 537	-	217	-	-	41
	1972	6 828	1 388	380	-	-	2 270	-	855	337	130	1 468
Pará	1970	60 750	10 945	4 322	1 084	2 551	9 013	928	7 952	3 973	3 495	16 487
	1971	73 611	14 615	8 619	1 497	1 489	11 191	377	9 056	3 770	4 897	18 100
	1972	78 943	13 856	8 375	56	951	11 997	147	11 033	4 038	5 473	23 017
Amapá	1970	4 197	572	352	11	248	980	145	583	104	330	872
	1971	4 391	763	304	11	118	1 033	72	657	284	379	770
	1972	7 040	769	896	10	411	1 651	105	1 268	477	437	1 216
Maranhão	1970	46 245	8 209	2 555	593	963	11 237	10	9 527	3 309	1 689	8 153
	1971	51 712	6 414	5 693	745	2 405	10 552	119	10 495	4 121	2 502	8 666
	1972	75 450	12 359	6 073	1 290	1 520	12 857	1 625	16 225	5 380	2 936	15 185
Piauí	1970	31 846	4 846	1 686	105	1 552	3 701	371	5 690	1 895	1 438	10 562
	1971	40 721	6 218	2 232	143	1 882	8 845	396	7 002	3 678	1 870	8 455
	1972	43 582	6 991	2 499	139	1 934	5 827	77	9 022	3 360	2 926	10 807
Ceará	1970	42 335	5 842	3 178	523	3 196	6 583	186	8 341	2 958	1 537	9 981
	1971	97 388	17 933	8 696	467	3 813	19 030	504	18 649	8 219	1 855	18 222
	1972	130 563	18 677	16 560	288	4 253	14 326	1 024	22 535	10 991	7 380	34 529
Rio Grande do Norte	1970	36 252	10 950	4 082	87	1 446	2 555	594	5 266	1 664	2 340	7 268
	1971	47 765	12 694	5 552	329	2 600	2 944	151	8 038	3 205	3 051	9 201
	1972	53 132	9 688	6 227	215	2 420	4 163	518	10 511	4 069	4 242	11 079
Paraíba	1970	50 602	7 383	4 776	147	1 613	5 616	345	8 013	4 978	2 209	15 522
	1971	53 144	6 605	4 203	190	1 649	6 332	198	9 166	6 208	3 090	15 503
	1972	60 019	7 688	6 596	130	1 057	4 985	355	11 617	6 044	4 214	17 333
Pernambuco	1970	185 277	25 497	16 556	608	1 460	14 860	712	25 190	6 648	15 129	78 617
	1971	191 767	25 197	24 059	256	875	13 241	1 342	24 052	7 653	14 368	80 724
	1972	277 742	49 157	33 773	412	928	19 152	1 620	42 520	11 747	28 175	90 258
Alagoas	1970	40 055	5 580	4 234	120	540	2 822	309	9 297	2 834	3 409	10 910
	1971	40 572	5 820	3 524	158	431	2 582	275	9 887	3 265	4 009	10 621
	1972	58 253	8 513	6 276	371	668	3 705	332	13 821	4 014	5 668	14 885

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

## d) Despesa fixada, segundo as funções, por Unidades da Federação - 1970-72

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Sergipe.....	1970	33 377	7 401	1 764	526	241	2 506	232	4 668	1 772	1 302	12 965
	1971	26 346	3 847	1 939	748	305	5 154	262	3 319	1 410	4 155	5 207
	1972	42 344	6 152	6 744	1 093	871	5 146	182	6 553	2 437	4 533	8 633
Bahia .....	1970	230 087	34 437	61 047	6 141	6 120	22 389	144	27 757	9 476	4 911	57 665
	1971	291 389	38 295	110 357	7 242	4 780	23 023	392	36 037	11 941	6 036	53 286
	1972	346 106	42 554	60 453	16 608	7 157	34 485	1 237	41 308	18 486	7 724	116 094
Minas Gerais .....	1970	473 549	66 022	21 263	279	11 911	68 379	2 301	58 469	29 520	37 293	178 112
	1971	559 737	83 802	24 238	173	11 002	70 776	11 604	83 368	37 163	44 987	192 624
	1972	860 863	132 900	40 111	1 324	15 377	104 260	18 747	133 381	68 325	125 173	221 265
Espírito Santo .....	1970	48 237	10 571	4 115	62	941	6 655	244	5 364	1 168	4 464	14 653
	1971	53 775	9 031	6 458	57	1 290	6 408	247	6 962	5 170	4 206	13 946
	1972	70 605	10 991	6 974	37	991	7 233	648	7 112	10 560	6 247	19 812
Rio de Janeiro .....	1970	227 213	39 197	23 922	2 759	857	20 079	3 597	36 822	10 527	22 810	66 643
	1971	290 917	49 665	34 665	4 034	1 342	28 922	1 094	50 969	12 163	32 724	75 774
	1972	411 969	84 547	38 003	4 795	3 025	31 726	1 863	63 470	27 488	51 623	105 429
São Paulo .....	1970	2 801 080	269 809	253 326	16 437	4 415	234 597	26 533	344 205	135 367	199 482	1 316 909
	1971	3 774 918	343 087	432 294	18 468	4 183	370 670	41 754	468 022	186 346	239 970	1 670 124
	1972	4 002 940	424 300	443 538	20 277	3 439	377 649	50 189	495 405	257 726	336 304	1 594 113
Paraná .....	1970	304 473	44 144	23 096	1 135	3 269	57 502	2 308	37 120	10 908	23 353	101 638
	1971	462 467	70 478	33 343	1 843	5 598	93 060	4 965	68 387	14 657	34 045	136 091
	1972	628 351	84 371	57 441	2 105	6 169	108 389	6 805	92 851	27 609	49 060	193 531
Santa Catarina .....	1970	83 279	10 215	7 313	295	2 380	22 999	1 093	9 479	2 554	6 241	20 710
	1971	139 226	26 378	12 744	597	3 660	34 477	1 004	19 129	5 548	11 696	23 993
	1972	172 701	25 205	17 349	807	3 855	43 952	1 650	24 154	8 379	13 702	33 648
Rio Grande do Sul .....	1970	259 523	30 709	23 428	1 182	6 615	66 838	1 982	50 194	4 472	27 814	46 289
	1971	481 713	61 712	52 908	3 363	8 608	85 637	8 406	82 802	21 695	56 462	100 120
	1972	718 004	87 290	80 493	4 359	12 243	128 467	10 551	128 825	31 502	98 958	137 316
Mato Grosso .....	1970	60 195	9 569	4 886	155	1 633	13 361	34	8 176	2 070	1 517	18 794
	1971	63 315	10 044	5 539	248	933	15 169	317	8 451	2 470	1 339	18 805
	1972	134 757	21 417	10 774	263	1 940	29 593	427	19 395	5 383	4 878	40 687
Goiás .....	1970	106 661	17 726	9 885	353	2 089	27 911	715	14 100	6 654	3 798	23 430
	1971	155 551	32 842	10 601	588	1 906	26 041	518	22 199	5 827	2 383	52 646
	1972	195 725	26 702	16 341	661	2 860	58 934	3 395	28 486	7 990	6 256	44 100
BRASIL .....	1970	5 181 401	629 175	481 833	33 646	54 250	609 536	42 918	679 709	243 635	367 517	2 039 182
	1971	6 965 772	837 578	792 774	42 871	59 069	849 279	74 828	952 264	345 409	477 772	2 534 128
	1972	8 478 152	1 092 762	872 431	57 035	72 671	1 028 763	104 812	1 193 017	518 341	770 776	2 767 544

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

e) Receita prevista, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1973-75

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária				Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas
				Total	Impostos	Taxas	Contribuição de melhoria				
Porto Velho .....	1973	13 424	8 568	3 267	1 633	849	785	493	-	4 055	753
	1974	35 164	12 729	5 414	3 701	1 593	120	738	-	5 648	929
	1975	37 531	20 232	11 722	8 000	3 202	520	1 143	-	5 726	1 641
Rio Branco .....	1973	12 064	8 818	3 365	2 000	1 215	150	1 720	-	3 068	665
	1974	17 722	10 782	4 211	2 600	1 311	300	446	-	5 070	1 055
	1975	28 988	12 703	3 982	2 100	1 690	192	426	-	7 170	1 125
Manaus .....	1973	80 594	52 710	17 929	5 100	11 829	1 000	2 427	305	26 854	5 195
	1974	97 000	60 276	17 300	5 500	11 700	100	2 390	-	35 224	5 362
	1975	115 253	72 772	20 326	4 900	14 926	500	3 333	-	43 961	5 152
Boa Vista .....	1973 (1)	6 249	2 375	586	250	336	-	233	-	1 465	91
	1974	10 712	5 480	1 240	660	580	-	345	-	3 520	375
	1975	18 806	7 973	2 563	945	1 618	-	1 115	-	3 132	1 163
Belém .....	1973	76 057	44 561	15 200	9 260	5 570	370	700	1 300	21 361	6 000
	1974	101 896	57 645	19 940	13 000	6 570	370	1 370	1 700	28 255	6 380
	1975	135 286	77 335	26 500	19 000	7 200	300	1 370	1 700	41 115	6 650
Macapá .....	1973 (1)	5 400	2 698	654	270	384	-	142	265	1 363	274
	1974	10 968	4 998	905	350	555	-	260	227	3 084	522
	1975	12 700	5 847	1 770	620	1 150	-	190	22	3 525	340
São Luís .....	1973	37 094	19 450	10 353	6 080	4 273	-	340	-	7 813	944
	1974	66 048	26 868	13 704	7 200	6 504	-	160	-	11 748	1 256
	1975	68 800	35 754	14 305	7 030	7 275	-	270	-	19 042	2 137
Teresina .....	1973 (1)	14 941	11 426	3 668	3 270	298	100	260	-	4 019	3 479
	1974	28 656	21 865	7 948	4 383	501	3 064	663	-	10 238	3 016
	1975	38 425	28 175	8 914	5 080	880	2 954	1 380	-	14 190	3 691
Fortaleza .....	1973	75 639	66 247	23 540	17 415	6 125	-	132	-	38 454	4 121
	1974	114 844	86 994	36 239	32 894	3 945	-	51	-	45 215	5 489
	1975	148 036	127 889	46 325	42 685	3 640	-	192	-	72 736	8 636
Natal .....	1973	20 705	15 112	3 622	2 861	760	1	604	4	9 319	1 563
	1974	38 484	24 900	9 485	5 700	3 775	10	902	5	11 922	2 586
	1975	51 400	36 103	12 173	8 768	3 400	5	1 210	5	19 630	3 085
João Pessoa .....	1973	20 436	15 996	5 822	4 180	1 632	10	38	-	8 224	1 914
	1974	32 000	26 100	11 200	7 600	3 590	10	400	-	10 850	3 650
	1975	56 232	41 242	18 225	10 330	5 890	5	385	20	19 420	5 192
Recife .....	1973	175 240	143 740	55 690	39 500	16 140	50	600	-	79 940	7 510
	1974	212 000	176 060	69 210	47 000	22 180	30	1 000	-	93 680	12 170
	1975	323 095	274 458	99 543	67 674	31 866	3	1 360	-	151 467	22 088
Maceió .....	1973	28 906	24 948	8 548	4 900	3 647	1	56	-	13 673	2 671
	1974	48 234	31 166	10 668	6 000	4 667	1	57	-	16 878	3 563
	1975	50 712	44 060	18 156	11 300	6 855	1	73	-	21 680	4 151

6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS  
6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

e) Receita prevista, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais — 1973-75

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária			Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas	
				Total	Impostos	Taxas					Contribuição de melhoria
Aracaju.....	1973	24 803	17 275	6 777	4 805	1 522	450	275	50	8 593	1 580
	1974	34 819	23 073	9 478	6 273	1 705	1 500	580	140	11 435	1 440
	1975	37 076	29 530	10 665	8 000	1 865	800	610	40	16 868	1 347
Salvador.....	1973	161 786	148 524	72 353	59 507	12 646	200	511	-	57 555	18 105
	1974	231 000	186 466	96 083	77 165	18 668	250	650	-	69 119	20 614
	1975	290 177	243 833	114 025	89 972	23 923	130	1 356	-	105 934	22 518
Belo Horizonte.....	1973	396 121	271 111	162 734	127 200	28 234	7 300	3 019	10	76 050	29 298
	1974	570 000	291 540	162 498	134 200	21 298	7 000	6 242	-	91 300	31 500
	1975	610 628	367 771	176 875	148 000	27 875	1 000	6 298	-	132 598	52 000
Vitória.....	1973	44 002	34 572	13 452	8 055	4 797	600	161	0	17 839	3 120
	1974	66 710	49 405	23 172	12 840	8 532	1 800	103	0	22 200	3 930
	1975	85 986	72 078	27 950	15 900	9 650	2 400	295	0	38 268	5 565
Niterói.....	1973	81 292	78 746	44 300	28 400	15 850	50	120	-	24 526	9 800
	1974	93 700	89 200	51 470	34 100	17 320	50	130	-	27 170	10 430
	1975	123 560	117 025	61 678	40 059	21 569	50	150	-	32 045	23 152
São Paulo.....	1973	2 835 000	2 575 890	1 250 465	1 045 000	205 465	0	12 500	-	1 152 284	160 641
	1974	3 873 000	3 495 887	1 683 630	1 385 000	298 630	-	3 200	-	1 513 077	295 980
	1975	5 591 000	5 026 365	2 276 705	1 874 571	402 134	-	4 166	-	2 371 477	374 017
Curitiba.....	1973	164 070	156 312	74 415	51 500	20 115	2 800	904	10 740	58 522	11 731
	1974	295 000	226 935	97 538	61 220	20 528	15 790	1 352	40 300	70 715	17 030
	1975	336 603	326 255	119 742	81 229	30 513	8 000	2 993	72 546	111 882	19 092
Florianópolis.....	1973	17 700	15 638	7 075	4 700	2 075	300	301	-	7 260	1 002
	1974	18 100	15 230	7 498	4 600	2 548	350	101	-	6 779	852
	1975	38 200	32 599	17 988	9 000	8 888	100	100	-	12 801	1 710
Porto Alegre.....	1973	269 925	252 222	115 455	98 215	17 240	0	910	3 670	117 671	14 516
	1974	341 501	318 851	147 080	124 360	22 720	0	450	4 850	149 090	15 381
	1975	471 700	446 585	205 730	174 400	31 330	0	3 645	6 350	205 985	24 875
Cuiabá.....	1973	24 786	11 075	3 433	2 033	1 400	-	947	-	5 373	1 322
	1974	49 282	22 411	12 301	7 212	5 089	-	1 115	-	7 020	1 975
	1975	54 800	29 800	12 600	7 700	4 900	-	1 199	-	14 201	1 800
Goiania.....	1973	73 617	45 809	15 938	9 250	6 688	-	1 160	-	26 101	2 610
	1974	109 533	64 897	21 946	12 800	9 146	-	1 608	-	38 530	2 813
	1975	187 467	94 974	42 210	26 820	15 390	-	1 494	-	43 850	7 420
TOTAL.....	1973(2)	4 659 851	4 023 823	1 918 641	1 535 384	369 090	14 167	28 551	16 344	1 771 382	288 905
	1974	6 496 373	5 327 758	2 520 158	1 996 358	493 055	30 745	24 313	47 222	2 287 767	448 298
	1975	8 912 461	7 571 358	3 348 672	2 664 083	667 629	16 960	34 753	80 683	3 508 703	598 547

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

e) Receita prevista, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1973-75

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outras
Porto Velho .....	1973	4 856	-	50	-	4 806	-
	1974	22 435	9 873	50	-	11 662	850
	1975	17 299	6 457	80	-	10 758	4
Rio Branco .....	1973	3 246	-	86	-	3 160	-
	1974	6 940	3 090	40	-	3 810	-
	1975	16 285	10 610	130	-	5 545	-
Manaus .....	1973	27 884	13 000	1 715	-	13 164	5
	1974	36 724	22 000	1 020	-	12 694	1 010
	1975	42 481	22 000	2 508	-	15 416	2 557
Boa Vista .....	1973	(1) 3 874	1	-	-	3 870	3
	1974	5 232	-	1	-	5 230	1
	1975	10 833	530	102	-	10 201	-
Belém .....	1973	31 496	13 148	100	-	17 748	500
	1974	44 251	18 769	100	-	24 882	500
	1975	57 951	15 201	100	-	32 150	10 500
Macapá .....	1973	(1) 2 702	-	25	-	2 677	-
	1974	5 970	-	20	-	5 950	-
	1975	6 853	-	3	-	6 850	-
São Luís .....	1973	17 644	10 934	-	-	6 710	-
	1974	39 180	26 600	100	-	12 480	-
	1975	33 046	15 219	100	-	17 727	-
Teresina .....	1973	(1) 3 515	-	38	-	3 477	-
	1974	6 791	-	-	-	6 791	-
	1975	10 250	-	50	-	10 200	-
Fortaleza .....	1973	9 392	-	20	-	9 371	1
	1974	27 850	17 450	50	-	10 349	1
	1975	20 147	4 000	67	-	16 079	1
Natal .....	1973	5 593	850	50	-	4 692	1
	1974	13 584	7 316	200	-	6 063	5
	1975	15 297	8 000	280	-	5 834	1 183
João Pessoa .....	1973	4 440	1 000	36	-	3 403	1
	1974	5 900	1 250	100	-	4 540	10
	1975	14 990	9 000	102	-	5 888	-
Recife .....	1973	31 500	24 000	12	-	7 488	-
	1974	35 940	24 000	10	-	11 930	-
	1975	48 637	30 000	10	-	18 627	-
Maceió .....	1973	3 958	1	1	-	3 931	25
	1974	17 068	12 108	-	-	4 858	102
	1975	6 652	-	-	-	6 600	52



6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS  
6.2.1.4 - Finanças dos Municípios  
6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

e) Receita prevista, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1973-75

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA PREVISTA (Cr\$ 1 000)					
		Receitas de capital					
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Amortização de empréstimos concedidos	Transferências de capital	Outras
Aracaju .....	1973	7 528	3 000	50	-	4 469	9
	1974	11 746	6 000	50	-	5 696	-
	1975	7 546	1 000	60	-	6 486	-
Salvador .....	1973	13 282	-	3 000	-	10 250	12
	1974	44 534	25 000	3 500	-	14 434	1 600
	1975	46 344	20 000	5 799	-	17 765	2 780
Belo Horizonte .....	1973	125 010	110 000	1 800	-	13 200	10
	1974	278 460	261 000	950	-	16 500	10
	1975	242 857	224 000	1 781	-	17 066	10
Vitória .....	1973	9 430	3 960	1 179	-	4 291	-
	1974	17 305	11 100	660	-	5 545	-
	1975	13 908	5 500	950	-	7 458	-
Niterói .....	1973	2 546	-	15	-	2 531	-
	1974	4 500	-	15	-	4 485	-
	1975	6 535	-	10	-	6 525	-
São Paulo .....	1973	259 110	170 000	56 000	33 110	-	-
	1974	377 113	340 000	50	-	37 063	-
	1975	564 635	497 825	10 000	-	56 810	-
Curitiba .....	1973	7 758	-	773	-	6 985	-
	1974	68 065	56 880	1 760	-	9 425	-
	1975	10 348	-	800	160	9 388	-
Florianópolis .....	1973	2 062	-	4	1	2 056	1
	1974	2 870	-	4	1	2 860	5
	1975	5 601	1 500	10	1	4 051	39
Porto Alegre .....	1973	17 703	0	10 000	-	7 703	-
	1974	24 650	0	15 000	-	9 650	-
	1975	25 115	0	15 000	-	10 115	-
Cuiabá .....	1973	13 711	10 657	144	-	2 910	-
	1974	26 871	21 360	1 500	-	4 011	-
	1975	25 000	15 000	5 000	-	5 000	-
Goiânia .....	1973	27 808	20 422	338	-	7 048	-
	1974	44 636	36 786	410	-	7 440	-
	1975	92 493	74 125	3 150	-	15 218	-
TOTAL .....	1973	(2) 636 028	380 973	75 436	33 111	145 940	568
	1974	1 168 615	900 582	25 590	1	238 348	4 094
	1975	1 341 103	959 967	46 092	161	317 757	17 126

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1972. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

## f) Receita tributária prevista, nos Municípios das Capitais - 1973-75

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)							
		Total geral	Impostos			Taxas			Contri- buição de melhoria
			Total	Proprie- dade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Porto Velho .....	1973	3 267	1 633	1 469	164	849	451	398	785
	1974	5 414	3 701	2 701	1 000	1 593	705	888	120
	1975	11 722	8 000	4 500	3 500	3 202	1 601	1 601	520
Rio Branco .....	1973	3 365	2 000	1 500	500	1 215	715	500	150
	1974	4 211	2 600	1 800	800	1 311	650	661	300
	1975	3 982	2 100	1 500	600	1 690	840	850	192
Manaus .....	1973	17 929	5 100	5 000	100	11 829	4 155	7 674	1 000
	1974	17 300	5 500	5 500	-	11 700	6 300	5 400	100
	1975	20 326	4 900	4 900	-	14 926	6 844	8 082	500
Boa Vista .....	1973	(1) 586	250	180	70	336	160	176	-
	1974	1 240	660	520	140	580	250	330	-
	1975	2 563	945	690	255	1 618	569	1 049	-
Belém .....	1973	15 200	9 260	6 000	3 260	5 570	1 800	3 770	370
	1974	19 940	13 000	8 000	5 000	6 570	2 800	3 770	370
	1975	26 500	19 000	10 000	9 000	7 200	2 900	4 300	300
Macapá .....	1973	(1) 654	270	120	150	384	294	90	-
	1974	905	350	150	200	555	270	285	-
	1975	1 770	620	370	250	1 150	350	800	-
São Luís .....	1973	10 353	6 080	4 800	1 280	4 273	2 203	2 070	-
	1974	13 704	7 200	4 800	2 400	6 504	1 297	5 207	-
	1975	14 305	7 030	3 930	3 100	7 275	1 137	6 138	-
Teresina .....	1973	(1) 3 668	3 270	2 450	820	298	188	110	100
	1974	7 948	4 383	2 983	1 400	501	360	141	3 064
	1975	8 914	5 080	3 180	1 900	880	720	160	2 954
Fortaleza .....	1973	23 540	17 415	9 415	8 000	6 125	1 580	4 545	-
	1974	36 239	32 894	15 321	17 573	3 345	2 579	766	-
	1975	46 325	42 685	17 685	25 000	3 640	2 400	1 240	-
Natal .....	1973	3 622	2 861	1 885	976	760	300	460	1
	1974	9 485	5 700	3 300	2 400	3 775	625	3 150	10
	1975	12 173	8 768	5 000	3 768	3 400	1 400	2 000	5
João Pessoa .....	1973	5 822	4 180	2 500	1 680	1 632	587	1 045	10
	1974	11 200	7 600	3 800	3 800	3 590	1 280	2 310	10
	1975	16 225	10 330	4 830	5 500	5 890	1 570	4 320	5
Recife .....	1973	55 690	39 500	21 500	18 000	16 140	7 120	9 020	50
	1974	69 210	47 000	22 000	25 000	22 180	8 500	13 680	30
	1975	99 543	67 674	28 656	39 018	31 866	12 067	19 799	3
Maceió .....	1973	8 548	4 900	3 700	1 200	3 647	1 032	2 615	1
	1974	10 668	6 000	4 000	2 000	4 667	1 437	3 230	1
	1975	18 156	11 300	7 300	4 000	6 855	2 067	4 788	1

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

## f) Receita tributária prevista, nos Municípios das Capitais — 1973-75

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA PREVISTA (Cr\$ 1 000)							Contri- buição de melhoria
		Total geral	Impostos			Taxas			
			Total	Proprie- dade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Aracaju .....	1973	6 777	4 805	2 800	2 005	1 522	860	662	450
	1974	9 478	6 273	3 511	2 762	1 705	918	787	1 500
	1975	10 665	8 000	4 000	4 000	1 865	963	902	800
Salvador .....	1973	72 353	59 507	34 622	24 885	12 646	12 059	587	200
	1974	96 083	77 165	44 363	32 802	18 668	15 467	3 201	250
	1975	114 025	89 972	45 000	44 972	23 923	18 994	4 929	130
Belo Horizonte .....	1973	162 734	127 200	109 200	18 000	28 234	15 784	12 450	7 300
	1974	162 498	134 200	109 200	25 000	21 298	18 935	2 363	7 000
	1975	176 875	148 000	108 000	40 000	27 875	21 905	5 970	1 000
Vitória .....	1973	13 452	8 055	3 255	4 800	4 797	1 129	3 668	600
	1974	23 172	12 840	4 200	8 640	8 532	3 192	5 340	1 800
	1975	27 950	15 900	4 900	11 000	9 650	2 948	6 702	2 400
Niterói .....	1973	44 300	28 400	16 000	12 400	15 850	3 800	12 050	50
	1974	51 470	34 100	18 500	15 600	17 320	3 370	13 950	50
	1975	61 678	40 059	21 589	18 470	21 569	4 010	17 559	50
São Paulo .....	1973	1 250 465	1 045 000	565 000	480 000	205 465	51 465	154 000	0
	1974	1 683 630	1 385 000	695 000	690 000	298 630	85 630	213 000	-
	1975	2 276 705	1 874 571	923 571	951 000	402 134	120 235	281 899	-
Curitiba .....	1973	74 415	51 500	33 000	18 500	20 115	2 655	17 460	2 800
	1974	97 538	61 220	35 220	26 000	20 528	5 038	15 490	15 790
	1975	119 742	81 229	42 570	38 659	30 513	7 090	23 423	8 000
Florianópolis .....	1973	7 075	4 700	2 200	2 500	2 075	655	1 420	300
	1974	7 498	4 600	1 800	2 800	2 548	735	1 813	350
	1975	17 988	9 000	4 500	4 500	8 888	937	7 951	100
Porto Alegre .....	1973	115 455	98 215	66 630	31 585	17 240	1 400	15 840	0
	1974	147 080	124 360	75 460	48 900	22 720	3 350	19 370	0
	1975	205 730	174 400	95 400	79 000	31 330	5 060	26 270	0
Cuiabá .....	1973	3 433	2 033	...	...	1 400	...	...	-
	1974	12 301	7 212	5 962	1 250	5 089	610	4 479	-
	1975	12 600	7 700	5 400	2 300	4 900	1 400	3 500	-
Goiânia .....	1973	15 938	9 250	5 250	4 000	6 688	2 603	4 085	-
	1974	21 946	12 800	6 800	6 000	9 146	2 130	6 016	-
	1975	42 210	26 820	11 650	15 170	15 390	7 390	8 000	-
TOTAL .....	1973	(2)1 918 641	1 535 384	(2)898 476	(2)634 875	369 090	(2)112 995	(2)254 695	14 167
	1974	2 520 158	1 996 358	1 074 891	921 467	493 055	167 428	325 627	30 745
	1975	3 348 672	2 664 083	1 359 121	1 304 962	667 629	225 397	442 232	16 960

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1972. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

g) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, nos Municípios das Capitais - 1973-75

(continua)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Porto Velho .....	1973	13 424	7 625	5 977	2 977	3 000	1 648	5 799	4 166	-	1 633
	1974	35 164	15 471	11 957	7 928	4 029	3 514	19 693	15 588	200	3 905
	1975	37 531	25 521	22 005	12 747	9 258	3 516	12 010	9 864	-	2 146
Rio Branco .....	1973	12 064	4 382	3 859	2 520	1 339	523	7 682	7 302	300	80
	1974	17 722	7 051	5 833	3 663	2 170	1 218	10 671	10 039	500	132
	1975	28 988	12 074	8 021	5 427	2 594	4 053	16 914	14 914	600	1 400
Manaus .....	1973	80 594	32 771	21 286	12 765	8 521	11 485	47 823	36 423	1 300	10 100
	1974	97 000	43 360	26 726	13 660	13 066	16 634	53 640	39 862	6 400	7 378
	1975	115 253	58 385	40 408	24 066	16 342	17 977	56 868	48 616	1 500	6 752
Boa Vista .....	1973	(1) 6 248	2 357	1 976	1 121	855	381	3 891	3 696	24	171
	1974	10 712	4 991	3 909	2 339	1 570	1 081	5 721	3 674	40	2 007
	1975	18 806	7 902	6 543	3 776	2 767	1 359	10 904	6 388	-	4 516
Belém .....	1973	76 057	35 793	24 643	14 625	10 018	11 150	40 264	24 574	5 970	9 720
	1974	101 896	44 433	31 551	18 422	13 129	12 882	57 463	37 093	5 850	14 520
	1975	135 286	56 409	41 243	23 788	17 455	15 166	78 877	55 357	5 400	18 120
Macapá .....	1973	(1) 5 400	2 698	2 104	1 592	512	594	2 702	2 702	-	-
	1974	10 968	5 951	4 768	3 641	1 127	1 183	5 017	4 699	-	318
	1975	12 700	8 176	6 706	5 149	1 557	1 470	4 524	4 524	-	-
São Luís .....	1973	37 094	17 991	15 403	8 189	7 214	2 588	19 103	15 275	-	3 828
	1974	66 048	23 470	18 884	10 515	8 369	4 586	42 578	37 020	100	5 458
	1975	68 800	29 702	22 508	12 680	9 828	7 194	39 098	33 313	150	5 635
Teresina .....	1973	(1) 14 941	8 184	6 352	4 260	2 092	1 832	6 757	857	-	5 900
	1974	28 656	16 711	12 051	7 487	4 564	4 660	11 945	1 316	-	10 629
	1975	38 425	24 104	17 415	10 601	6 814	6 689	14 321	2 155	-	12 166
Fortaleza .....	1973	75 639	56 116	38 440	22 192	16 248	17 676	19 523	11 923	1 400	6 200
	1974	114 844	77 812	46 682	27 757	18 925	31 130	37 032	33 063	1 719	2 250
	1975	148 036	110 617	64 716	41 884	22 832	45 901	37 419	25 069	2 294	10 056
Natal .....	1973	20 705	15 135	12 288	9 603	2 685	2 847	5 570	3 620	-	1 950
	1974	38 484	28 602	23 255	11 669	11 586	5 347	9 882	6 382	200	3 300
	1975	51 400	32 168	26 856	16 319	10 537	5 312	19 232	11 731	1	7 500
João Pessoa .....	1973	20 436	14 606	12 813	6 067	6 746	1 793	5 830	5 660	20	150
	1974	32 000	20 623	17 448	8 292	9 156	3 175	11 377	9 298	279	1 800
	1975	56 232	33 115	27 787	18 190	9 597	5 328	23 117	20 467	650	2 000
Recife .....	1973	175 240	120 746	80 816	58 534	22 282	39 930	54 494	47 431	557	6 506
	1974	212 000	156 784	100 687	67 045	33 642	56 097	55 216	44 638	892	6 686
	1975	323 095	238 544	150 159	100 035	50 124	88 385	84 551	75 850	995	7 706
Maceió .....	1973	28 906	19 694	5 740	4 139	1 601	13 954	9 212	806	-	8 406
	1974	48 234	26 026	7 666	4 809	2 857	18 360	22 208	1 000	-	21 208
	1975	50 712	39 857	12 688	8 380	4 308	27 169	10 855	1 843	-	9 012

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

g) Despesa fixada, segundo as categorias econômicas, nos Municípios das Capitais — 1973-75

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões financeiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Aracaju .....	1973	24 803	18 295	14 458	9 695	4 763	3 837	6 508	3 982	190	2 336
	1974	34 819	24 001	15 945	9 756	6 189	8 056	10 818	9 894	630	294
	1975	37 076	26 783	20 031	11 479	8 552	6 752	10 293	7 791	780	1 722
Salvador .....	1973	161 786	130 373	64 716	49 885	14 831	65 657	31 413	18 022	377	13 014
	1974	231 000	192 901	85 329	61 206	24 123	107 572	38 099	25 075	2 024	11 000
	1975	290 177	168 860	128 226	80 200	48 026	40 634	121 317	32 071	2 675	86 571
Belo Horizonte .....	1973	396 121	187 141	120 409	73 311	47 098	66 732	208 980	65 855	4 350	138 775
	1974	570 000	235 139	141 771	83 953	57 818	93 368	334 861	80 767	4 865	249 229
	1975	610 628	321 414	197 330	107 902	89 428	124 084	289 214	78 334	15 300	195 580
Vitória .....	1973	44 002	30 525	23 894	18 258	5 636	6 631	13 477	11 755	800	922
	1974	66 710	48 709	34 614	25 539	9 075	14 095	18 001	16 180	500	1 321
	1975	85 986	59 181	43 170	32 629	10 541	16 011	26 805	22 920	443	3 442
Niterói .....	1973	81 292	64 884	45 770	31 931	13 839	19 114	16 408	15 797	-	611
	1974	93 700	74 659	52 356	37 312	15 044	22 303	19 041	18 430	-	611
	1975	123 560	102 099	75 542	48 022	27 520	26 557	21 461	20 770	-	691
São Paulo .....	1973	2 835 000	1 268 529	1 002 336	608 123	394 213	266 193	1 566 471	747 964	456 400	362 107
	1974	3 873 000	1 666 588	1 292 703	734 679	558 024	373 885	2 206 412	1 029 315	647 300	529 797
	1975	5 591 000	2 767 708	2 155 108	1 087 946	1 067 162	612 600	2 823 292	1 330 499	1 094 300	398 493
Curitiba .....	1973	164 070	102 550	70 664	48 141	22 523	31 886	61 520	35 561	2 888	23 071
	1974	295 000	144 888	96 277	57 101	39 176	48 611	150 112	110 442	4 898	34 772
	1975	336 603	207 135	134 580	83 144	51 436	72 555	129 468	92 017	950	36 501
Florianópolis .....	1973	17 700	10 967	6 823	5 001	1 822	4 144	6 733	6 503	30	200
	1974	18 100	12 782	8 500	6 271	2 229	4 282	5 318	5 083	5	230
	1975	38 200	21 404	14 177	9 651	4 526	7 227	16 796	16 190	180	426
Porto Alegre .....	1973	269 925	197 643	136 242	96 516	39 726	61 401	72 282	57 638	56	14 588
	1974	341 501	258 495	170 299	112 650	57 649	88 196	83 006	56 689	81	26 236
	1975	471 700	370 499	221 395	130 460	90 935	149 104	101 201	65 736	75	35 390
Cuiabá .....	1973	24 786	10 154	8 852	5 548	3 304	1 302	14 632	14 316	20	296
	1974	49 282	18 266	13 490	8 277	5 213	4 776	31 016	30 166	550	300
	1975	54 800	21 665	16 885	10 539	6 346	4 780	33 135	31 690	580	865
Goiânia .....	1973	73 617	42 731	32 088	20 444	11 644	10 643	30 886	18 569	2 050	10 267
	1974	109 533	64 768	47 518	32 986	14 532	17 250	44 765	32 310	1 550	10 905
	1975	187 467	115 739	81 175	52 653	28 522	34 564	71 728	34 972	5 879	30 877
TOTAL .....	1973	(2)4 659 850	2 401 890	1 757 949	1 115 437	642 512	643 941	2 257 960	1 160 397	476 732	620 831
	1974	6 496 373	3 212 481	2 270 219	1 356 957	913 262	942 262	3 283 892	1 661 023	678 583	944 286
	1975	8 912 461	4 859 061	3 534 674	1 937 667	1 597 007	1 324 387	4 053 400	2 043 081	1 132 752	877 567

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1972. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

h) Despesa fixada, segundo as funções, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Porto Velho .....	1972	9 866	3 443	-	-	-	2 000	-	1 100	710	546	2 067
	1973	13 424	5 957	-	-	-	178	-	1 997	700	802	3 790
	1974	35 164	8 801	2 030	-	1 072	4 837	885	4 182	2 692	1 683	8 982
Rio Branco .....	1972	13 316	1 720	1 826	-	-	840	-	2 158	3	350	6 419
	1973	12 064	3 250	484	-	-	840	-	1 221	42	382	5 845
	1974	17 722	3 938	2 261	-	-	800	500	1 104	300	61	8 758
Manaus .....	1972	48 816	5 534	2 160	1 532	-	7 421	3 013	5 547	348	5 069	18 192
	1973	80 594	22 066	5 404	2 600	-	-	-	-	-	-	50 524
	1974	97 000	29 423	-	1 200	3 000	19 766	-	5 099	4 415	3 814	30 283
Boa Vista .....	1972	6 248	1 188	379	-	-	1 990	-	838	330	130	1 393
	1973 (1)	6 248	1 188	379	-	-	1 990	-	838	330	130	1 393
	1974	10 712	4 478	-	-	-	2 902	-	1 582	640	-	1 110
Belém .....	1972	57 730	9 578	6 777	-	400	8 100	108	7 402	2 681	4 435	18 249
	1973	76 057	10 145	7 278	-	467	9 563	573	11 387	3 307	6 375	26 962
	1974	101 896	13 107	10 993	-	563	13 000	78	16 169	4 092	7 127	36 767
Macapá .....	1972	5 400	598	655	-	85	1 145	43	1 082	300	374	1 118
	1973 (1)	5 400	598	655	-	85	1 145	43	1 082	300	374	1 118
	1974	10 988	3 436	1 495	-	588	2 040	-	1 715	550	811	333
São Luís .....	1972	27 657	4 945	3 208	-	-	4 842	1 538	3 961	2 026	1 374	5 763
	1973	37 094	17 305	8 927	-	806	-	432	4 031	2 400	-	3 193
	1974	66 048	13 435	-	-	-	4 255	-	7 151	6 090	1 994	33 123
Teresina .....	1972	14 941	2 953	975	-	-	1 850	-	2 352	623	1 418	4 770
	1973 (1)	14 941	2 953	975	-	-	1 850	-	2 352	623	1 418	4 770
	1974	28 656	6 446	2 231	-	50	1 823	-	3 171	1 421	2 328	11 186
Fortaleza .....	1972	67 201	10 069	11 450	-	-	4 233	905	8 300	5 271	4 894	22 079
	1973	75 639	10 199	13 510	-	1 054	4 713	166	12 814	6 598	9 578	17 007
	1974	114 844	17 319	15 839	-	1 234	6 774	244	15 778	7 419	13 343	36 894
Natal .....	1972	15 594	4 006	2 064	-	-	800	213	1 977	495	2 311	3 718
	1973	20 705	4 804	3 810	-	-	1 842	233	2 939	540	2 697	3 840
	1974	38 484	8 002	13 941	-	-	1 426	476	5 269	1 048	2 532	5 790
João Pessoa .....	1972	14 613	2 472	1 654	-	-	-	335	1 581	729	1 542	6 300
	1973	20 436	7 142	1 530	-	-	2 050	130	1 695	1 386	1 763	4 740
	1974	32 000	11 624	2 800	-	-	8 060	-	3 600	1 654	1 312	2 950
Recife .....	1972	152 036	34 454	20 962	-	-	6 159	720	11 818	3 664	18 018	56 241
	1973	175 240	43 619	26 903	-	-	7 122	1 629	15 210	4 245	25 450	51 062
	1974	212 000	47 967	40 822	-	-	7 431	1 629	18 634	8 267	28 704	58 546
Maceió .....	1972	19 472	2 591	2 368	-	-	-	-	3 750	1 621	2 637	6 505
	1973	28 906	3 332	3 844	-	-	-	-	4 500	2 155	2 795	12 280
	1974	48 234	4 846	4 491	-	-	-	-	5 675	2 838	4 126	26 258

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

h) Despesa fixada, segundo as funções, nos Municípios das Capitais — 1972-74

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA FIXADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Aracaju .....	1972	19 525	2 252	5 372	985	-	2 883	106	1 648	922	2 721	2 636
	1973	24 803	2 790	4 858	1 429	-	4 113	-	2 802	1 179	3 196	4 436
	1974	34 819	5 485	3 989	1 344	-	3 238	-	3 267	1 339	4 000	12 217
Salvador .....	1972	139 200	13 377	42 778	13 479	-	-	-	6 074	-	-	63 492
	1973	161 786	33 505	28 972	7 598	-	-	-	16 623	7 532	56	67 500
	1974	231 000	29 345	36 170	10 363	-	-	-	18 504	14 237	1 391	120 990
Belo Horizonte .....	1972	244 047	54 484	-	-	-	15 153	-	33 788	40 690	72 613	27 319
	1973	398 121	198 474	35 076	-	-	81 734	-	36 828	17 599	1 130	25 280
	1974	570 000	144 608	-	-	7 815	18 010	3 626	267 728	35 725	19 191	73 299
Vitória .....	1972	33 240	6 460	2 823	23	-	830	348	2 626	7 981	3 937	8 212
	1973	44 002	7 422	4 506	24	-	1 333	483	3 894	9 062	5 279	11 999
	1974	66 710	11 765	7 226	25	-	959	361	6 198	15 920	9 421	14 835
Niterói .....	1972	64 000	7 489	9 520	960	-	3 059	-	8 150	167	14 995	19 660
	1973	81 292	9 802	10 903	1 030	-	2 478	2 250	9 180	145	18 006	27 498
	1974	93 700	11 660	12 722	1 187	-	2 860	1 500	10 694	167	21 060	31 850
São Paulo .....	1972	2 120 000	177 595	223 625	1 008	-	225 421	37 464	213 583	175 775	182 245	883 284
	1973	2 835 000	205 397	414 172	12	-	546 697	30 586	244 426	144 434	224 701	1 024 575
	1974	3 873 000	174 447	537 101	-	-	935 910	41 399	325 974	191 996	270 511	1 395 662
Curitiba .....	1972	155 870	21 814	21 211	366	-	16 982	-	11 723	8 079	20 838	54 857
	1973	184 070	27 485	20 767	525	-	10 394	400	14 482	6 432	25 013	58 572
	1974	295 000	39 890	26 372	1 215	-	20 059	3 668	20 355	9 215	26 702	147 524
Florianópolis .....	1972	14 186	1 011	3 346	-	40	513	608	1 596	514	1 608	4 950
	1973	17 700	1 573	3 455	-	40	2 130	529	2 099	417	2 023	5 434
	1974	18 100	2 097	3 604	-	30	2 368	269	2 500	498	2 146	4 588
Porto Alegre .....	1972	202 794	26 516	33 013	1 913	879	11 183	5 582	24 998	16 217	37 529	44 964
	1973	269 925	35 331	42 491	2 409	1 489	14 186	7 653	38 197	21 086	49 777	57 306
	1974	341 501	48 874	63 938	2 906	1 132	16 050	5 477	45 378	28 974	55 938	72 834
Cuiabá .....	1972	14 562	2 760	730	28	69	1 555	374	1 259	830	1 210	5 747
	1973	24 788	5 243	1 394	68	15	10 407	524	1 712	1 115	1 093	3 215
	1974	49 282	16 353	-	-	-	4 870	405	1 843	1 838	400	23 573
Goiania .....	1972	64 532	6 361	6 513	-	1 030	26 793	2 500	8 314	600	2 715	9 706
	1973	73 617	7 643	8 355	953	280	14 183	1 800	9 129	864	6 862	23 548
	1974	109 533	16 038	10 361	1 691	4 405	13 895	1 200	21 442	3 037	3 557	33 907
TOTAL .....	1972	3 524 846	403 670	403 409	20 294	2 503	343 752	53 857	359 551	276 650	383 509	1 277 651
	1973 (2)	4 659 850	667 223	648 648	16 648	4 236	718 948	47 431	439 438	232 491	388 900	1 495 887
	1974	6 496 373	673 384	798 386	19 931	19 889	1 091 333	61 717	812 950	344 372	482 152	2 192 259

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Dados de 1972. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.1 - ORÇAMENTO

i) Despesa fixada, segundo as funções, nos Municípios das Capitais - 1975

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	DESPEZA FIXADA (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Segundo as funções						
		Total	Legis- lativa	Administração e planejamento global	Agricultura, abas- tecimento e orga- nização agrária	Comuni- cações	Defesa Nacio- nal e segurança pública	Educação e cultura
Porto Velho .....	37 531	37 531	3 452	14 134	-	-	-	3 169
Rio Branco .....	28 988	28 988	774	7 808	-	-	-	1 762
Manaus .....	115 253	115 253	3 473	25 342	2 912	-	589	10 018
Boa Vista .....	18 806	18 806	597	3 991	474	-	-	2 897
Belém .....	135 286	134 286	2 509	22 797	5 537	1 186	10	20 510
Macapá .....	12 700	12 700	464	7 013	480	-	-	1 624
São Luís .....	68 800	68 800	2 194	13 040	-	-	-	8 298
Teresina .....	38 425	38 425	1 877	13 197	-	-	-	3 666
Fortaleza .....	148 036	148 036	3 665	44 326	1 994	-	1 517	24 302
Natal .....	51 400	51 400	2 304	29 665	-	-	-	6 402
João Pessoa .....	56 232	56 232	1 820	22 717	1 050	-	-	5 110
Recife .....	323 095	318 095	17 661	134 004	-	-	1 903	28 811
Maceió .....	50 712	50 712	3 627	18 719	-	-	-	4 872
Aracaju .....	37 076	37 076	1 400	8 952	443	-	1 690	4 521
Salvador .....	290 177	290 177	5 129	59 030	-	-	11 427	28 128
Belo Horizonte .....	610 628	588 628	6 424	183 059	8 723	-	775	71 900
Vitória .....	85 986	85 292	3 871	33 066	-	-	46	7 933
Niterói .....	123 560	123 560	6 196	23 006	-	-	1 030	12 550
São Paulo .....	5 591 000	5 591 000	78 548	1 423 430	31 867	-	13 679	496 455
Curitiba .....	336 603	326 050	7 152	81 056	1 595	-	337	29 267
Florianópolis .....	38 200	35 200	1 161	6 272	100	-	-	5 152
Porto Alegre .....	471 700	425 333	9 568	119 172	3 857	-	-	57 185
Cuiabá .....	54 800	54 200	944	19 836	500	-	-	3 110
Goiânia .....	187 467	178 847	2 980	65 362	3 042	-	-	31 065
TOTAL .....	8 912 461	8 814 627	167 790	2 378 994	62 574	1 186	33 003	869 607

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	DESPEZA FIXADA (Cr\$ 1 000)							
	Segundo as funções							Reserva de contingência
	Energia e recursos mi- nerais	Habitação e urbanismo	Indústria, comércio e serviços	Justiça	Saúde e saneamento	Trabalho, assistência e previdência	Transporte	
Porto Velho .....	-	15 612	-	-	1 164	-	-	-
Rio Branco .....	-	12 617	865	55	487	1 649	2 971	-
Manaus .....	2 700	46 777	-	837	7 095	5 176	10 334	-
Boa Vista .....	-	1 876	2 000	-	2 040	551	4 380	-
Belém .....	-	44 893	583	364	10 680	9 717	15 500	1 000
Macapá .....	-	-	-	-	120	1 113	1 886	-
São Luís .....	-	20 868	-	-	16 657	2 687	5 056	-
Teresina .....	-	9 296	-	345	4 719	2 925	2 400	-
Fortaleza .....	-	23 282	667	1 310	20 060	18 616	8 297	-
Natal .....	-	3 095	2 480	-	1 832	2 902	2 720	-
João Pessoa .....	-	17 012	1 210	-	3 215	3 518	580	-
Recife .....	-	79 017	2 300	1 500	23 932	28 717	250	5 000
Maceió .....	-	10 478	-	-	7 116	3 543	2 357	-
Aracaju .....	-	9 450	-	-	3 930	4 549	2 141	-
Salvador .....	-	81 298	-	4 559	40 733	28 386	31 487	-
Belo Horizonte .....	-	237 565	3 654	-	54 227	10	22 291	22 000
Vitória .....	-	10 702	594	-	17 413	9 768	1 899	694
Niterói .....	-	38 242	570	1 294	8 419	25 407	6 846	-
São Paulo .....	90 000	497 243	27 406	151 631	786 445	379 064	1 615 232	-
Curitiba .....	150	126 338	9 207	1 603	36 726	23 423	9 196	10 553
Florianópolis .....	-	12 396	1 598	-	2 448	3 122	2 951	3 000
Porto Alegre .....	-	82 236	4 290	1 682	67 600	59 294	20 449	46 367
Cuiabá .....	-	22 060	500	-	4 275	560	2 415	600
Goiânia .....	879	41 764	-	1 746	9 380	12 352	9 377	8 620
TOTAL .....	93 729	1 444 117	57 924	166 926	1 130 713	627 049	1 781 015	97 834



6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS  
6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								Diversas (1)
			Total	Tributária			Patrimonial	Industrial	Transfe- rências correntes		
				Total	Impostos	Taxas				Contribuição de melhoria	
Rondônia .....	1969	2 391	922	589	110	374	105	125	-	89	119
	1970	3 294	2 311	632	272	352	8	245	-	857	577
	1971	6 452	2 455	944	387	552	5	298	-	673	540
Acre .....	1969	4 359	2 756	413	104	309		163	15	1 687	478
	1970	6 768	4 394	733	244	488	1	224	59	2 696	682
	1971	6 685	4 192	782	179	602	1	230	10	2 360	810
Amazonas .....	1969	21 768	13 699	1 903	652	1 251	-	675	996	9 182	943
	1970	31 934	18 996	3 599	1 166	2 433	-	785	1 127	12 528	957
	1971	55 256	25 427	5 402	980	4 422	-	988	1 338	15 993	1 706
Roraima .....	1969	2 811	2 075	142	46	96	-	258	39	1 532	104
	1970 (2)	503	124	9	0	9	-	0	46	40	29
	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pará .....	1969	46 856	29 415	6 056	3 022	3 006	28	1 665	275	18 469	2 950
	1970	51 789	35 251	8 694	5 156	3 524	14	1 547	176	19 533	5 301
	1971	113 022	75 229	18 055	11 133	6 893	29	2 446	533	41 271	12 924
Amapá .....	1969	486	210	13	9	4	-	18	10	166	3
	1970	3 179	1 406	377	154	223	-	119	161	629	120
	1971	6 378	2 993	442	173	269	-	102	123	2 177	149
Maranhão .....	1969	34 555	21 011	2 391	1 267	1 115	9	483	41	17 253	843
	1970	43 135	27 554	3 492	1 886	1 557	49	831	301	21 842	1 088
	1971	60 682	39 514	4 299	2 211	2 054	34	815	186	32 929	1 285
Piauí .....	1969	24 434	14 166	1 709	1 243	396	70	494	100	11 239	624
	1970	24 653	14 645	2 025	1 523	399	103	510	99	11 308	703
	1971	39 390	22 165	2 610	1 913	584	113	1 392	118	17 046	999
Ceará .....	1969	64 945	43 141	7 663	5 459	2 127	77	866	314	31 632	2 666
	1970 (2)	31 565	19 749	838	472	338	28	385	199	17 619	708
	1971	103 645	66 514	13 574	11 854	1 673	47	1 032	406	45 836	5 666
Rio Grande do Norte .....	1969	28 020	18 688	2 469	1 559	869	41	230	164	14 256	1 569
	1970	26 308	17 159	1 945	1 094	830	21	572	78	13 174	1 390
	1971	42 916	28 388	2 249	1 243	961	45	1 234	176	21 994	2 735
Paraíba .....	1969	43 624	30 583	3 389	2 119	1 230	40	329	733	23 133	2 999
	1970	47 044	34 332	4 062	2 488	1 481	93	384	640	25 817	3 429
	1971	65 475	46 545	5 318	3 537	1 730	51	1 107	652	32 205	7 263
Pernambuco .....	1969	124 135	104 733	20 665	14 129	6 259	277	1 208	1 078	68 729	13 053
	1970	153 974	121 249	22 833	17 063	5 404	366	786	1 565	80 831	15 234
	1971	204 925	165 830	33 751	24 106	9 572	73	2 874	3 703	105 412	20 090
Alagoas .....	1969	32 759	24 069	3 639	2 217	1 420	2	223	222	17 450	2 535
	1970	38 051	29 997	4 187	2 591	1 592	4	269	246	22 073	3 222
	1971	48 513	36 105	5 830	3 683	2 145	2	260	173	26 384	3 458

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								Diversas (1)
			Total	Tributária			Patrimonial	Industrial	Transfe- rências correntes		
				Total	Impostos	Taxas				Contribuição de melhoria	
Sergipe .....	1969	24 264	15 612	2 784	1 811	821	152	353	660	10 199	1 616
	1970	25 753	16 561	3 259	2 066	971	222	276	620	10 880	1 526
	1971	30 491	20 644	4 068	2 734	1 013	321	352	1 024	12 527	2 673
Bahia .....	1969	201 845	140 918	34 387	25 620	8 675	92	1 546	2 005	84 042	18 938
	1970	217 558	157 085	44 542	34 767	9 566	209	1 647	2 206	90 562	18 128
	1971	284 499	204 216	57 785	44 680	12 834	271	2 879	3 160	115 870	24 522
Minas Gerais .....	1969	355 250	287 417	65 439	41 280	22 344	1 815	4 953	11 533	179 121	26 371
	1970	328 039	279 921	62 714	45 066	15 760	1 888	4 089	9 568	172 233	31 317
	1971	585 337	473 048	91 086	61 438	26 871	2 777	5 889	19 295	314 887	41 891
Espírito Santo .....	1969	37 257	27 548	6 856	4 082	2 714	60	291	572	17 629	2 200
	1970	41 840	32 999	8 385	4 768	3 344	273	244	381	20 905	3 084
	1971	69 018	54 691	13 154	7 794	5 061	299	864	768	33 230	6 675
Rio de Janeiro .....	1969	168 214	151 397	43 622	24 000	18 983	639	941	678	88 455	17 701
	1970	204 562	184 088	48 258	29 424	18 161	673	1 355	887	117 095	16 493
	1971	198 204	173 664	44 565	26 383	17 546	636	2 750	615	108 165	17 569
São Paulo .....	1969	1 945 697	1 761 888	619 031	409 826	197 429	11 776	7 458	41 737	962 757	130 905
	1970	2 610 095	2 394 227	824 269	583 574	231 034	9 661	14 281	48 221	1 310 108	197 348
	1971	3 079 589	2 816 204	1 042 642	772 550	259 374	10 718	12 661	47 356	1 506 751	206 794
Paraná .....	1969	266 903	220 114	54 061	29 000	16 236	8 825	1 263	2 097	144 988	17 705
	1970	325 953	281 328	71 133	40 609	20 251	10 273	1 517	2 748	184 769	21 161
	1971	351 300	290 332	78 378	47 493	21 528	9 357	1 588	2 218	182 445	25 703
Santa Catarina .....	1969	106 590	87 084	21 383	10 384	7 166	3 833	577	1 184	58 878	5 062
	1970	108 326	92 708	23 276	12 198	7 794	3 284	540	1 066	62 487	5 339
	1971	133 092	107 256	28 948	15 775	9 445	3 728	927	1 489	68 745	7 147
Rio Grande do Sul .....	1969	325 809	282 537	63 886	43 733	17 270	2 883	2 091	10 127	182 015	24 418
	1970	433 112	364 722	87 758	63 919	20 240	3 599	2 446	9 373	236 074	29 071
	1971	615 184	510 547	123 140	90 014	28 555	4 571	8 329	12 485	323 722	42 871
Mato Grosso .....	1969	44 681	31 463	6 809	2 652	3 150	1 007	875	923	19 785	3 071
	1970	36 471	26 173	4 729	2 074	2 436	219	585	685	18 377	1 797
	1971	35 467	24 530	3 767	1 610	2 028	129	824	803	17 472	1 664
Goiás .....	1969	64 998	45 724	10 694	6 601	3 223	870	462	405	31 545	2 618
	1970	74 941	53 311	11 707	8 117	2 946	644	722	448	37 242	3 192
	1971	112 850	79 571	15 344	9 550	5 233	561	924	754	56 662	5 887
BRASIL .....	1969	3 972 651	3 357 170	979 993	630 925	316 467	32 601	27 547	75 908	1 994 231	279 491
	1970	4 868 847	4 210 290	1 243 456	860 691	351 133	31 632	34 359	80 900	2 489 679	361 896
	1971 (3)	6 248 370	5 270 060	1 596 133	1 141 420	420 945	33 768	50 765	97 385	3 084 756	441 021

**6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS**  
**6.2.1.4 - Finanças dos Municípios**  
**6.2.1.4.2 - BALANÇO**

a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação — 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)			
		Receitas de capital			
		Total	Transferência de capital	Outras receitas	Demais receitas (1)
Rondônia .....	1969	1 469	1 469	-	-
	1970	983	983	-	-
	1971	3 997	3 997	-	-
Acre .....	1969	1 603	1 603	-	-
	1970	2 374	2 374	-	-
	1971	2 493	2 459	-	34
Amazonas .....	1969	8 069	7 896	115	58
	1970	12 938	12 731	15	192
	1971	29 829	15 116	3 660	11 053
Roraima .....	1969	736	734	-	2
	1970 (2)	379	379	-	-
	1971	...	...	...	...
Pará .....	1969	17 441	16 875	2	564
	1970	16 538	15 168	1 001	371
	1971	37 793	30 183	197	7 413
Amapá .....	1969	276	276	-	-
	1970	1 773	1 773	-	-
	1971	3 385	3 385	-	-
Maranhão .....	1969	13 544	13 408	37	99
	1970	15 581	14 766	125	690
	1971	21 168	18 791	72	2 305
Piauí .....	1969	10 268	9 699	7	562
	1970	10 008	9 731	118	159
	1971	17 225	14 450	177	2 598
Ceará .....	1969	21 804	19 906	102	1 796
	1970 (2)	11 816	11 379	25	412
	1971	37 131	22 761	742	13 628
Rio Grande do Norte .....	1969	9 332	9 005	35	292
	1970	9 149	7 472	27	1 650
	1971	14 528	12 793	71	1 664
Paraíba .....	1969	13 041	11 835	8	1 198
	1970	12 712	11 418	-	1 294
	1971	18 930	15 019	58	3 853
Pernambuco .....	1969	19 402	18 282	222	898
	1970	32 725	19 455	152	13 118
	1971	39 095	30 060	185	8 850
Alagoas .....	1969	8 690	7 662	43	985
	1970	8 054	7 365	208	481
	1971	12 408	9 445	259	2 704

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

## a) Receita arrecadada, segundo a natureza, por Unidades da Federação - 1969-71

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)			
		Receitas de capital			
		Total	Transferência de capital	Outras receitas	Demais receitas (1)
Sergipe .....	1969	8 652	7 528	1 052	72
	1970	9 192	7 913	67	1 212
	1971	9 847	7 795	740	1 312
Bahia .....	1969	60 927	41 983	467	18 477
	1970	60 473	37 740	1 348	21 385
	1971	80 283	54 007	2 927	23 349
Minas Gerais .....	1969	67 833	63 845	89	3 899
	1970	48 118	43 728	-	4 390
	1971	112 289	86 760	26	25 503
Espírito Santo .....	1969	9 709	9 362	12	335
	1970	8 841	8 269	9	563
	1971	14 327	11 915	7	2 405
Rio de Janeiro .....	1969	16 817	14 955	248	1 614
	1970	20 474	18 085	149	2 240
	1971	24 540	21 916	26	2 598
São Paulo .....	1969	183 809	92 394	1 298	90 117
	1970	215 868	96 304	10 397	109 167
	1971	263 385	118 389	3 249	141 747
Paraná .....	1969	46 789	40 941	340	5 508
	1970	44 625	39 234	291	5 100
	1971	60 968	43 181	1 334	16 453
Santa Catarina .....	1969	19 506	17 807	59	1 640
	1970	15 618	13 188	1	2 429
	1971	25 838	21 390	77	4 369
Rio Grande do Sul .....	1969	43 272	33 858	411	9 003
	1970	68 390	33 423	146	34 821
	1971	104 637	54 526	470	49 641
Mato Grosso .....	1969	13 218	11 081	308	1 829
	1970	10 298	9 118	24	1 156
	1971	10 937	9 508	99	1 330
Goiás .....	1969	19 274	16 183	344	2 747
	1970	21 630	16 843	712	4 075
	1971	33 279	22 294	1 091	9 894
BRASIL .....	1969	615 481	468 587	5 199	141 695
	1970 (3)	658 557	438 837	14 815	204 905
	1971 (3)	978 310	630 140	467	332 703

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Inclusive "Receita tributária" (Art. 62 § 2º da Constituição Federal), "Operações de crédito", "Alienação de bens móveis e imóveis" e Amortização de empréstimos concedidos". (2) Exclusiva a capital. (3) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 — FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 — Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 — BALANÇO

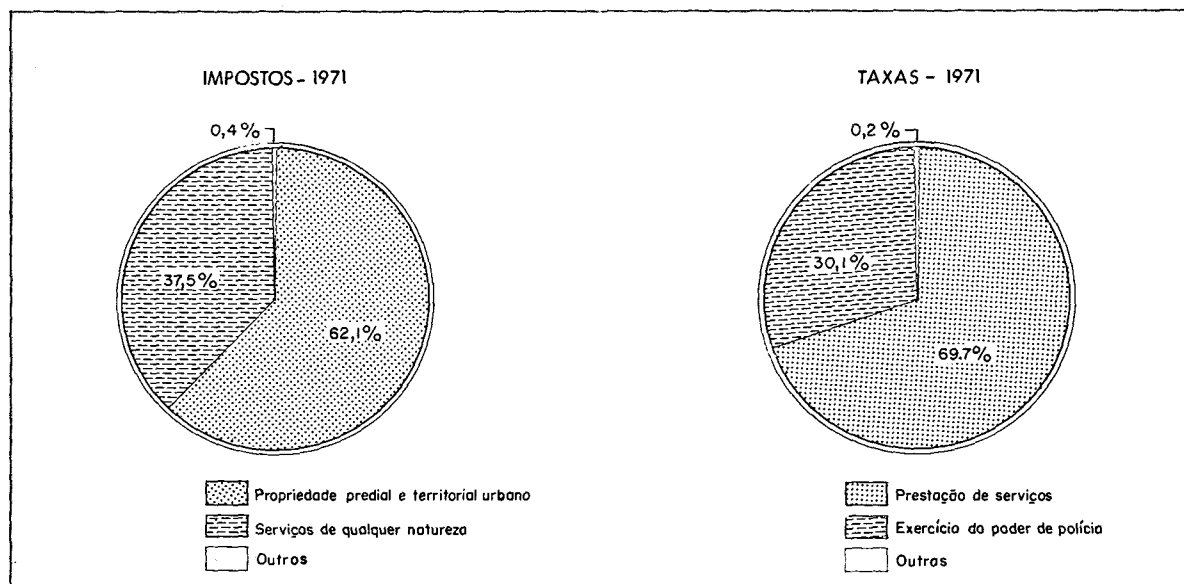
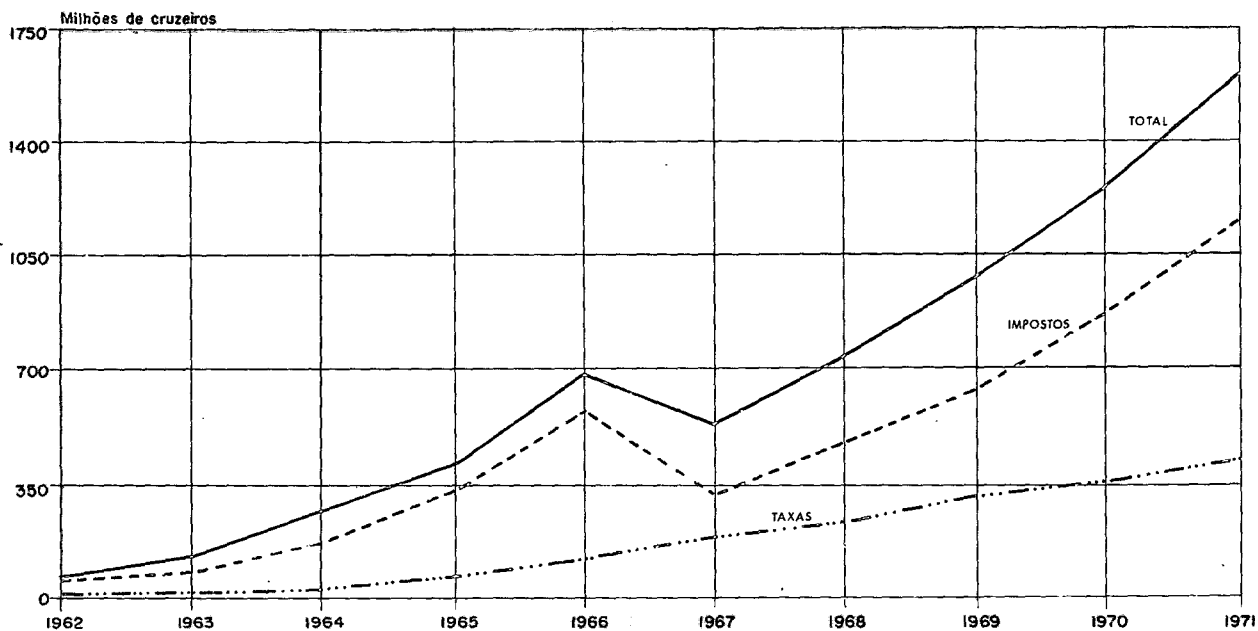
## b) Receita tributária arrecadada, por Unidades da Federação — 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Impostos				Taxas				Contribuição de melhoria
			Total	Propriedade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Rondônia .....	1969	589	110	102	8	-	374	138	236	-	105
	1970	632	272	147	93	32	352	199	153	-	8
	1971	944	387	211	176	-	552	425	127	-	5
Acre .....	1969	413	104	98	6	-	309	202	107	0	-
	1970	733	244	146	91	7	488	328	159	1	1
	1971	782	179	178	1	-	602	409	193	-	1
Amazonas .....	1969	1 903	652	620	32	0	1 251	699	543	9	-
	1970	3 599	1 166	1 117	49	-	2 433	866	1 393	174	-
	1971	5 402	980	953	27	-	4 422	1 052	3 370	-	-
Roraima .....	1969	142	46	32	14	-	96	61	35	-	-
	1970 (1)	9	0	0	-	-	9	8	1	-	-
	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pará .....	1969	6 056	8 022	1 877	1 135	10	3 006	1 276	1 895	35	28
	1970	8 894	5 156	3 057	2 094	5	3 524	1 334	2 188	2	14
	1971	18 055	11 133	5 769	5 364	-	6 893	3 341	3 552	-	29
Amapá .....	1969	13	9	2	3	4	4	4	-	-	-
	1970	377	154	67	87	-	223	97	126	-	-
	1971	442	173	88	85	-	269	4	265	-	-
Maranhão .....	1969	2 391	1 267	1 068	178	21	1 115	675	415	25	9
	1970	3 492	1 886	1 596	290	-	1 557	570	510	477	49
	1971	4 299	2 211	1 859	352	-	2 054	850	1 204	-	34
Piauí .....	1969	1 709	1 243	820	423	0	396	228	167	1	70
	1970	2 025	1 523	1 048	475	-	399	259	140	0	103
	1971	2 810	1 913	1 502	411	-	584	378	206	-	113
Ceará .....	1969	7 663	5 459	3 079	2 368	12	2 127	918	1 209	0	77
	1970 (1)	838	472	390	82	-	338	176	146	16	28
	1971	13 574	11 854	6 054	5 798	2	1 673	996	643	34	47
Rio Grande do Norte .....	1969	2 469	1 559	782	328	449	869	501	368	-	41
	1970	1 945	1 094	737	356	1	830	475	354	1	21
	1971	2 249	1 243	638	605	-	961	395	566	-	45
Paraná .....	1969	3 389	2 119	1 596	507	16	1 230	726	499	5	40
	1970	4 062	2 488	1 662	826	0	1 481	769	709	3	93
	1971	5 318	3 537	2 021	1 516	-	1 730	966	755	9	51
Pernambuco .....	1969	20 665	14 129	7 220	6 708	201	6 259	4 927	1 331	1	277
	1970	22 833	17 063	8 870	8 193	-	5 404	3 592	1 812	0	366
	1971	33 751	24 106	11 043	13 063	-	9 572	4 884	4 492	196	73
Alagoas .....	1969	3 639	2 217	1 625	592	0	1 420	798	622	-	2
	1970	4 187	2 591	1 724	867	-	1 592	741	851	0	4
	1971	5 830	3 683	2 815	868	-	2 145	966	1 175	4	2

# FINANÇAS DOS MUNICÍPIOS

## Receita tributária arrecadada



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

## b) Receita tributária arrecadada, por Unidades da Federação — 1969-71

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									Contribuição de melhoria
		Total geral	Impostos				Taxas				
			Total	Propriedade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Outros	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	Outras	
Sergipe .....	1969	2 784	1 811	408	796	607	821	504	317	0	152
	1970	3 259	2 066	1 304	762	-	971	733	238	-	222
	1971	4 068	2 734	1 650	1 083	1	1 013	736	277	-	321
Bahia .....	1969	34 387	25 820	14 510	10 695	415	8 675	7 374	1 082	219	92
	1970	44 542	34 767	21 091	13 546	130	9 566	8 040	1 524	2	209
	1971	57 785	44 680	26 033	18 323	324	12 834	10 543	2 270	21	271
Minas Gerais .....	1969	65 439	41 280	32 334	8 663	283	22 344	8 084	13 835	425	1 815
	1970	62 714	45 066	35 522	9 544	0	15 760	4 402	11 188	170	1 888
	1971	91 086	61 438	43 672	17 740	26	26 871	9 667	16 933	271	2 777
Espírito Santo .....	1969	6 856	4 082	2 199	1 868	15	2 714	1 203	1 511	-	60
	1970	8 385	4 768	2 476	2 292	-	3 344	1 208	2 136	-	273
	1971	13 154	7 794	3 763	4 031	-	5 061	1 655	3 405	1	299
Rio de Janeiro .....	1969	43 622	24 000	17 966	5 970	64	18 983	7 033	11 848	102	639
	1970	48 258	29 424	20 410	8 762	252	18 161	5 337	12 592	232	673
	1971	44 565	26 383	16 884	9 499	-	17 546	4 719	12 825	2	636
São Paulo .....	1969	619 031	409 826	265 137	142 114	2 575	197 429	52 392	143 850	1 187	11 776
	1970	824 269	583 574	364 631	217 775	1 168	231 034	64 487	165 746	801	9 661
	1971	1 042 642	772 550	465 589	302 234	4 727	259 374	64 158	195 006	210	10 718
Paraná .....	1969	54 061	29 000	22 220	6 478	302	16 236	7 288	8 813	135	8 825
	1970	71 133	40 609	30 517	10 028	64	20 251	6 672	13 566	13	10 273
	1971	78 378	47 493	34 408	13 071	14	21 528	6 683	14 845	-	9 357
Santa Catarina .....	1969	21 383	10 384	7 317	3 031	36	7 166	3 876	3 188	102	3 833
	1970	23 276	12 198	8 222	3 976	-	7 794	3 604	4 190	0	3 264
	1971	28 948	15 775	10 497	5 247	31	9 445	3 863	5 581	1	3 728
Rio Grande do Sul .....	1969	63 886	43 733	32 845	10 349	539	17 270	9 434	7 766	70	2 883
	1970	87 758	63 919	47 455	16 464	0	20 240	6 808	13 404	28	3 599
	1971	123 140	90 014	65 164	24 850	-	28 555	6 818	21 696	41	4 571
Mato Grosso .....	1969	6 809	2 652	1 995	631	26	3 150	880	2 266	4	1 007
	1970	4 729	2 074	1 309	703	62	2 436	534	1 902	-	219
	1971	3 767	1 610	1 103	507	-	2 028	606	1 422	-	129
Goiás .....	1969	10 694	6 601	5 141	1 447	13	3 223	2 089	1 127	7	870
	1970	11 707	8 117	6 146	1 971	-	2 946	1 765	1 179	2	644
	1971	15 344	9 550	6 257	3 293	-	5 233	2 591	2 642	-	561
BRASIL .....	1969	979 993	630 925	420 993	204 344	5 588	316 467	111 310	202 830	2 327	32 601
	1970 (2) 1	243 456	860 691	559 644	299 326	1 721	351 133	113 006	236 207	1 922	31 632
	1971 (2) 1	596 133	1 141 420	708 151	428 144	5 125	420 945	126 705	293 450	790	33 768

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Exclusive a Capital. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

c) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação - 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões finan- ceiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Rondônia .....	1969	2 307	1 472	1 343	568	775	129	835	551	20	264
	1970	2 678	2 188	1 918	1 467	451	270	490	490	-	0
	1971	5 606	2 479	2 048	1 071	977	431	3 127	3 015	112	-
Acre .....	1969	6 133	1 846	1 686	877	809	160	4 287	4 151	-	136
	1970	6 863	2 983	2 636	1 461	1 175	347	3 880	3 519	24	337
	1971	6 644	3 431	3 157	1 693	1 464	274	3 213	3 199	5	9
Amazonas .....	1969	21 998	10 203	8 318	4 873	3 445	1 885	11 795	7 031	1 319	3 445
	1970	31 055	14 965	11 865	6 869	4 996	3 100	16 090	7 887	979	7 224
	1971	50 047	22 752	18 066	10 064	8 002	4 686	27 295	17 686	1 073	8 536
Roraima .....	1969	2 949	2 064	1 360	1 044	316	704	885	885	-	-
	1970	(1) 467	385	362	113	249	23	82	82	-	-
	1971	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pará .....	1969	47 237	25 089	21 775	12 560	9 215	3 314	22 148	14 650	232	7 266
	1970	59 525	26 792	23 042	14 156	8 886	3 750	26 733	13 617	2 678	10 438
	1971	107 600	53 351	44 534	27 681	16 853	8 817	54 249	23 380	8 491	22 378
Amapá .....	1969	458	242	211	110	101	31	216	216	-	-
	1970	2 760	1 602	1 373	1 033	340	229	1 158	1 158	-	-
	1971	6 032	2 284	1 975	1 301	674	309	3 748	3 748	-	-
Maranhão .....	1969	34 809	18 469	17 367	9 516	7 851	1 102	16 340	14 455	155	1 730
	1970	44 429	25 215	23 606	14 200	9 406	1 609	19 214	16 911	166	2 137
	1971	61 629	35 844	33 188	19 212	13 976	2 656	25 785	19 294	270	6 221
Piauí .....	1969	25 395	12 972	11 803	5 483	6 320	1 169	12 423	11 080	606	737
	1970	25 305	13 599	11 897	6 346	5 551	1 702	11 706	8 397	157	3 152
	1971	37 963	22 093	19 334	10 109	9 225	2 759	15 870	10 573	352	4 945
Ceará .....	1969	64 913	36 277	30 522	11 678	18 844	5 755	28 636	17 710	1 780	9 146
	1970	(1) 31 465	18 408	16 971	5 590	11 381	1 437	13 057	12 122	164	771
	1971	102 877	63 278	50 318	21 906	28 412	12 960	39 599	22 795	1 817	14 987
Rio Grande do Norte .....	1969	28 276	19 187	16 741	8 157	8 584	2 456	9 079	8 126	407	546
	1970	28 894	17 874	15 514	8 504	7 010	2 360	9 020	7 287	126	1 607
	1971	40 380	27 054	23 203	12 277	10 926	3 851	13 326	10 963	408	1 955
Paraíba .....	1969	44 637	28 203	25 029	11 641	13 388	3 174	16 434	15 016	582	836
	1970	46 960	30 874	27 330	12 825	14 505	3 544	16 086	14 060	692	1 334
	1971	64 222	42 563	37 852	18 044	19 808	4 711	21 659	18 769	719	2 171
Pernambuco .....	1969	128 357	88 283	70 898	42 864	28 034	17 385	40 074	38 433	437	1 204
	1970	178 840	106 303	80 768	52 127	28 841	25 535	73 537	66 397	710	6 430
	1971	205 857	151 801	118 422	76 048	42 374	33 379	54 056	44 208	969	8 879
Alagoas .....	1969	33 024	22 822	14 082	7 731	6 351	8 740	10 202	7 393	380	2 429
	1970	38 927	30 131	19 121	11 092	8 029	11 010	8 795	6 369	166	2 261
	1971	46 930	34 875	22 662	13 404	9 258	12 013	12 255	9 187	479	2 589



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

c) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, por Unidades da Federação — 1969-71

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transfe- rências correntes	Total	Investi- mentos	Inversões finan- ceiras	Transfe- rências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Sergipe .....	1969	24 332	14 685	12 441	6 985	5 456	2 224	9 667	9 123	519	25
	1970	27 395	17 915	15 182	8 918	6 264	2 733	9 480	9 021	431	28
	1971	29 547	21 220	17 947	10 555	7 392	3 273	8 327	7 068	296	963
Bahia .....	1969	188 304	125 907	78 665	47 929	30 736	47 242	62 397	58 373	1 363	2 661
	1970	226 370	159 215	97 377	62 330	35 047	61 838	67 155	59 599	1 120	6 436
	1971	281 333	204 610	135 432	85 376	50 056	69 178	76 723	64 440	2 118	10 165
Minas Gerais .....	1969	366 355	214 180	169 011	101 767	67 244	45 169	152 175	135 490	8 108	8 577
	1970	345 987	210 043	156 056	91 863	64 193	53 987	135 944	101 208	29 561	5 175
	1971	619 806	401 761	295 064	175 577	119 487	106 697	218 045	143 071	10 946	64 028
Espírito Santo .....	1969	39 150	24 429	20 318	12 186	8 132	4 111	14 721	12 997	408	1 316
	1970	43 761	31 155	26 200	17 548	8 652	4 955	12 606	11 469	197	940
	1971	67 896	49 593	40 461	25 587	14 874	9 132	18 303	16 324	408	1 571
Rio de Janeiro .....	1969	175 013	128 356	103 044	65 465	37 579	25 312	46 657	41 624	1 679	3 354
	1970	221 528	165 392	130 238	87 500	42 738	35 154	56 136	46 948	2 280	6 908
	1971	199 695	160 966	122 587	82 101	40 486	38 379	38 729	33 653	1 313	3 763
São Paulo .....	1969	2 064 317	1 119 997	883 332	513 097	370 235	236 665	944 320	737 059	91 163	116 098
	1970	2 611 028	1 383 888	1 073 937	643 718	430 219	309 951	1 227 140	992 690	101 397	133 053
	1971	3 147 480	1 653 737	1 323 436	816 470	506 966	330 301	1 493 743	949 737	257 244	286 762
Paraná .....	1969	272 288	158 519	136 067	71 947	64 120	22 452	113 769	96 039	7 583	10 147
	1970	339 245	210 480	177 137	97 006	80 131	33 343	128 765	110 838	7 917	10 010
	1971	354 455	220 251	183 967	107 194	76 773	36 284	134 204	113 722	7 701	12 781
Santa Catarina .....	1969	109 339	64 005	54 921	28 772	26 149	9 084	45 334	39 271	1 579	4 484
	1970	109 206	73 333	61 711	32 627	29 084	11 622	35 873	30 148	992	4 733
	1971	132 141	87 850	72 576	39 971	32 605	15 274	44 291	38 214	783	5 294
Rio Grande do Sul .....	1969	331 595	251 035	197 589	132 426	65 163	53 446	80 560	67 333	4 339	8 888
	1970	440 343	314 185	246 518	159 548	86 970	67 667	126 158	108 665	3 768	13 725
	1971	594 846	429 820	336 404	213 802	122 602	93 416	165 026	137 972	7 090	19 964
Mato Grosso .....	1969	45 886	25 354	23 581	11 492	12 089	1 773	20 532	19 321	378	833
	1970	35 745	21 821	20 555	10 643	9 912	1 266	13 924	12 506	24	1 394
	1971	34 613	21 551	19 883	10 344	9 539	1 668	13 062	11 985	67	1 010
Goiás .....	1969	70 398	36 216	30 174	16 488	13 686	6 042	34 182	25 848	491	7 843
	1970	78 413	50 974	42 074	23 631	18 443	8 900	27 439	19 498	797	7 144
	1971	117 192	76 103	62 419	33 185	29 234	13 684	41 089	29 152	1 086	10 851
BRASIL .....	1969	4 127 470	2 429 802	1 930 278	1 125 656	804 622	499 524	1 697 668	1 382 175	123 528	191 965
	1970 (2)	4 970 189	2 929 720	2 283 388	1 371 115	912 273	646 332	2 040 469	1 660 886	154 346	225 237
	1971 (2)	6 314 791	3 789 067	2 984 935	1 812 972	1 171 963	804 132	2 525 724	1 732 155	303 747	489 822

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Excluída a Capital. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

d) Despesa realizada, segundo as funções, por Unidades da Federação - 1969-71

(continua)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPEZA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agro-pecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Rondônia .....	1969	2 307	649	180	24	-	458	-	5	-	111	880
	1970	2 678	689	388	47	-	494	-	26	53	188	793
	1971	5 606	1 957	-	-	-	2 225	-	416	79	153	776
Acre .....	1969	6 133	789	249	-	27	99	-	2	-	558	4 409
	1970	6 863	1 081	410	-	69	1 403	56	487	53	87	3 217
	1971	6 644	1 697	552	-	-	999	-	205	7	-	3 184
Amazonas .....	1969	21 998	3 775	1 980	453	243	3 018	1 248	823	207	1 676	8 575
	1970	31 055	4 737	3 242	610	1 242	7 533	62	1 823	419	2 326	9 061
	1971	50 047	7 121	5 151	905	120	9 032	528	4 100	690	3 467	18 933
Roraima .....	1969	2 949	1 199	-	-	-	1 272	-	21	14	-	443
	1970 (1)	467	280	-	-	-	140	-	16	3	-	28
	1971	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pará .....	1969	47 237	9 647	2 705	870	998	6 990	787	4 668	2 224	2 979	15 369
	1970	53 525	7 101	4 020	1 085	1 178	11 324	733	6 241	2 417	3 839	15 587
	1971	107 600	22 620	9 507	2 463	937	19 514	417	11 449	5 322	8 616	26 755
Amapá .....	1969	458	80	28	-	58	163	8	31	37	25	28
	1970	2 760	347	234	-	139	671	125	427	200	244	373
	1971	6 032	387	400	48	69	2 272	45	1 258	317	326	910
Maranhão .....	1969	34 809	6 420	2 279	476	1 705	5 635	209	5 912	2 537	967	8 669
	1970	44 429	6 462	2 550	601	2 046	7 458	7	8 971	3 599	1 391	11 344
	1971	61 629	8 595	4 104	920	1 529	13 373	233	13 148	4 919	1 985	12 823
Piauí .....	1969	25 395	5 817	1 089	146	956	2 858	43	3 872	1 350	957	8 307
	1970	25 305	4 483	1 438	90	938	3 642	325	5 014	2 863	1 080	5 432
	1971	37 963	7 656	2 115	147	1 453	6 937	521	6 445	3 025	1 419	8 245
Ceará .....	1969	64 913	19 035	4 370	481	2 714	7 131	440	9 536	3 890	3 756	13 560
	1970 (1)	31 465	4 083	2 719	372	1 890	5 339	10	6 925	2 302	1 038	6 787
	1971	102 877	16 251	8 112	358	2 956	9 509	125	21 012	7 415	5 212	31 927
Rio Grande do Norte .....	1969	28 276	10 095	3 375	48	975	3 030	162	2 767	1 099	758	5 967
	1970	26 894	12 307	2 389	26	647	2 868	72	3 261	1 439	448	3 437
	1971	40 380	15 657	3 394	192	1 678	4 052	134	5 795	2 870	1 068	5 540
Paraíba .....	1969	44 637	6 461	4 917	124	979	4 125	176	5 273	4 079	3 207	15 296
	1970	46 960	6 418	4 778	127	1 027	5 094	108	6 916	4 704	2 130	15 658
	1971	64 222	8 336	8 413	226	1 142	5 771	70	10 425	7 320	9 058	13 461
Pernambuco .....	1969	128 357	21 154	14 497	559	1 006	6 781	258	14 539	4 460	13 510	51 593
	1970	179 840	24 039	31 179	317	613	11 413	68	15 994	6 180	13 489	76 548
	1971	205 857	32 657	43 945	474	556	15 565	492	25 204	9 454	20 773	56 737
Alagoas .....	1969	33 024	5 155	2 771	84	415	2 567	147	6 298	2 076	2 459	11 052
	1970	38 927	6 231	4 761	108	414	2 560	81	8 864	2 962	3 060	9 886
	1971	46 930	7 666	5 143	176	394	3 176	205	10 073	3 495	4 069	12 533

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

d) Despesa realizada, segundo as funções, por Unidades da Federação — 1969-71

(conclusão)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Sergipe .....	1969	24 332	5 230	1 334	643	70	4 265	125	2 814	1 493	922	7 436
	1970	27 395	5 899	1 431	692	143	2 816	100	3 818	1 421	964	10 111
	1971	29 547	6 413	2 740	972	897	2 276	138	4 205	1 830	1 045	9 031
Bahia .....	1969	188 304	24 829	54 003	4 678	4 201	19 192	219	18 972	6 580	2 975	52 655
	1970	226 370	37 052	59 001	6 227	4 077	20 577	507	27 471	9 138	3 722	59 598
	1971	281 333	46 079	76 632	7 451	5 217	29 483	554	38 748	12 413	6 573	58 183
Minas Gerais .....	1969	366 355	45 210	22 587	325	6 685	94 674	5 604	35 592	11 353	28 714	115 611
	1970	345 987	56 429	17 590	73	5 618	97 305	6 053	38 810	9 288	26 158	88 663
	1971	619 806	85 065	32 338	199	10 727	89 264	21 667	92 050	22 248	54 261	211 987
Espírito Santo .....	1969	39 150	10 123	3 064	57	1 080	6 819	181	2 973	1 018	3 171	10 664
	1970	43 761	10 117	3 371	64	817	7 364	232	5 487	1 116	3 341	11 852
	1971	67 896	12 783	5 232	78	1 447	11 094	290	8 409	4 741	5 505	18 317
Rio de Janeiro .....	1969	175 013	24 409	20 464	1 605	219	18 841	804	22 451	4 540	20 749	60 931
	1970	221 528	27 432	28 215	1 977	722	27 335	1 147	32 757	10 926	23 440	67 577
	1971	189 695	23 091	26 914	2 109	619	25 698	1 163	28 614	6 326	27 767	57 394
São Paulo .....	1969	2 064 317	217 751	165 264	8 357	3 950	173 072	14 943	228 936	87 287	150 243	1 014 514
	1970	2 611 028	272 075	230 450	18 902	3 433	163 991	28 398	301 362	108 680	201 154	1 282 583
	1971	3 147 480	298 995	379 802	14 012	1 959	342 044	40 001	398 983	150 397	229 564	1 291 723
Paraná .....	1969	272 288	39 810	20 306	736	2 733	59 726	3 251	32 905	7 021	17 708	88 092
	1970	339 245	46 592	25 758	890	3 553	66 618	3 591	50 906	12 969	24 916	103 452
	1971	354 455	55 636	23 198	933	3 427	76 247	6 269	51 674	12 146	29 155	95 770
Santa Catarina .....	1969	109 339	11 216	9 896	388	1 457	30 665	1 315	10 365	2 803	7 862	33 372
	1970	109 206	12 395	11 894	409	2 820	31 852	1 480	13 778	3 356	7 891	23 331
	1971	132 141	24 584	10 099	534	3 468	38 756	902	16 545	4 922	9 956	22 375
Rio Grande do Sul .....	1969	331 595	33 336	34 217	1 657	6 281	79 403	3 209	52 497	10 212	42 429	68 354
	1970	440 343	51 412	44 904	2 179	6 228	91 652	4 809	74 046	18 396	52 344	96 373
	1971	594 846	63 716	62 209	2 946	9 074	134 688	9 557	102 117	19 946	72 627	117 966
Mato Grosso .....	1969	45 886	7 298	3 728	85	968	11 558	29	4 446	1 045	1 280	15 449
	1970	35 745	6 079	4 395	148	993	12 729	24	4 400	1 057	712	5 208
	1971	34 613	6 033	3 182	69	1 118	10 787	120	4 352	1 456	573	6 923
Goiás .....	1969	70 398	11 170	7 049	209	916	20 285	189	7 621	1 363	1 142	20 454
	1970	78 413	16 663	7 785	135	468	17 588	769	11 540	1 457	1 335	21 273
	1971	117 192	21 346	10 675	925	1 428	35 177	108	15 329	4 038	3 633	24 533
BRASIL .....	1969	4 127 470	520 658	380 352	22 005	38 636	562 627	33 347	473 319	156 688	308 158	1 631 680
	1970 (2)	4 970 189	619 803	491 902	35 079	39 075	599 766	48 757	629 340	202 998	375 297	1 928 172
	1971 (2)	6 314 791	774 341	723 857	36 137	50 215	887 939	83 539	870 556	285 376	496 805	2 106 026

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Exclusive a capital. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

e) Receita arrecadada, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária				Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas (1)
				Total	Impostos	Taxas	Contribui- ção de me- lhoria				
Porto Velho .....	1972	8 988	4 014	1 238	706	531	1	317	-	1 989	490
	1973	13 141	6 924	2 345	1 298	820	227	620	-	3 493	466
	1974	17 714	9 443	3 078	1 854	1 087	137	712	-	4 759	894
Rio Branco .....	1972	6 282	4 246	948	112	836	-	255	-	2 790	253
	1973	13 508	7 474	1 799	934	865	-	414	-	4 266	995
	1974	17 132	9 609	2 288	982	1 306	-	482	-	5 817	1 022
Manaus .....	1972	38 322	25 945	7 945	1 246	6 699	-	775	1 207	14 787	1 231
	1973	64 641	46 260	15 681	2 796	12 310	575	1 157	1 437	24 597	3 388
	1974	72 538	57 488	17 812	4 969	12 843	-	1 534	-	33 729	4 413
Boa Vista .....	1972	6 958	4 153	849	336	513	-	223	-	2 463	618
	1973	9 596	5 083	1 065	435	630	-	362	-	3 010	646
	1974	14 348	6 972	1 786	669	1 117	-	724	-	3 893	569
Belém .....	1972	56 782	41 302	12 237	9 123	3 114	-	1 514	1 444	20 557	5 550
	1973	67 375	47 428	15 353	11 026	4 327	-	881	1 600	25 083	4 512
	1974	96 630	62 326	21 004	15 739	5 265	-	690	1 544	33 358	5 730
Macapá .....	1972	5 331	2 456	608	249	359	-	130	51	1 474	193
	1973	7 455	3 656	940	460	480	-	271	44	2 054	347
	1974	9 599	5 139	1 439	783	656	-	293	136	2 904	367
São Luís .....	1972	24 122	14 680	4 223	2 023	2 200	-	291	-	8 801	1 365
	1973	48 907	20 443	7 078	2 880	4 198	-	115	-	12 057	1 193
	1974	66 308	25 281	6 055	2 935	3 120	-	302	-	16 753	2 171
Teresina .....	1972	13 740	9 200	1 987	1 574	384	29	539	-	5 951	723
	1973	19 662	13 598	2 649	2 199	390	60	752	-	9 020	1 177
	1974	27 581	19 500	3 210	2 467	583	160	1 047	-	13 971	1 272
Fortaleza .....	1972	59 774	52 481	18 955	16 204	2 751	-	38	-	29 607	3 881
	1973	107 626	70 087	25 963	23 861	2 102	-	84	-	38 477	5 563
	1974	147 697	92 435	35 980	33 139	2 841	-	93	-	49 780	6 582
Natal .....	1972	16 416	13 933	3 587	2 999	588	-	446	-	8 775	1 125
	1973	26 243	19 704	4 898	4 064	831	3	907	-	12 498	1 401
	1974	43 844	28 631	7 565	6 117	1 447	1	1 298	-	17 151	2 617
João Pessoa .....	1972	18 483	15 942	5 449	3 840	1 609	-	53	-	7 641	2 799
	1973	31 185	22 064	8 285	5 522	2 763	-	231	-	9 972	3 576
	1974	55 028	32 455	11 407	6 638	4 769	-	348	-	15 848	4 852
Recife .....	1972	127 719	119 634	43 450	29 585	13 827	38	952	-	68 020	7 212
	1973	175 307	165 808	64 581	44 836	19 734	11	1 190	-	84 594	15 443
	1974	281 095	235 716	91 216	66 777	24 435	4	1 152	-	123 247	20 101
Maceió .....	1972	22 990	19 617	7 001	4 395	2 606	-	21	11	10 292	2 292
	1973	29 364	23 787	8 413	5 034	3 379	-	37	-	12 095	3 242
	1974	57 421	32 515	11 030	6 410	4 620	-	38	-	17 393	4 054

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

e) Receita arrecadada, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais — 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Receitas correntes								
			Total	Tributária			Patrimo- nial	Industrial	Transfe- rências correntes	Diversas (1)	
				Total	Impostos	Taxas					Contribui- ção de me- lhoria
Aracaju .....	1972	19 870	15 943	4 889	3 535	920	434	302	-	9 521	1 231
	1973	23 282	17 641	8 413	5 659	1 564	1 190	486	50	7 756	936
	1974	38 696	26 177	9 999	8 414	1 379	206	702	1	14 309	1 166
Salvador .....	1972	157 461	139 785	62 688	51 844	10 764	80	695	-	55 555	20 847
	1973	184 119	156 438	71 629	57 783	13 760	86	896	-	69 051	14 862
	1974	280 965	224 421	100 389	81 797	18 543	49	1 454	-	92 755	29 823
Belo Horizonte .....	1972	163 200	148 664	71 502	54 168	17 334	-	2 368	12	57 236	17 546
	1973	245 708	199 652	87 351	64 557	22 794	-	3 474	21	81 966	26 840
	1974	403 672	285 651	116 136	92 903	23 186	47	4 544	-	120 267	44 704
Vitória .....	1972	34 327	29 256	11 137	7 245	3 463	429	85	-	15 517	2 517
	1973	53 518	42 207	16 340	11 362	4 609	369	87	-	21 750	4 030
	1974	86 288	62 714	22 968	15 086	7 575	307	442	-	33 260	6 044
Niterói .....	1972	54 408	51 961	26 288	14 771	11 517	-	77	-	19 405	6 191
	1973	74 320	70 914	40 400	20 502	19 898	-	71	-	22 537	7 906
	1974	100 043	94 536	50 772	28 232	22 540	-	166	-	28 547	15 051
São Paulo .....	1972	2 197 985	2 158 783	1 024 188	836 679	187 509	-	5 210	-	1 015 483	113 902
	1973	2 924 583	2 872 941	1 392 508	1 060 367	332 141	-	6 102	-	1 295 045	179 286
	1974	5 052 531	4 027 185	1 791 333	1 455 483	335 850	-	6 982	-	1 889 667	339 203
Curitiba .....	1972	125 210	116 179	48 146	38 895	7 543	1 708	875	196	57 684	9 278
	1973	239 806	155 185	75 573	51 116	17 151	7 306	1 966	174	62 928	14 544
	1974	287 287	209 333	100 692	73 058	21 773	5 861	2 512	187	87 233	18 709
Florianópolis .....	1972	14 028	12 360	4 197	2 567	1 217	413	24	-	7 200	939
	1973	17 537	15 085	7 097	4 299	2 442	356	22	-	7 125	841
	1974	39 471	25 414	11 931	7 076	4 666	189	24	-	9 862	3 597
Porto Alegre .....	1972	280 902	203 884	83 407	72 847	10 560	-	3 049	2 966	98 186	16 276
	1973	295 662	275 526	117 508	100 816	16 692	-	6 787	4 502	129 034	17 695
	1974	436 699	351 946	149 110	127 245	21 865	-	5 656	5 147	169 268	22 765
Cuiabá .....	1972	12 645	9 583	3 283	1 486	1 797	-	701	-	4 396	1 203
	1973	20 831	14 897	4 286	2 170	2 116	-	1 101	15	7 871	1 624
	1974	36 563	26 652	6 939	5 539	1 400	-	1 731	-	16 021	1 961
Goiânia .....	1972	39 746	36 038	13 077	9 635	3 442	-	210	-	19 359	3 392
	1973	63 854	47 370	19 486	13 212	6 274	-	210	-	23 881	3 793
	1974	101 800	58 256	23 514	16 666	6 848	-	242	-	29 630	4 870
TOTAL .....	1972	3 505 669	3 250 039	1 461 279	1 166 064	292 083	3 132	19 150	5 887	1 542 669	221 054
	1973	4 757 230	4 320 173	1 999 641	1 497 188	492 270	10 183	28 223	7 843	1 970 160	314 306
	1974	7 770 950	6 009 795	2 597 653	2 060 978	529 714	6 961	33 168	7 015	2 829 422	542 537

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

e) Receita arrecadada, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)				
		Receitas de capital				
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Transferências de capital	Outras receitas
Porto Velho .....	1972	4 974	-	-	4 974	-
	1973	6 217	-	238	5 979	-
	1974	8 271	-	0	8 271	-
Rio Branco .....	1972	2 036	-	-	2 036	-
	1973	6 034	2 817	11	3 206	-
	1974	7 523	3 090	40	4 393	-
Manaus .....	1972	12 377	-	516	11 861	-
	1973	18 381	2 713	99	15 569	-
	1974	15 050	5 865	498	8 687	-
Boa Vista .....	1972	2 805	-	0	2 802	3
	1973	4 513	-	1	4 512	-
	1974	7 376	-	39	7 337	-
Belém .....	1972	15 460	-	68	15 392	-
	1973	19 946	2 317	88	17 541	0
	1974	34 304	9 112	146	25 046	-
Macapá .....	1972	2 875	-	-	2 875	-
	1973	3 799	-	40	3 759	-
	1974	4 460	-	-	4 460	-
São Luís .....	1972	9 442	2 079	-	7 363	-
	1973	28 464	14 363	185	13 916	-
	1974	41 027	13 973	335	26 719	-
Teresina .....	1972	4 540	-	-	4 540	-
	1973	6 064	-	-	6 064	-
	1974	8 081	-	31	8 050	-
Fortaleza .....	1972	7 293	-	28	6 896	369
	1973	37 539	28 684	2	8 853	-
	1974	55 262	41 401	74	13 787	-
Natal .....	1972	2 483	-	61	2 422	-
	1973	6 539	3 127	198	3 020	194
	1974	15 213	10 308	5	4 900	-
João Pessoa .....	1972	2 541	-	30	2 511	-
	1973	9 121	3 021	54	6 046	-
	1974	22 573	14 769	2 365	5 439	-
Recife .....	1972	8 085	2 392	3	5 690	-
	1973	9 499	2 350	9	7 140	-
	1974	45 379	30 053	151	15 175	-
Maceió .....	1972	3 373	329	-	3 029	15
	1973	5 577	900	12	3 432	1 233
	1974	24 906	19 670	14	5 199	23

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

e) Receita arrecadada, segundo a natureza, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)				
		Receitas de capital				
		Total	Operações de crédito	Alienação de bens móveis e imóveis	Transferências de capital	Outras receitas
Aracaju .....	1972	3 927	1 133	-	2 794	-
	1973	5 641	1 767	55	3 819	-
	1974	12 519	7 548	6	4 965	-
Salvador .....	1972	17 676	1 500	3 364	11 537	1 275
	1973	27 681	10 606	4 607	10 630	1 838
	1974	56 544	27 018	5 877	16 893	6 756
Belo Horizonte .....	1972	14 536	1 558	1 590	11 388	-
	1973	46 056	31 457	599	14 000	-
	1974	118 021	95 457	804	21 760	-
Vitória .....	1972	5 071	1 641	34	3 396	-
	1973	11 311	7 002	53	4 256	-
	1974	23 574	17 252	144	6 178	-
Niterói .....	1972	2 447	107	78	2 262	-
	1973	3 406	988	67	2 351	-
	1974	5 507	-	-	5 507	-
São Paulo .....	1972	39 202	2 148	-	37 054	-
	1973	51 642	21 630	4 226	25 786	-
	1974	1 025 346	1 000 615	11 527	13 204	-
Curitiba .....	1972	9 031	3 799	217	5 015	-
	1973	84 621	76 006	454	8 161	-
	1974	77 954	69 533	597	7 733	91
Florianópolis .....	1972	1 668	-	20	1 648	-
	1973	2 452	-	0	2 251	201
	1974	14 057	8 534	2 150	3 372	1
Porto Alegre .....	1972	77 018	68 471	32	8 515	-
	1973	20 136	13 708	293	6 135	-
	1974	84 753	66 886	5 390	12 477	-
Cuiabá .....	1972	3 062	-	12	3 050	-
	1973	5 934	2 494	50	3 390	-
	1974	9 911	5 427	104	4 380	-
Goiânia .....	1972	3 708	284	9	3 415	-
	1973	16 484	9 400	140	6 944	-
	1974	43 544	33 240	507	9 797	-
TOTAL .....	1972	255 630	85 441	6 062	162 465	1 662
	1973	437 057	235 350	11 481	186 760	3 466
	1974	1 761 155	1 479 751	30 804	243 729	6 871

FONTE - Secretaria de Economia e Finanças.

(1) Inclusive "Receita tributária"(Art. 62 § 2º da Constituição Federal), "Operações de crédito", "Alienação de bens móveis e imóveis" e "Amortização de empréstimos concedidos".

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

## f) Receita tributária arrecadada, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)							Contribuição de melhoria
		Total geral	Impostos			Taxas			
			Total	Propriedade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Porto Velho .....	1972	1 238	706	410	296	531	327	204	1
	1973	2 345	1 298	670	628	820	415	405	227
	1974	3 078	1 854	933	921	1 087	539	548	137
Rio Branco .....	1972	948	112	52	60	836	705	131	-
	1973	1 799	934	765	169	865	555	310	-
	1974	2 288	982	510	472	1 306	719	587	-
Manaus .....	1972	7 945	1 246	1 246	-	6 699	2 334	4 365	-
	1973	15 661	2 795	2 795	-	12 311	3 852	8 459	575
	1974	17 812	4 969	4 969	-	12 843	5 202	7 641	-
Boa Vista .....	1972	849	336	261	75	513	279	234	-
	1973	1 065	435	363	72	630	207	423	-
	1974	1 786	669	469	200	1 117	320	797	-
Belém .....	1972	12 237	9 123	4 959	4 164	3 114	1 385	1 729	-
	1973	15 353	11 027	5 840	5 187	4 326	1 687	2 639	-
	1974	21 004	15 739	7 132	8 607	5 265	2 166	3 099	-
Macapá .....	1972	608	249	100	149	359	123	236	-
	1973	940	460	214	246	480	181	299	-
	1974	1 439	783	536	247	656	374	282	-
São Luís .....	1972	4 223	2 023	1 130	893	2 200	903	1 297	-
	1973	7 078	2 879	1 235	1 644	4 199	1 226	2 973	-
	1974	6 055	2 935	1 487	1 448	3 120	605	2 515	-
Teresina .....	1972	1 987	1 574	1 173	401	384	233	151	29
	1973	2 649	2 199	1 464	735	390	288	102	60
	1974	3 210	2 467	1 560	907	583	459	124	160
Fortaleza .....	1972	18 955	16 204	7 837	8 367	2 751	1 077	1 674	-
	1973	25 963	23 861	10 420	13 441	2 102	1 329	773	-
	1974	35 980	33 139	12 589	20 550	2 841	1 900	941	-
Natal .....	1972	3 587	2 999	1 975	1 024	588	475	113	-
	1973	4 898	4 064	2 310	1 754	831	695	136	3
	1974	7 565	6 117	3 767	2 350	1 447	735	712	1
João Pessoa .....	1972	5 449	3 840	1 952	1 888	1 609	954	655	-
	1973	8 285	5 522	2 157	3 365	2 763	1 181	1 582	-
	1974	11 407	6 638	2 808	3 830	4 769	1 305	3 464	-
Recife .....	1972	43 450	29 585	13 469	16 116	13 827	5 714	8 113	38
	1973	34 581	44 836	18 836	26 000	19 734	7 770	11 964	11
	1974	91 216	66 777	23 634	43 143	24 435	9 125	15 310	4
Maceió .....	1972	7 001	4 395	3 184	1 211	2 603	852	1 754	-
	1973	8 413	5 034	3 309	1 725	3 379	1 139	2 240	-
	1974	11 030	6 410	3 486	2 924	4 620	1 667	2 953	-



## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

## f) Receita tributária arrecadada, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	RECEITA TRIBUTÁRIA ARRECADADA (Cr\$ 1 000)							Contribuição de melhoria
		Total geral	Impostos			Taxas			
			Total	Propriedade predial e territorial urbano	Serviços de qualquer natureza	Total	Exercício do poder de polícia	Prestação de serviços	
Aracaju .....	1972	4 889	3 535	1 901	1 634	920	650	270	434
	1973	8 413	5 659	3 376	2 283	1 564	647	917	1 190
	1974	9 999	8 414	3 980	4 434	1 379	921	458	206
Salvador .....	1972	62 688	51 844	30 023	21 821	10 764	10 156	608	80
	1973	71 629	57 783	28 114	29 669	13 760	12 536	1 224	86
	1974	100 389	81 797	35 355	46 442	18 543	16 500	2 043	49
Belo Horizonte .....	1972	71 502	54 168	37 275	16 893	17 334	9 486	7 848	-
	1973	87 351	64 557	40 610	23 947	22 794	12 915	9 879	-
	1974	116 136	92 903	62 847	30 056	23 186	18 491	4 695	47
Vitória .....	1972	11 137	7 245	2 177	5 068	3 463	1 281	2 182	429
	1973	16 340	11 362	3 323	8 039	4 609	1 819	2 790	369
	1974	22 968	15 086	3 871	11 215	7 575	2 436	5 139	307
Niterói .....	1972	26 288	14 771	6 606	8 165	11 517	2 506	9 011	-
	1973	40 400	20 502	9 311	11 191	19 898	4 192	15 706	-
	1974	50 772	28 232	11 994	16 238	22 540	4 857	17 683	-
São Paulo .....	1972	1 024 188	836 679	487 859	348 820	187 509	58 226	129 283	-
	1973	1 392 508	1 060 368	554 779	505 589	332 140	177 332	154 808	-
	1974	1 791 333	1 455 483	736 528	718 955	335 850	125 843	210 007	-
Curitiba .....	1972	48 146	38 895	23 402	15 493	7 543	2 318	5 225	1 708
	1973	75 573	51 116	28 660	22 456	17 151	3 012	14 139	7 306
	1974	100 692	73 058	37 450	35 608	21 773	3 641	18 132	5 861
Florianópolis .....	1972	4 197	2 567	441	2 126	1 217	577	640	413
	1973	7 097	4 299	1 550	2 749	2 442	675	1 767	356
	1974	11 931	7 076	2 435	4 641	4 666	811	3 855	189
Porto Alegre .....	1972	83 407	72 847	48 371	24 476	10 560	959	9 601	-
	1973	117 508	100 816	63 162	37 654	16 692	1 255	15 437	-
	1974	149 110	127 245	72 057	55 188	21 865	2 904	18 961	-
Cuiabá .....	1972	3 283	1 486	704	782	1 797	319	1 478	-
	1973	4 286	2 170	787	1 383	2 116	498	1 618	-
	1974	6 939	5 539	3 225	2 314	1 400	800	600	-
Goiânia .....	1972	13 077	9 635	5 387	4 248	3 442	2 043	1 399	-
	1973	19 486	13 212	6 249	6 963	6 274	3 153	3 121	-
	1974	23 514	16 666	7 180	9 486	6 848	4 059	2 789	-
TOTAL .....	1972	1 461 279	1 166 064	681 894	484 170	292 083	103 882	188 201	3 132
	1973	1 999 641	1 497 188	790 299	706 889	492 270	238 559	253 711	10 183
	1974	2 597 653	2 060 978	1 040 802	1 020 176	529 714	206 379	323 335	6 961

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

g) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)									
		Total geral	Despesas correntes					Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transferências correntes	Total	Investimentos	Inversões financeiras	Transferências de capital
				Total	Pessoal	Demais despesas					
Porto Velho .....	1972	8 228	3 516	3 190	1 799	1 391	326	4 712	2 790	-	1 922
	1973	13 570	6 216	4 904	2 934	1 970	1 312	7 354	4 997	-	2 357
	1974	16 554	9 711	7 367	4 851	2 516	2 344	6 843	4 586	-	2 257
Rio Branco .....	1972	8 301	3 463	3 102	1 844	1 258	361	4 838	4 030	34	774
	1973	12 089	6 507	5 802	3 656	2 146	705	5 582	5 223	288	71
	1974	18 589	8 019	7 053	4 714	2 339	966	10 570	9 756	554	260
Manaus .....	1972	46 678	20 934	14 077	8 884	5 193	6 857	25 744	17 006	1 995	6 743
	1973	64 886	28 868	21 736	12 610	9 126	7 132	36 018	23 603	1 367	11 048
	1974	75 574	37 001	27 299	18 364	8 935	9 702	38 573	23 507	6 907	8 159
Boa Vista .....	1972	3 936	2 339	2 047	927	1 120	292	1 597	1 423	-	174
	1973	10 432	3 559	2 923	1 410	1 513	636	6 873	4 827	213	1 833
	1974	12 674	5 547	4 511	2 575	1 936	1 036	7 127	4 501	265	2 361
Belém .....	1972	52 588	23 101	17 300	10 468	6 832	5 801	29 487	18 473	2 336	8 678
	1973	86 386	27 920	21 001	12 418	8 583	6 919	58 466	47 290	3 221	7 955
	1974	101 922	40 302	29 746	15 286	14 460	10 556	61 620	43 490	2 548	15 582
Macapá .....	1972	5 878	2 406	2 012	1 490	522	394	3 472	3 472	-	-
	1973	7 865	3 155	2 695	1 860	835	460	4 710	4 710	-	-
	1974	9 319	5 935	5 036	3 702	1 334	899	3 384	1 515	-	1 869
São Luís .....	1972	26 928	14 901	12 962	8 112	4 850	1 939	12 027	8 945	-	3 082
	1973	52 987	18 893	16 247	9 387	6 860	2 646	34 094	30 636	104	3 354
	1974	87 213	26 284	20 212	11 396	8 816	6 072	60 929	52 972	-	7 957
Teresina .....	1972	15 152	9 432	7 124	4 290	2 834	2 308	5 720	386	-	5 334
	1973	19 778	13 343	10 257	5 942	4 315	3 086	6 435	612	10	5 813
	1974	29 677	18 968	13 933	7 636	6 297	5 035	10 709	529	-	10 180
Fortaleza .....	1972	65 249	45 580	30 779	13 240	17 539	14 801	19 669	13 314	1 227	5 128
	1973	122 056	62 767	40 926	25 902	15 024	21 841	59 289	51 565	1 937	5 787
	1974	140 437	96 978	57 016	35 579	21 437	39 962	43 459	39 362	1 761	2 336
Natal .....	1972	15 283	12 855	10 635	5 783	4 852	2 220	2 428	2 414	-	14
	1973	25 596	19 915	16 795	9 851	6 944	3 120	5 681	4 147	37	1 497
	1974	54 803	33 890	29 594	15 523	14 071	4 296	20 913	18 354	935	1 624
João Pessoa .....	1972	19 060	11 506	10 636	5 103	5 533	870	7 554	7 247	130	177
	1973	34 934	18 740	16 923	8 144	8 779	1 817	16 194	16 012	-	182
	1974	53 104	33 394	27 492	15 195	12 297	5 902	19 710	19 154	-	558
Recife .....	1972	128 282	97 482	63 300	45 592	17 708	34 182	30 800	25 597	529	4 674
	1973	167 582	129 651	85 074	53 914	31 160	44 577	37 931	31 474	577	5 880
	1974	324 061	182 864	116 489	71 841	44 648	66 375	141 197	139 476	200	1 521

## 6.2.1 – FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 – Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 – BALANÇO

g) Despesa realizada, segundo as categorias econômicas, nos Municípios das Capitais – 1972-74

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total geral	Despesas correntes						Despesas de capital			
			Total	Despesas de custeio			Transferên- cias corren- tes	Total	Investi- mentos	Inversões financei- ras	Transfe- rências de capital	
				Total	Pessoal	Demais despesas						
Maceió .....	1972	22 209	17 065	5 122	3 670	1 452	11 943	5 144	512	-	4 632	
	1973	29 368	20 461	7 194	3 987	3 207	13 267	8 907	325	-	8 582	
	1974	56 884	27 097	8 468	5 839	2 629	18 629	29 787	847	-	28 940	
Aracaju .....	1972	19 189	13 429	10 555	7 278	3 277	2 874	5 760	4 128	8	1 624	
	1973	31 806	18 949	14 957	8 726	6 231	3 992	12 857	12 578	33	246	
	1974	31 871	22 567	17 558	10 818	6 740	5 009	9 304	8 683	284	337	
Salvador .....	1972	154 682	124 447	58 486	46 743	11 743	65 961	30 235	14 488	351	15 396	
	1973	205 392	172 977	81 488	58 575	22 913	91 489	32 415	21 553	339	10 523	
	1974	284 478	250 660	114 113	78 079	36 034	136 547	33 818	28 771	5 047	-	
Belo Horizonte .....	1972	247 868	134 376	95 191	51 672	43 519	39 185	113 492	47 078	5 917	60 497	
	1973	241 050	163 323	95 045	61 383	33 662	68 278	77 727	34 662	1 897	41 168	
	1974	380 007	223 039	133 802	77 527	56 275	89 237	156 968	60 333	15 643	80 992	
Vitória .....	1972	34 323	23 752	19 340	13 953	5 387	4 412	10 571	9 398	556	617	
	1973	51 711	33 641	26 378	19 786	6 592	7 263	18 070	16 539	766	765	
	1974	85 919	45 347	33 180	24 370	8 810	12 167	40 572	38 814	504	1 254	
Niterói .....	1972	58 819	50 243	35 366	25 284	10 082	14 877	8 576	8 576	-	-	
	1973	77 301	63 688	45 881	31 076	14 805	17 807	13 613	13 177	-	436	
	1974	102 710	86 356	64 896	40 932	23 964	21 460	16 354	15 606	-	748	
São Paulo .....	1972	2 243 013	1 038 179	848 604	495 162	353 442	189 575	1 204 834	669 004	363 643	172 187	
	1973	3 069 956	1 408 625	1 089 413	632 856	456 557	319 212	1 661 331	820 287	621 051	219 993	
	1974	5 166 540	2 013 162	1 617 745	854 599	763 146	395 417	3 153 378	1 381 644	1 498 704	273 030	
Curitiba .....	1972	138 269	78 938	57 748	36 626	21 122	21 190	59 331	58 735	512	84	
	1973	228 982	98 804	70 250	47 624	22 626	28 554	130 178	111 684	2 761	15 733	
	1974	289 044	144 652	97 881	62 358	35 523	46 771	144 392	122 862	5 070	16 460	
Florianópolis .....	1972	14 466	8 299	6 494	4 776	1 718	1 805	6 167	5 950	44	173	
	1973	18 038	10 679	8 306	5 855	2 451	2 373	7 359	7 043	96	220	
	1974	38 958	25 892	23 406	9 600	13 806	2 486	13 066	12 477	163	426	
Porto Alegre .....	1972	260 955	166 818	118 718	77 649	41 069	48 100	94 137	56 120	3 323	34 694	
	1973	333 518	207 391	144 631	95 880	48 751	62 760	126 127	108 341	50	17 736	
	1974	415 109	284 643	194 053	128 639	65 414	90 590	130 466	103 515	75	26 876	
Cuiabá .....	1972	14 192	7 381	6 580	4 139	2 441	801	6 811	6 558	-	253	
	1973	24 658	11 628	9 958	6 329	3 629	1 670	13 030	12 365	20	645	
	1974	36 262	16 383	13 697	8 608	5 089	2 686	19 879	19 016	626	237	
Goiânia .....	1972	43 495	32 171	27 153	19 197	7 956	5 018	11 324	5 023	153	6 148	
	1973	69 943	44 739	34 834	22 612	12 222	9 905	25 204	17 388	1 590	6 226	
	1974	135 376	71 174	54 944	35 799	19 145	16 230	64 202	54 817	1 946	7 439	
TOTAL .....	1972	3 647 043	1 942 613	1 466 521	893 681	572 840	476 092	1 704 430	990 667	380 758	333 005	
	1973	4 999 884	2 594 439	1 873 618	1 142 717	730 901	720 821	2 405 445	1 401 038	636 357	368 050	
	1974	7 947 085	3 709 865	2 719 491	1 543 830	1 175 661	990 374	4 237 220	2 204 587	1 541 232	491 401	

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

h) Despesa realizada, segundo as funções, nos Municípios das Capitais - 1972-74

(continua)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Porto Velho .....	1972	8 228	3 170	-	-	-	1 679	-	606	498	283	1 992
	1973	13 570	5 356	-	-	-	2 079	-	1 293	464	643	3 735
	1974	16 554	4 997	1 609	-	-	1 896	-	1 280	958	1 072	4 742
Rio Branco .....	1972	8 301	1 801	464	-	-	748	-	500	-	331	4 457
	1973	12 089	3 773	591	-	-	605	-	589	-	594	5 937
	1974	18 589	4 705	1 726	-	-	1 709	690	1 209	291	58	8 201
Manaus .....	1972	46 678	5 136	2 351	843	-	6 833	2 087	3 119	263	4 492	21 554
	1973	64 886	9 051	4 791	1 420	-	11 044	-	2 304	626	5 349	30 301
	1974	75 574	10 828	5 652	1 399	-	8 138	-	4 480	728	8 137	36 212
Boa Vista .....	1972	3 936	1 426	281	-	-	866	-	427	259	-	677
	1973	10 432	1 424	1 052	-	-	4 029	-	1 327	641	-	1 959
	1974	12 674	4 932	-	-	-	3 137	230	1 885	856	-	1 634
Belém .....	1972	52 587	5 932	4 536	-	836	8 675	56	5 218	1 718	3 287	22 329
	1973	86 386	10 371	5 711	-	1 331	7 955	58	8 092	1 682	4 020	47 166
	1974	101 922	16 260	12 803	-	49	14 949	123	6 249	1 039	4 953	45 497
Macapá .....	1972	5 878	493	527	-	45	1 506	34	1 034	422	394	1 423
	1973	7 865	2 636	708	-	72	2 361	-	1 274	411	285	118
	1974	9 319	2 773	2 647	-	249	1 215	-	1 362	91	898	84
São Luís .....	1972	26 928	5 862	2 699	-	-	3 099	1 296	4 117	1 550	1 353	6 952
	1973	52 987	6 314	5 360	-	-	3 257	690	6 853	10 209	1 608	18 696
	1974	87 213	13 121	2 453	-	-	7 825	-	6 319	5 399	2 447	49 649
Teresina .....	1972	15 153	3 901	1 103	-	-	2 194	-	1 890	730	1 416	3 919
	1973	19 778	5 910	1 074	-	-	1 668	-	2 564	769	1 449	6 344
	1974	29 677	8 649	2 341	-	-	2 460	-	3 155	1 624	1 980	9 468
Fortaleza .....	1972	65 249	7 626	9 330	-	-	4 035	45	10 490	5 928	7 454	20 341
	1973	122 056	12 682	13 172	-	1 116	4 383	230	21 672	6 374	10 963	51 464
	1974	140 437	20 041	14 757	-	1 562	6 688	244	21 469	8 949	15 581	51 146
Natal .....	1972	15 283	4 507	2 066	-	-	437	164	2 631	240	2 142	3 096
	1973	25 596	7 217	5 468	-	-	2 072	325	2 677	600	2 891	4 346
	1974	54 803	9 884	12 346	-	-	3 756	476	6 713	845	3 524	17 259
João Pessoa .....	1972	19 060	1 287	5 452	-	-	-	-	1 440	783	10 098	-
	1973	34 934	12 057	2 046	-	-	11 818	207	2 393	1 453	1 639	3 321
	1974	53 104	15 411	3 896	-	-	19 485	-	3 582	2 991	3 652	4 087
Recife.....	1972	128 282	23 854	29 919	-	-	6 074	-	12 640	3 084	17 708	35 003
	1973	167 582	31 339	41 389	-	-	6 212	1 685	13 118	3 489	26 044	44 306
	1974	324 061	48 774	41 671	-	-	10 591	2 129	24 134	8 479	36 712	151 571
Maceió.....	1972	22 210	2 672	3 362	-	-	-	-	3 564	1 662	2 762	8 188
	1973	29 368	3 311	4 191	-	-	-	-	4 532	2 306	3 223	11 805
	1974	56 884	5 851	5 255	-	-	-	-	5 520	2 313	4 459	33 486

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.4 - Finanças dos Municípios

## 6.2.1.4.2 - BALANÇO

h) Despesa realizada, segundo as funções, nos Municípios das Capitais — 1972-74

(conclusão)

CAPITAIS	ANOS	DESPESA REALIZADA (Cr\$ 1 000)										
		Total	Segundo as funções									
			Governo e administração geral	Administração financeira	Defesa e segurança	Recursos naturais e agropecuários	Viação, transportes e comunicações	Indústria e comércio	Educação e cultura	Saúde	Bem-estar social	Serviços urbanos
Aracaju .....	1972	19 189	4 538	3 266	1 006	-	1 084	16	1 968	859	215	6 237
	1973	31 806	5 959	3 214	1 254	-	14 547	-	2 535	893	388	3 016
	1974	31 871	7 251	2 950	1 489	-	11 495	-	3 535	1 460	246	3 445
Salvador .....	1972	154 682	29 556	32 574	6 518	-	-	-	11 658	5 200	356	68 820
	1973	205 392	38 555	30 240	10 974	-	-	-	16 928	6 592	38	102 095
	1974	284 478	34 332	34 075	11 789	-	-	-	30 416	11 723	3 678	158 465
Belo Horizonte .....	1972	247 868	117 802	14 157	-	670	60 797	-	25 244	8 244	2 751	18 203
	1973	241 050	59 942	-	-	-	5 221	1 784	25 896	40 198	37 552	70 457
	1974	380 007	85 540	-	-	9 920	11 834	2 820	37 352	19 528	31 093	181 920
Vitória .....	1972	34 323	4 827	3 436	11	-	785	528	2 812	9 168	3 421	9 335
	1973	51 711	8 279	5 036	12	-	1 313	348	5 174	13 242	5 316	12 991
	1974	85 919	14 512	7 827	22	-	544	319	6 198	32 747	7 330	16 420
Niterói .....	1972	58 819	7 365	8 919	740	-	1 665	-	5 896	124	15 620	18 490
	1973	77 301	9 962	11 377	717	-	2 333	1 700	6 695	137	16 958	27 422
	1974	102 710	12 801	14 435	828	-	3 830	1 617	11 315	157	20 393	37 334
São Paulo .....	1972	2 243 013	151 014	250 261	976	-	376 525	58 771	188 339	135 711	147 282	934 134
	1973	3 069 956	238 158	296 723	12	-	789 909	29 907	243 158	154 149	211 059	1 106 881
	1974	5 166 540	231 458	416 212	-	-	1 707 232	44 721	357 696	219 152	317 770	1 872 299
Curitiba .....	1972	138 269	19 112	12 165	318	231	21 617	281	11 702	5 978	7 667	59 198
	1973	228 982	32 760	15 065	480	-	12 989	697	15 404	13 629	23 521	114 437
	1974	289 044	41 026	26 399	1 264	-	20 146	4 224	24 297	9 478	18 133	144 077
Florianópolis .....	1972	14 466	1 351	1 221	-	72	610	861	1 667	414	1 826	6 444
	1973	18 038	2 113	1 508	-	36	2 782	293	2 640	468	2 314	5 884
	1974	38 958	3 793	3 044	-	18	4 769	493	3 512	1 487	2 396	19 446
Porto Alegre .....	1972	260 955	25 389	59 586	1 863	500	11 965	5 977	26 997	17 958	41 455	69 265
	1973	333 518	33 189	43 515	2 296	2 367	13 533	3 965	42 293	23 401	52 457	118 502
	1974	415 109	45 687	64 920	2 781	1 635	16 376	5 599	48 054	36 543	66 539	126 975
Cuiabá .....	1972	14 192	2 664	688	-	73	2 628	397	1 105	665	467	5 505
	1973	24 658	4 558	1 401	-	15	2 226	507	1 595	772	1 819	11 765
	1974	36 262	14 424	-	-	-	1 748	692	431	580	363	18 024
Goiânia .....	1972	43 495	7 235	6 065	-	1 779	12 160	8	6 730	720	2 986	5 812
	1973	69 943	8 352	7 502	2 722	1 445	14 213	180	10 216	864	4 890	19 559
	1974	135 376	13 305	15 208	1 440	2 607	10 301	562	17 197	1 037	3 423	70 296
TOTAL .....	1972	3 647 044	438 520	454 428	12 275	4 206	525 982	70 521	331 794	202 178	275 766	1 331 374
	1973	4 999 884	553 238	501 134	19 887	6 382	916 549	42 576	441 222	283 369	415 020	1 820 507
	1974	7 947 085	670 355	692 228	21 012	16 040	1 870 124	64 939	627 360	368 455	554 837	3 061 737

## 6.2.1 - FINANÇAS PÚBLICAS

## 6.2.1.5 - Dívida Pública - 1972-74

## 6.2.1.5.1 - CONJUNTO NACIONAL - UNIÃO, ESTADOS E MUNICÍPIOS

ESPECIFICAÇÃO	SALDO EM CIRCULAÇÃO EM 31-12 (Milhares da moeda indicada)		
	1972	1973	1974
Dívida externa			
Estados			
Libras .....	2 875	2 870	2 483
Dólares .....	3 204	2 507	1 710
Municípios			
Libras .....	674	651	628
Dólares .....	222	188	102
TOTAL			
Libras .....	3 549	3 321	
Dólares .....	3 426	2 695	1 912
Dívida interna fundada (cruzeiros)			
União .....	26 178 459	20 822 542	32 948 892
Dívida flutuante (cruzeiros)			
União .....	4 538 830	21 091 064	20 685 014

FONTES - Inspetoria-Geral de Finanças do Ministério da Fazenda e Secretaria de Economia e Finanças.

## 6.3 - JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.1 - CARTÓRIOS

## 6.3.1.1 - Cartórios existentes, segundo a espécie e a localização, por Unidades da Federação - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CARTÓRIOS EXISTENTES EM 31-12						
	Total	Segundo a localização					
		Registro civil		Escrivânias, tabelionatos e outras espécies	Registro civil		Escrivânias, tabelionatos e outras espécies
Exclusivo	Acumulando em outros ofícios	Exclusivo	Acumulando em outros ofícios				
Rondônia .....	21	-	3	-	3	15	-
Acre .....	17	3	9	-	4	-	-
Amazonas .....	99	36	29	24	10	-	-
Roraima .....	2	-	1	1	-	-	-
Pará .....	307	48	82	63	81	33	-
Amapá .....	18	-	5	1	4	8	-
Maranhão .....	221	6	127	87	1	-	-
Piauí .....	196	15	102	79	-	-	-
Ceará .....	497	58	72	101	266	-	-
Rio Grande do Norte .....	242	21	127	79	5	10	-
Paraíba .....	367	103	74	122	24	40	4
Pernambuco .....	613	163	20	262	109	59	-
Alagoas .....	212	104	1	94	13	-	-
Fernando de Noronha .....	1	-	1	-	-	-	-
Sergipe .....	163	7	59	91	4	2	-
Bahia .....	1 797	265	96	1 071	193	150	22
Minas Gerais .....	2 753	205	536	1 420	84	508	-
Espírito Santo .....	371	31	26	170	18	125	1
Rio de Janeiro .....	559	68	8	278	25	180	-
Guanabara .....	180	14	9	157	-	-	-
São Paulo .....	1 746	134	508	870	15	219	-
Paraná .....	1 241	41	260	601	24	315	-
Santa Catarina .....	694	21	180	314	20	159	-
Rio Grande do Sul .....	1 138	99	180	552	66	241	-
Matô Grosso .....	259	3	83	64	37	72	-
Goias .....	1 157	217	6	862	42	29	1
Distrito Federal .....	25	-	7	18	-	-	-
BRASIL .....	14 896	1 662	2 611	7 382	1 048	2 165	28

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.1 - CARTÓRIOS

## 6.3.1.2 - Atribuições dos cartórios, por Unidades da Federação - 1973

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CARTÓRIOS, SEGUNDO AS ATRIBUIÇÕES, EM 31-12										
	Registro civil			Auxiliar de justiça							
	Nasci- mentos	Casa- mentos	Óbitos	Escrivânicas			Registros públicos			Protesto de títulos	Contadorias, partidarias, distribuidor- ias e depô- sitadorias públicas
				Tabelio- natos	Cível	Criminal	Registro de imóveis	Registro de títulos e documentos	Outros		
Rondônia .....	21	21	21	5	1	2	1	1	1	1	3
Acre .....	16	16	16	7	7	8	7	9	7	7	15
Amazonas .....	74	75	74	32	36	33	32	30	27	32	78
Roraima .....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4
Pará .....	242	239	242	138	87	87	45	50	37	37	52
Amapá .....	17	17	17	13	4	3	4	3	3	2	7
Maranhão .....	134	134	134	175	156	159	113	114	83	87	111
Piauí .....	117	116	117	160	101	89	103	111	70	86	84
Ceará .....	396	396	396	148	151	145	76	83	73	130	71
Rio Grande do Norte .....	163	162	163	199	140	125	108	101	81	88	236
Paraíba .....	245	66	245	215	97	92	67	71	48	70	92
Pernambuco .....	346	336	348	270	175	162	132	124	93	131	78
Alagoas .....	117	113	117	77	76	71	56	60	39	50	85
Fernando de Noronha .....	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	-
Sergipe .....	72	72	72	89	80	74	32	55	24	51	112
Bahia .....	702	702	702	525	228	209	152	127	67	120	343
Minas Gerais .....	1 333	1 333	1 333	1 517	532	255	292	284	217	270	810
Espírito Santo .....	200	200	200	230	80	45	38	37	36	39	145
Rio de Janeiro .....	281	281	281	386	178	103	150	85	55	80	211
Guanabara .....	23	17	23	33	55	27	11	6	2	4	28
São Paulo .....	876	876	876	1 056	510	398	261	245	222	254	832
Paraná .....	638	635	637	636	147	195	148	139	53	125	432
Santa Catarina .....	380	380	380	372	104	71	85	86	45	81	26
Rio Grande do Sul .....	586	586	586	523	199	191	131	122	100	119	216
Mato Grosso .....	195	195	195	217	78	38	42	37	33	36	12
Goiás .....	294	294	294	379	354	166	222	228	129	186	405
Distrito Federal .....	7	6	7	8	6	5	3	3	3	4	3
BRASIL .....	7 477	7 270	7 478	7 412	3 583	2 752	2 313	2 213	1 550	2 092	4 491

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.1 - Serviços de segurança pública - 1971

## 6.3.2.1.1 - PESSOAL E VERBA ORÇAMENTÁRIA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM EXERCÍCIO EM 31-12										VERBA ORÇAMENTÁRIA (Cr\$ 1 000)		
	Da própria instituição										Total	Pessoal	Material
	Total	Segundo a categoria											
		Diretor ou coman- dante	Subdiretor ou subco- mandante	Dele- gados	Comis- sários	Detetives e investigado- res	Inspetores e fiscais	Guardas	Pessoal adminis- trativo	Outras			
Rondônia .....	128	1	1	2	6	42	-	-	57	19	3 260	2 344	916
Acre .....	165	1	1	13	3	68	-	-	51	28	240	162	78
Amazonas .....	512	1	1	72	15	78	-	-	61	284	5 022	3 944	1 078
Roraima .....	34	1	1	2	-	12	-	-	13	5	234	172	62
Pará .....	1 095	1	1	76	372	108	52	-	160	325	3 191	1 963	1 228
Amapá .....	283	1	1	8	10	2	27	-	17	217	2 698	2 233	465
Maranhão .....	465	1	1	3	26	64	9	-	60	301	1 629	1 261	368
Piauí .....	466	1	1	13	14	97	6	-	117	217	2 354	2 150	204
Ceará .....	1 815	1	1	20	21	104	5	1 120	264	279	9 176	8 039	1 137
Rio Grande do Norte .....	352	1	1	20	5	55	36	-	193	41	3 531	1 444	2 087
Paraíba .....	692	1	1	4	1	83	2	58	305	237	1 756	1 622	134
Pernambuco .....	1 498	1	1	101	359	610	10	-	190	226	5 668	4 330	1 338
Alagoas .....	665	1	1	132	-	191	10	-	110	220	3 111	2 733	378
Sergipe .....	276	1	1	2	2	68	-	-	180	22	789	661	128
Bahia .....	2 145	1	1	258	-	20	187	1 135	184	359	1 708	1 653	55
Minas Gerais .....	2 384	1	1	560	-	1 145	182	-	265	230	12 070	11 644	426
Espírito Santo .....	569	1	1	89	11	195	-	-	87	185	113	...	113
Rio de Janeiro .....	1 328	1	1	128	174	445	96	-	121	362	36 831	31 733	5 098
Guanabara .....	10 412	1	1	91	239	2 421	-	-	3 516	4 143	346 531	312 379	34 152
São Paulo .....	16 473	1	1	1 945	(1)3 103	899	172	-	4 110	6 242	193 137	161 554	31 583
Paraná .....	6 432	1	1	262	111	232	12	-	855	4 958	27 615	20 519	7 096
Santa Catarina .....	496	1	1	115	37	27	2	-	122	191	951	917	34
Rio Grande do Sul .....	3 772	1	1	288	130	1 290	-	-	160	1 902	29 415	29 379	36
Mato Grosso .....	258	1	1	52	1	6	-	-	64	133	...	...	...
Goiás .....	1 252	1	1	268	47	493	1	-	83	358	12 911	10 903	2 008
Distrito Federal .....	1 257	1	1	17	41	342	16	-	115	724	22 019	19 004	3 015
BRASIL .....	55 224	26	26	4 541	4 728	9 097	825	2 313	11 460	22 208	725 960	632 743	93 217

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive detetives e investigadores da Capital do Estado.



## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.1 - Serviços de segurança pública - 1971

## 6.3.2.1.2 - PESSOAL DE OUTRAS CORPORAÇÕES QUE EXERCEM ATIVIDADES ATINENTES À SEGURANÇA PÚBLICA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM 31-12			
	Total	Da Força Pública e da Polícia Militar	Da Guarda Municipal ou Territorial, Polícia Rodoviária e da Guarda Noturna	Outras
Rondônia.....	72	-	72	-
Acre.....	196	-	196	-
Amazonas.....	281	169	100	12
Roraima.....	123	-	123	-
Pará.....	543	358	185	-
Amapá.....	256	-	254	2
Maranhão.....	942	432	334	176
Piauí.....	521	515	4	2
Ceará.....	1 050	1 027	23	-
Rio Grande do Norte.....	1 645	1 416	137	92
Paraíba.....	1 750	1 354	248	148
Pernambuco.....	2 009	1 821	157	31
Alagoas.....	1 498	1 498	-	2
Sergipe.....	826	630	191	5
Bahia.....	2 274	1 892	512	70
Minas Gerais.....	9 410	9 244	125	41
Espírito Santo.....	2 693	2 017	23	653
Rio de Janeiro.....	7 966	6 830	975	161
Guanabara.....	7 379	105	-	7 274
São Paulo.....	58 780	57 088	1 228	464
Paraná.....	11 038	9 664	1 284	90
Santa Catarina.....	1 467	1 277	122	68
Rio Grande do Sul.....	9 533	7 707	222	1 604
Mato Grosso.....	548	423	123	2
Goiás.....	1 040	1 028	6	8
Distrito Federal.....	238	238	-	-
BRASIL.....	124 078	106 529	6 644	10 905

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica Moral e Política.

## 6.3.2.2 - Serviços de trânsito - 1972

## 6.3.2.2.1 - PESSOAL E VERBA ORÇAMENTÁRIA, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM 31-12									VERBA ORÇAMENTÁRIA (Cr\$ 1 000)			
	Total	Segundo a categoria								Total	Pessoal	Material	
		Diretor ou comandante	Subdiretor ou subcomandante	Inspetores	Fiscais	Guardas	Pessoal de saúde	Pessoal administrativo	Outras				
Acre.....	10	1	1	-	-	-	-	8	-	79	76	3	
Amazonas.....	42	1	1	-	-	-	-	2	36	2	987	527	440
Pará.....	155	1	1	-	-	-	-	-	121	32 (1)	591	591	...
Maranhão.....	74	1	1	-	-	-	-	-	68	4	557	317	240
Piauí.....	54	1	1	-	-	-	-	-	29	23	1 092	424	668
Ceará.....	367	1	1	-	-	-	-	3	226	136	5 682	3 090	2 592
Rio Grande do Norte.....	243	1	1	-	-	-	-	-	27	214	1 233	854	379
Paraíba.....	168	1	1	-	-	-	-	-	56	110	...	...	...
Pernambuco.....	364	1	1	-	-	-	-	4	348	10	3 730	2 988	762
Alagoas.....	69	1	1	-	-	-	-	-	67	-	1 409	860	549
Sergipe.....	94	1	1	-	-	-	-	-	63	29	564	310	254
Bahia.....	177	1	1	-	-	-	-	-	152	23 (1)	2 983	1 003	1 980
Minas Gerais.....	531	1	1	-	-	-	-	-	527	2 (1)	6 243	4 767	1 476
Espírito Santo.....	88	1	1	-	-	-	-	6	34	46	1 597	1 120	477
Rio de Janeiro.....	810	1	1	-	-	-	-	-	69	539	1 800	1 100	700
Guanabara.....	833	1	1	-	-	-	-	8	756	67	15 832	11 916	3 916
São Paulo.....	736	1	1	-	-	-	-	16	575	143	23 176	4 479	18 697
Paraná.....	317	1	1	-	-	-	-	-	118	197	5 748	2 893	2 855
Santa Catarina.....	78	1	1	-	-	-	-	-	74	2	712	492	220
Rio Grande do Sul.....	91	1	1	-	-	-	-	12	46	31 (1)	3 084	3 080	4
Mato Grosso.....	104	1	1	-	-	-	-	-	71	31	648	291	357
Goiás.....	75	1	1	-	-	-	-	-	73	-	2 197	1 091	1 106
Distrito Federal.....	141	1	1	-	-	-	-	-	139	-	1 989	1 675	314
BRASIL.....	5 421	23	23	-	-	-	-	51	3 683	1 641 (2)	81 913 (2)	43 924 (2)	37 989 (2)

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Verba relativa ao ano de 1971. (2) Com as imperfeições mencionadas.

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.2 - Serviços de trânsito - 1972

## 6.3.2.2.2 - PESSOAL DE OUTRAS CORPORações QUE EXERCEM ATIVIDADES ATINENTES AOS SERVIÇOS DE TRÂNSITO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EM 31 - 12				
	Total	Das Delegacias de Polícia	Da Força Pública e da Polícia Militar	Da Guarda Municipal ou Territorial, da Polícia Rodoviária e da Guarda Noturna	Outras
Rondônia .....	32	-	-	30	2
Acre .....	43	-	-	36	7
Amazonas .....	191	12	118	57	4
Roraima .....	14	1	-	13	-
Pará .....	180	3	167	8	2
Amapá .....	51	-	-	43	8
Maranhão .....	218	2	166	36	14
Piauí .....	195	-	195	-	-
Ceará .....	594	-	538	56	-
Rio Grande do Norte .....	42	1	2	39	-
Paraíba .....	183	-	179	1	3
Pernambuco .....	430	26	377	18	9
Alagoas .....	128	2	115	-	11
Sergipe .....	55	-	55	-	-
Bahia .....	388	13	352	18	5
Minas Gerais .....	1 591	383	1 188	16	4
Espírito Santo .....	97	55	35	6	1
Rio de Janeiro .....	217	-	212	2	3
Guanabara .....	1 054	-	1 039	-	15
São Paulo .....	1 017	156	713	42	106
Paraná .....	672	15	554	17	86
Santa Catarina .....	190	-	121	63	6
Rio Grande do Sul .....	1 146	495	633	16	2
Mato Grosso .....	67	2	63	-	2
Goiás .....	112	-	25	87	-
Distrito Federal .....	179	-	179	-	-
<b>BRASIL .....</b>	<b>9 086</b>	<b>1 166</b>	<b>7 026</b>	<b>604</b>	<b>290</b>

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.2.2.3 - CANDIDATOS EXAMINADOS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CANDIDATOS EXAMINADOS								
	Total geral	Aprovados				Reprovados			
		Para motoristas			Para outros fins	Para motoristas			Para outros fins
		Total	Amadores	Profissionais		Total	Amadores	Profissionais	
Rondônia .....	902	656	226	430	102	144	50	94	-
Acre .....	1 223	980	188	792	5	238	28	210	-
Amazonas .....	5 609	1 303	978	325	119	4 076	1 347	2 729	111
Roraima .....	390	300	100	200	50	40	10	30	-
Pará .....	7 744	4 550	3 243	1 307	3 051	143	143	-	-
Amapá .....	343	192	100	92	10	136	73	63	5
Maranhão .....	4 029	2 219	1 144	1 075	12	1 798	492	1 306	-
Piauí .....	4 971	4 804	2 387	2 417	31	135	48	87	1
Ceará .....	17 912	5 266	3 592	1 676	2 833	8 358	4 371	3 987	1 453
Rio Grande do Norte .....	4 263	2 991	2 470	521	-	1 272	532	740	-
Paraíba .....	3 783	2 200	822	1 378	-	1 583	544	1 039	-
Pernambuco .....	18 940	7 868	4 770	3 098	-	11 072	4 215	6 857	-
Alagoas .....	6 305	2 147	1 412	735	11	4 146	2 178	1 968	1
Sergipe .....	5 240	2 727	1 653	1 074	3	2 509	1 265	1 224	1
Bahia .....	50 450	27 307	16 846	10 461	323	22 595	6 962	15 633	225
Minas Gerais .....	61 779	36 462	29 315	7 147	615	24 650	18 306	6 344	52
Espírito Santo .....	7 354	5 058	3 172	1 886	63	2 233	1 747	486	-
Rio de Janeiro .....	35 946	17 303	11 855	5 448	229	18 287	10 175	8 112	127
Guanabara .....	72 097	55 541	35 521	20 020	388	16 093	11 405	4 688	75
São Paulo .....	386 320	220 373	152 542	67 831	5 935	157 797	102 315	55 482	2 215
Paraná .....	39 872	31 010	13 072	17 938	439	8 295	4 195	4 100	128
Santa Catarina .....	24 511	20 513	11 819	8 694	69	3 926	2 038	1 888	3
Rio Grande do Sul .....	110 279	90 986	59 786	31 200	1 824	17 363	10 275	7 088	106
Mato Grosso .....	7 938	7 554	3 497	4 057	-	384	144	240	-
Goiás .....	28 432	10 303	5 926	4 377	1 801	15 137	11 789	3 348	1 191
Distrito Federal .....	12 038	3 498	2 548	950	1 014	6 688	4 420	2 266	840
<b>BRASIL .....</b>	<b>918 670</b>	<b>564 113</b>	<b>368 984</b>	<b>195 129</b>	<b>18 927</b>	<b>329 096</b>	<b>199 087</b>	<b>130 009</b>	<b>6 534</b>

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.2 - Serviços de trânsito - 1972

## 6.3.2.2.4 - CARTEIRAS EXPEDIDAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CARTEIRAS EXPEDIDAS												
	Total geral	Total			Primeiras vias						Outras vias		
		Para motoristas		Para outros fins	De exames prestados em 1972			De exames prestados em anos anteriores			Para motoristas		Para outros fins
		Ama-dores	Profis-sionais		Para motoristas		Para outros fins	Para motoristas		Para outros fins	Ama-dores	Profis-sionais	
					Ama-dores	Profis-sionais		Ama-dores	Profis-sionais				
Rondônia .....	800	236	462	102	226	430	102	-	-	-	10	32	-
Acre .....	1 372	242	1 125	5	188	792	5	-	7	-	54	328	-
Amazonas .....	6 522	2 312	3 941	269	978	325	119	7	10	7	1 327	3 606	143
Roraima .....	455	165	290	-	100	200	-	-	-	-	65	90	-
Pará .....	12 252	4 546	3 668	4 038	2 885	1 307	3 026	-	-	-	1 661	2 361	1 012
Amapá .....	599	202	380	17	100	92	10	-	-	-	102	288	7
Maranhão .....	6 169	3 444	2 713	12	1 144	1 075	12	-	-	-	2 300	1 638	-
Piauí .....	6 164	2 769	3 363	32	2 371	2 406	31	16	11	-	382	946	1
Ceará .....	38 553	27 671	7 972	2 910	3 171	1 377	2 786	-	-	-	24 500	6 595	124
Rio Grande do Norte .....	7 231	4 525	2 410	296	2 470	521	-	-	-	40	2 055	1 869	256
Paraíba .....	8 146	3 077	5 069	-	822	1 378	-	5	10	-	2 250	3 681	-
Pernambuco .....	33 402	16 838	16 564	-	4 760	3 090	-	-	-	-	12 078	13 474	-
Alagoas .....	4 650	2 466	2 147	37	1 337	704	11	-	-	-	1 129	1 443	26
Sergipe .....	5 829	3 124	2 702	3	1 653	1 074	3	-	-	-	1 471	1 628	-
Bahia .....	45 051	25 051	19 565	435	16 548	10 380	323	580	601	89	7 923	8 584	23
Minas Gerais .....	76 493	62 106	13 772	615	29 208	6 835	615	10 888	3 542	-	22 010	3 395	-
Espírito Santo .....	8 863	7 211	1 537	115	3 070	1 537	-	-	-	-	4 141	-	115
Rio de Janeiro .....	16 301	10 478	5 852	171	9 153	4 099	166	135	112	5	1 190	1 441	-
Guanabara .....	184 609	118 775	63 585	2 249	35 521	20 020	303	26 566	10 527	23	56 688	33 038	1 923
São Paulo .....	293 328	193 371	88 436	11 521	148 819	66 402	5 811	10 987	6 104	221	33 565	15 930	5 489
Paraná .....	33 465	14 710	18 325	430	12 140	16 207	416	1 229	2 082	13	1 341	36	1
Santa Catarina .....	23 739	13 295	10 365	79	8 334	6 457	69	1 277	181	-	3 684	3 727	10
Rio Grande do Sul .....	146 114	93 930	50 654	1 530	56 547	29 695	1 530	26 841	14 832	-	10 542	6 127	-
Mato Grosso .....	8 383	3 949	4 434	-	3 497	4 057	-	452	377	-	-	-	-
Goiás .....	29 935	20 616	7 513	1 806	5 926	4 377	1 801	61	33	5	14 629	3 103	-
Distrito Federal .....	19 604	8 828	9 371	1 405	2 548	950	1 014	1 758	1 621	11	4 522	6 800	380
BRASIL .....	1 018 029	643 937	346 015	28 077	353 516	185 787	18 153	80 802	40 050	414	209 619	120 178	9 510

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.3 - Corpo de bombeiros - 1974

## 6.3.2.3.1 - PESSOAL EFETIVO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PESSOAL EFETIVO EM 31-12															
	Total	Combatentes			Pessoal de saúde			Músicos			Motoristas			Outros (1)		
		Oficiais	Praças	Outros	Oficiais	Praças	Outros	Oficiais	Praças	Outros	Oficiais	Praças	Outros	Oficiais	Praças	Outros
Rondônia .....	73	6	60	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Amazonas .....	146	12	98	-	1	2	-	-	-	-	-	27	-	-	6	-
Pará .....	185	18	117	-	2	4	1	-	30	-	-	13	-	-	-	-
Amapá .....	87	2	24	53	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
Maranhão .....	86	2	72	-	-	4	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Piauí .....	119	5	100	2	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
Ceará .....	336	30	258	-	-	7	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-
Rio Grande do Norte .....	117	4	102	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Paraíba .....	209	8	168	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	7	-
Pernambuco .....	616	25	515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	72	-
Alagoas .....	86	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	4	-
Sergipe .....	256	17	73	-	-	4	-	1	24	-	-	10	-	16	106	5
Bahia .....	902	45	663	-	10	-	21	4	60	-	-	56	4	5	32	2
Minas Gerais .....	1 517	78	1 185	41	-	7	-	-	30	-	-	61	18	2	24	71
Espírito Santo .....	304	19	210	-	2	1	-	-	-	-	-	17	-	-	55	-
Rio de Janeiro .....	979	23	729	28	2	11	-	1	25	-	-	128	4	-	28	-
Guánabara .....	3 119	288	2 137	-	54	67	-	1	88	-	-	274	-	-	165	45
São Paulo .....	4 583	171	2 802	354	5	9	32	-	-	-	-	284	26	-	205	695
Paraná .....	1 093	41	843	4	3	17	1	1	32	-	-	96	4	-	51	-
Santa Catarina .....	1 031	33	763	53	-	-	2	-	-	-	-	94	10	1	20	55
Rio Grande do Sul .....	1 402	34	1 092	10	3	8	-	-	-	-	-	186	4	-	49	16
Mato Grosso .....	115	4	82	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	13	-
Goiás .....	256	29	189	-	2	3	-	-	-	-	-	30	-	-	1	2
Distrito Federal .....	1 194	119	764	-	1	11	-	-	44	-	-	134	-	-	117	4
BRASIL .....	18 811	1 016	13 117	545	85	155	57	8	333	-	-	1 539	78	28	955	895

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive "Tripulantes de embarcações", 1 oficial e 131 praças e "Artífices diversos", 16 oficiais e 522 praças.

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.3 - Corpo de bombeiros - 1974

## 6.3.2.3.2 - MATERIAL EXISTENTE, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MATERIAL EXISTENTE EM 31-12											
	Bombas (Portáteis e não portáteis) (1)	Extintores	Escadas	Mangueiras e mangotes (m)	Traves e cintos de salvção	Exaustores	Geradores	Máscaras	Ressuscitadores	Motoserras	Carretilhas	Macacos
Rondônia .....	-	5	6	485	-	-	-	-	-	4	-	4
Amazonas .....	19	98	15	3 099	6	-	3	4	2	4	-	2
Pará .....	5	19	3	1 850	6	1	2	15	-	6	2	8
Amapá .....	12	33	8	1 411	2	-	2	6	1	-	-	2
Maranhão .....	4	20	4	860	2	-	-	5	-	-	-	2
Piauí .....	2	11	3	1 020	70	-	1	4	1	-	1	-
Ceará .....	8	19	4	1 878	29	2	2	2	1	-	-	2
Rio Grande do Norte .....	3	31	4	465	22	-	1	6	-	-	-	4
Paraíba .....	8	32	10	970	44	-	3	7	-	-	-	12
Pernambuco .....	6	82	8	1 567	419	-	1	4	1	1	-	1
Alagoas .....	-	30	2	460	10	-	1	25	-	-	-	4
Sergipe .....	2	47	2	910	251	-	-	-	1	-	-	2
Bahia .....	5	294	12	1 366	6	-	4	18	2	1	-	8
Minas Gerais .....	13	3 384	33	13 569	275	3	6	119	13	1	101	14
Espírito Santo .....	5	12	6	1 780	2	2	-	7	1	2	-	4
Rio de Janeiro .....	16	980	49	12 690	92	1	9	25	3	16	2	32
Guanabara .....	42	577	55	1 749	9	11	32	270	21	31	-	34
São Paulo .....	164	11 766	299	133 171	432	27	64	513	81	23	37	142
Paraná .....	14	122	49	7 332	84	1	7	34	6	1	23	17
Santa Catarina .....	33	360	58	17 078	114	19	11	112	14	10	-	13
Rio Grande do Sul .....	55	259	131	32 063	283	2	34	117	11	39	13	47
Mato Grosso .....	-	20	10	1 512	26	-	-	20	3	-	-	7
Goiás .....	3	65	14	883	87	-	2	22	-	2	11	3
Distrito Federal .....	12	392	21	2 671	20	5	7	7	17	10	-	65
BRASIL .....	431	18 658	806	240 839	2 291	74	192	1 342	179	151	190	429

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive máquinas perfuratrizes.

## 6.3.2 - INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.2.3 - Corpo de bombeiros - 1974

## 6.3.2.3.3 - VEÍCULOS E EMBARCAÇÕES EXISTENTES, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	VEÍCULOS E EMBARCAÇÕES EXISTENTES EM 31-12											
	Veículos										Embarcações	
	Auto-ambulância	Auto-gerador de espuma	Auto-escada mecânica	Auto-bomba	Auto-bomba-tanque	Auto-tanque	Auto-serviço de proteção e salvamento	Auto-bomba-inflamável	Veículos para transporte	Outros	Lanchas e rebocadores	Escaleres a remo
Rondônia .....	-	-	-	-	4	-	-	-	1	1	-	-
Amazonas .....	1	1	1	-	8	1	2	-	4	9	-	2
Pará .....	-	8	1	2	1	1	1	-	5	2	2	-
Amapá .....	2	2	-	2	6	2	-	-	2	3	-	-
Maranhão .....	1	1	1	3	3	1	1	1	1	-	-	-
Piauí .....	-	-	-	1	1	3	2	-	2	-	2	-
Ceará .....	-	-	1	-	5	8	1	-	6	1	-	-
Rio Grande do Norte .....	-	-	1	2	-	2	-	2	2	-	-	-
Paraíba .....	-	-	1	-	-	7	1	1	4	1	2	-
Pernambuco .....	1	-	1	-	4	3	2	1	-	3	-	1
Alagoas .....	-	-	-	1	1	3	-	-	2	-	-	-
Sergipe .....	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	-	-
Bahia .....	2	1	2	4	5	1	1	4	2	11	-	2
Minas Gerais .....	2	1	2	10	6	6	9	1	13	12	5	-
Espírito Santo .....	-	-	1	-	5	-	-	-	2	3	-	-
Rio de Janeiro .....	-	4	2	7	8	19	13	3	16	9	6	6
Guanabara .....	5	1	11	17	7	9	13	15	18	96	5	-
São Paulo .....	17	16	11	14	150	23	72	-	109	115	44	35
Paraná .....	2	2	2	-	29	1	4	1	21	4	8	-
Santa Catarina .....	-	11	1	6	24	6	2	1	5	54	10	-
Rio Grande do Sul .....	-	7	8	1	67	3	8	2	20	6	8	1
Mato Grosso .....	-	-	2	2	3	-	-	-	4	1	-	3
Goiás .....	-	-	-	-	4	2	1	5	7	2	-	1
Distrito Federal .....	2	-	4	-	2	10	8	19	42	27	3	11
BRASIL .....	35	55	53	73	343	112	141	56	289	361	95	62

## 6.3.3 - MOVIMENTO JUDICIÁRIO

## 6.3.3.1 - Supremo Tribunal Federal

## 6.3.3.1.1 - PROCESSOS DISTRIBUÍDOS E ACÓRDÃOS PUBLICADOS - 1974

ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS DISTRIBUÍDOS	ACÓRDÃOS PUBLICADOS	ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS DISTRIBUÍDOS	ACÓRDÃOS PUBLICADOS
Ação cível originária .....	10	4	Inquérito policial .....	9	4
Ação penal .....	7	8	Mandado de segurança .....	32	20
Ação rescisória .....	35	16	Petição .....	7	-
Agravo de instrumento .....	3 372	256	Processo administrativo .....	1	-
Apelação cível .....	2	-	Reclamação .....	11	8
Conflito de atribuição .....	-	2	Recurso extraordinário .....	2 571	2 545
Conflito de jurisdição .....	45	28	Recurso ordinário criminal .....	31	41
Embargos .....	306	213	Representação .....	9	16
Exequator .....	-	1	Revisão criminal .....	2	-
Extradicação .....	9	9	Sentença estrangeira .....	54	27
Habeas corpus .....	1 119	1 252	Devolvidos .....	222	-
			TOTAL .....	7 854	4 450

FONTE - Secretaria do Supremo Tribunal Federal.

## 6.3.3.1.2 - PROCESSOS JULGADOS - 1972-74

## a) Matéria

ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS JULGADOS			ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS JULGADOS		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
MATÉRIA CÍVEL				MATÉRIA CRIMINAL			
Ação cível originária .....	9	7	3	Ação penal e denúncia .....	8	4	9
Ação rescisória .....	14	23	33	Extradicação .....	16	4	11
Agravo de instrumento .....	2 679	3 502	3 677	"Habeas corpus" (Petições e recursos) ....	1 120	1 177	1 249
Agravo de instrumento (Agravo regimental) .....	8	13	-	Inquérito policial .....	4	12	6
Apelação cível .....	1	1	-	Recurso criminal .....	-	1	27
Comunicação .....	-	-	-	Recurso extraordinário criminal .....	-	3	-
Conflito de atribuição e jurisdição .....	124	56	34	Revisão criminal .....	3	-	2
Exequatur .....	-	-	2				
Intervenção federal .....	1	-	-	TOTAL .....	1 151	1 201	1 304
Mandado de segurança e recursos .....	33	22	42				
Petição .....	1	-	12				
Reclamação .....	16	9	10				
Recurso extraordinário e embargos .....	2 435	3 154	2 800				
Representação .....	11	21	17				
Sentença estrangeira .....	40	36	50				
Suspensão de segurança .....	-	4	2				
TOTAL .....	5 372	6 848	6 682				

FONTE - Secretaria do Supremo Tribunal Federal.

## 6.3.3 - MOVIMENTO JUDICIÁRIO

## 6.3.3.1 - Supremo Tribunal Federal

## 6.3.3.1.2 - PROCESSOS JULGADOS - 1972-74

## b) Unidades da Federação

ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS JULGADOS			ESPECIFICAÇÃO	PROCESSOS JULGADOS		
	1972	1973	1974		1972	1973	1974
BRASIL .....	6 467	8 009	7 211				
Acre .....	5	4	1	Espírito Santo .....	104	122	125
Amazonas .....	36	60	43	Rio de Janeiro .....	225	297	252
Roraima .....	-	6	-	Guanabara .....	1 582	1 523	1 072
Pará .....	39	62	29	São Paulo .....	2 241	3 102	3 409
Amapá .....	-	1	2	Paraná .....	464	568	506
Maranhão .....	54	49	28	Santa Catarina .....	86	100	94
Piauí .....	28	21	10	Rio Grande do Sul .....	260	340	232
Ceará .....	72	86	64	Mato Grosso .....	39	77	59
Rio Grande do Norte .....	31	36	13	Goiás .....	127	164	129
Paraíba .....	55	77	97	Distrito Federal .....	210	419	131
Pernambuco .....	146	167	139				
Alagoas .....	19	20	22	EXTERIOR .....	56	40	-
Sergipe .....	20	28	24				
Bahia .....	140	109	211				
Minas Gerais .....	484	571	519	TOTAL .....	6 523	8 049	7 211

FONTE - Secretaria do Supremo Tribunal Federal.

## 6.3.3.1.3 - PROCESSOS JULGADOS COM ACÓRDÃO PUBLICADOS, SEGUNDO O RAMO DE DIREITO E O ASSUNTO - 1973

RAMOS DE DIREITO E ASSUNTO	NÚMERO DE PROCESSOS	RAMOS DE DIREITO E ASSUNTO	NÚMERO DE PROCESSOS
Administrativo .....	480	Penal .....	757
Funcionalismo .....	419	Pessoa .....	34
Magistratura .....	20	Patrimônio .....	27
Militar .....	41	Administração Pública .....	32
Civil .....	798	"Habeas corpus" .....	614
Responsabilidade civil .....	172	Lei de Segurança Nacional .....	27
Família .....	49	Diversos (Contravenção) .....	23
Desapropriação .....	49	Processual .....	1 548
Direitos reais de garantia .....	337	Processo penal .....	512
Locação e retomada .....	157	Processo civil .....	786
Usucapião .....	8	Processo no S. T. F. ....	210
Sucessão .....	26	Executivo fiscal .....	40
Comercial .....	29	Trabalho e Previdência Social .....	87
Cheques .....	17	Acidente do trabalho .....	17
Concordata e falência .....	12	Reclamação trabalhista .....	40
Constitucional .....	71	Contribuição de previdência .....	30
Constitucionalidade .....	53	Tributário .....	503
Inconstitucionalidade .....	18	Imposto sobre circulação de mercadorias .....	218
Internacional .....	67	Imposto sobre produtos industrializados .....	11
Extradicação .....	7	Imposto sobre a renda .....	34
Sentença estrangeira .....	60	Imposto sobre vendas e consignações .....	8
		Importação e exportação .....	47
		Imposto sobre serviços .....	4
		Impostos e taxas municipais .....	69
		Imposto sobre indústrias e profissões .....	8
		Taxas .....	74
		Isenção e imunidade .....	30
		TOTAL .....	4 340

FONTE - Secretaria do Supremo Tribunal Federal.



## 6.3.4 - MOVIMENTO POLICIAL

## 6.3.4.1 - Prisões efetuadas, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1973

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	PRISÕES EFETUADAS DURANTE O ANO															
	Total	Segundo a natureza					Segundo as características dos presos									
		Admi- nistrativa	Fla- grante	Preven- tiva	Por pronun- cia	Por conde- nação	Sexo		Estado civil				Grau de instrução			
						Mas- culino	Femi- nino	Sol- teiro	Ca- sado	Outros	Igno- rado	Elemen- tar	Médio ou supe- rior	Igno- rado	Sem instru- ção	
Rondônia	121	...	28	63	18	12	110	11	88	27	6	...	69	12	...	40
Acre	130	15	35	58	9	13	122	8	76	50	4	...	76	8	...	38
Amazonas	409	1	281	36	37	54	397	12	290	114	2	...	325	12	...	48
Roraima	30	-	23	7	-	-	26	4	14	6	-	...	7	...	...	4
Pará	860	3	458	322	18	59	755	105	536	262	62	...	611	94	...	125
Amapá	115	-	64	47	-	4	109	6	73	34	8	...	95	10	...	10
Maranhão	555	-	303	151	30	71	531	24	281	238	31	...	255	36	...	192
Piauí	457	-	306	46	32	73	438	19	228	222	5	...	261	23	...	162
Ceará	998	-	391	147	155	305	974	24	459	473	9	...	512	30	...	385
Rio Grande do Norte	869	4	645	58	43	119	819	50	346	258	77	...	188	542	...	239
Paraíba	1 077	3	678	112	84	200	1 038	39	541	399	14	...	123	549	...	392
Pernambuco	1 679	5	1 023	119	106	426	1 628	51	966	582	27	...	104	822	...	647
Alagoas	1 203	5	722	279	37	160	1 085	118	783	329	65	...	395	22	...	734
Sergipe	106	-	44	34	15	13	102	4	51	53	2	...	70	1	...	34
Bahia	1 316	21	1 040	134	44	77	1 155	161	875	378	37	...	704	62	...	488
Minas Gerais	5 309	2	2 603	898	199	1 607	5 049	260	2 864	2 308	137	...	3 322	281	...	1 706
Espírito Santo	1 830	5	403	885	109	428	1 731	99	1 060	668	36	...	1 195	95	...	514
Rio de Janeiro	4 572	3	3 000	924	36	609	4 241	331	2 534	1 252	467	...	319	2 614	...	883
Guanabara	9 992	213	7 102	572	29	2 076	9 087	905	5 777	930	640	...	2 645	4 803	...	1 692
São Paulo	14 274	917	6 418	1 426	155	5 358	13 591	683	6 835	3 995	287	...	3 157	8 640	...	2 688
Paraná	5 079	8	1 650	1 438	438	1 545	4 855	224	2 581	2 150	201	...	147	3 182	...	1 456
Santa Catarina	1 280	-	338	374	49	519	1 258	24	667	574	21	...	1 057	57	...	155
Rio Grande do Sul	3 860	8	1 077	720	121	1 934	3 699	161	2 024	1 587	205	...	44	2 178	...	721
Mato Grosso	1 573	2	450	583	144	394	1 497	76	1 029	467	53	...	24	1 073	...	358
Goiás	2 201	15	915	535	186	550	2 126	75	1 080	764	46	...	311	1 119	...	598
Distrito Federal	808	-	488	43	28	249	802	6	497	290	15	...	6	383	...	327
BRASIL	60 703	1 230	30 485	10 011	2 122	16 855	57 223	3 480	32 555	18 408	2 457	...	7 283	34 859	...	13 216

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	PRISÕES EFETUADAS DURANTE O ANO															
	Total	Segundo a natureza					Segundo as características dos presos									
		Admi- nistrativa	Fla- grante	Preven- tiva	Por pronun- cia	Por conde- nação	Sexo		Estado civil				Grau de instrução			
						Mas- culino	Femi- nino	Sol- teiro	Ca- sado	Outros	Igno- rado	Elemen- tar	Médio ou supe- rior	Igno- rado	Sem instru- ção	
Porto Velho	96	...	20	46	18	12	86	10	74	17	5	...	54	12	...	30
Rio Branco	75	-	16	51	4	4	67	8	35	37	3	...	53	8	...	11
Manaus	128	-	50	20	10	48	123	5	93	31	2	...	89	9	...	8
Boa Vista	26	-	21	5	-	-	24	2	12	4	-	...	10	3	...	4
Belém	559	2	285	235	-	37	469	90	349	153	57	...	409	88	...	35
Macapá	112	-	64	44	-	4	106	6	72	34	6	...	94	10	...	8
São Luís	121	-	97	5	-	19	116	5	56	46	19	...	52	29	...	5
Teresina	150	-	140	-	-	10	143	7	78	69	1	...	78	9	...	52
Fortaleza	146	-	144	2	-	-	143	3	96	50	-	...	78	19	...	48
Natal	548	2	466	33	20	27	505	43	217	96	72	...	163	400	...	87
João Pessoa	110	-	69	11	9	21	101	9	52	50	-	...	63	15	...	23
Recife	244	-	190	19	5	30	244	-	105	52	4	...	83	71	...	59
Maceió	213	-	104	109	-	-	173	40	115	67	31	...	79	18	...	108
Aracaju	62	-	15	22	12	13	59	3	22	38	2	...	45	1	...	16
Salvador	415	-	409	6	-	-	304	111	279	119	17	...	187	38	...	190
Belo Horizonte	869	1	348	62	33	425	791	78	400	430	39	...	640	86	...	143
Vitória	507	3	223	191	16	74	463	44	299	137	16	...	55	408	...	43
Niterói	1 114	-	782	314	-	18	937	177	498	224	293	...	99	447	...	118
Rio de Janeiro	9 992	213	7 102	572	29	2 076	9 087	905	5 777	930	640	...	2 645	4 803	...	1 692
São Paulo	4 257	829	2 440	141	2	845	4 067	190	1 248	512	23	...	2 474	970	...	2 399
Curitiba	79	1	20	9	3	46	79	-	50	20	4	...	5	1	...	12
Florianópolis	122	-	61	10	17	14	122	-	83	39	-	...	103	5	...	14
Porto Alegre	604	-	156	130	5	313	564	40	319	253	32	...	-	604	...	-
Cuiabá	195	2	105	35	8	45	183	12	137	35	20	...	3	162	...	9
Goiânia	539	4	282	149	24	80	536	3	156	101	-	...	282	70	...	125
Brasília	808	-	488	43	28	249	802	6	497	290	15	...	6	383	...	327

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.4 - MOVIMENTO POLICIAL

## 6.3.4.2 - Movimento geral de identificação, por Unidades da Federação e Municípios das Capitais - 1973

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MOVIMENTO GERAL DE IDENTIFICAÇÃO						
	Civil			Criminal			
	Carteiras de identidade expedidas		Passaportes	Folhas-corridas	Atestados de bons antecedentes	Por crimes	Por contravenções
	A nacionais	A estrangeiros					
Rondônia .....	9 913	74	-	322	1 124	260	...
Acre .....	9 321	74	70	141	499	164	28
Amazonas .....	50 059	248	382	16	23 521	776	25
Roraima .....	5 475	22	154	-	1 825	152	13
Pará .....	51 525	675	1 230	162	31 366	1 413	68
Amapá .....	18 950	52	203	-	5 353	74	142
Maranhão .....	40 912	157	458	780	10 123	817	68
Piauí .....	27 336	17	190	-	15 215	612	46
Ceará .....	89 496	209	2 085	24 064	29 240	2 279	275
Rio Grande do Norte .....	25 612	82	311	21 663	12 845	1 411	88
Paraíba .....	28 847	116	684	11 487	21 826	2 391	1 402
Pernambuco .....	119 640	1 009	3 758	167 861	18 706	2 938	515
Alagoas .....	11 287	60	246	-	12 356	499	379
Sergipe .....	49 434	85	-	1 325	9 524	255	-
Bahia .....	198 098	751	3 375	37 423	36 481	1 650	242
Minas Gerais .....	174 224	2 122	6 489	93 395	195 974	4 081	313
Espírito Santo .....	20 822	381	1 750	-	27 148	1 498	124
Rio de Janeiro .....	71 894	187	-	2 512	83 109	5 631	1 298
Guanabara .....	206 254	45 437	35 588	-	251 245	...	...
São Paulo .....	1 011 232	103 320	37 780	46 134	983 846	71 129	14 160
Paraná .....	193 837	7 987	4 040	13 102	210 252	3 934	763
Santa Catarina .....	107 214	115	1 424	28 275	49 214	1 686	470
Rio Grande do Sul .....	221 058	2 353	6 533	5 296	189 854	20 920	1 259
Mato Grosso .....	74 238	1 501	...	16 532	15 683	664	90
Goias .....	115 644	444	1 200	2 250	68 761	2 419	567
Distrito Federal .....	49 656	559	2 289	-	46 206	2 061	244
BRASIL .....	2 981 978	168 037	110 239	472 740	2 351 296	129 714	22 579

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	MOVIMENTO GERAL DE IDENTIFICAÇÃO						
	Civil			Criminal			
	Carteiras de identidade expedidas		Passaportes	Folhas-corridas	Atestados de bons antecedentes	Por crimes	Por contravenções
	A nacionais	A estrangeiros					
Porto Velho .....	8 842	64	-	322	380	200	...
Rio Branco .....	9 321	74	70	83	264	69	4
Manaus .....	50 059	248	382	-	21 418	709	3
Boa Vista .....	5 475	22	154	-	1 825	152	13
Belém .....	47 851	675	1 230	-	19 700	1 206	57
Macapá .....	18 950	52	203	-	5 281	37	142
São Luís .....	40 912	157	458	-	4 060	272	35
Teresina .....	27 336	17	190	-	12 023	298	17
Fortaleza .....	89 496	209	2 085	24 064	16 844	818	74
Natal .....	25 612	82	311	21 556	7 255	1 029	30
João Pessoa .....	28 847	116	684	6 417	8 737	278	3
Recife .....	119 640	1 009	3 758	156 428	-	470	43
Maceió .....	11 287	60	246	-	7 857	115	98
Aracaju .....	49 434	85	-	1 200	8 196	235	-
Salvador .....	198 098	751	3 375	25 500	363	464	54
Belo Horizonte .....	174 224	2 122	6 489	82 557	61 912	591	88
Vitória .....	20 822	381	1 750	-	27 148	498	-
Niterói .....	71 894	187	-	1 640	24 135	1 012	630
Guanabara .....	206 254	45 437	35 588	-	251 245	...	...
São Paulo .....	529 870	85 970	36 267	-	587 892	17 527	6 503
Curitiba .....	193 837	7 987	4 040	-	41 082	76	3
Florianópolis .....	107 214	115	1 424	4 500	5 482	119	3
Porto Alegre .....	62 866	1 431	6 532	-	59 559	7 439	78
Cuiabá .....	12 004	...	...	4 126	2 109	191	4
Goiania .....	115 644	444	1 200	-	28 208	739	246
Brasília .....	49 656	559	2 289	-	46 206	2 061	244

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.1 - CARACTERÍSTICAS GERAIS DOS ESTABELECIMENTOS PRISIONAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITALS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ESTABELECIMENTOS									INSTALAÇÕES				
	Total	Segundo a dependência administrativa		Segundo a categoria			Segundo a finalidade			De assistência		Dependências para presos		
		Federal	Estadual	Presidiário	Penal	Médico penal	Para homens	Para mulheres	Para ambos os sexos	Consultório médico	Consultório dentário	Número	Área (m <sup>2</sup> )	Capacidade (presos)
Rondônia .....	2	2	-	1	1	-	-	-	2	1	-	15	391	120
Acre .....	12	-	12	10	2	-	-	-	12	1	-	67	828	260
Amazonas .....	49	-	49	45	4	-	4	-	45	1	1	230	2 531	345
Roraima .....	1	1	-	-	1	-	-	-	1	1	1	44	1 200	...
Pará .....	98	-	98	97	1	-	-	-	98	1	1	284	3 498	914
Amapá .....	10	10	-	9	1	-	-	-	10	-	-	38	793	262
Maranhão .....	116	-	116	115	1	-	1	-	115	1	1	378	6 862	1 825
Piauí .....	121	-	121	74	47	-	-	-	121	1	1	310	5 235	1 273
Ceará .....	161	-	161	82	77	2	9	1	151	3	3	1 069	16 905	3 510
Rio Grande do Norte .....	105	-	105	78	27	-	-	-	105	2	1	337	6 465	1 661
Paraíba .....	143	-	143	135	7	1	3	1	139	2	2	452	9 086	1 642
Pernambuco .....	149	-	149	121	27	1	5	1	143	4	4	800	17 014	1 196
Alagoas .....	74	1	73	69	5	-	9	1	64	2	2	285	6 307	1 378
Sergipe .....	63	-	63	62	1	-	-	-	63	1	1	309	3 273	1 118
Bahia .....	346	-	346	343	2	1	2	-	344	4	4	1 308	20 789	5 487
Minas Gerais .....	558	-	558	479	77	2	20	1	537	7	7	2 653	34 470	7 628
Espírito Santo .....	60	-	60	56	3	1	3	-	57	3	2	434	5 600	2 202
Rio de Janeiro .....	66	-	66	62	4	-	10	1	55	3	1	663	9 185	2 253
Guanabara .....	50	1	49	42	7	1	9	1	40	8	8	2 488	25 970	...
São Paulo .....	474	-	474	319	152	3	78	5	391	18	17	6 843	101 057	18 692
Paraná .....	283	-	283	280	3	-	3	1	279	5	3	1 812	18 916	5 492
Santa Catarina .....	90	-	90	67	22	1	13	-	77	4	1	843	7 021	1 905
Rio Grande do Sul .....	126	-	126	56	68	2	39	2	85	12	8	1 491	22 123	5 948
Mato Grosso .....	57	-	57	38	19	-	12	-	45	2	1	258	3 825	1 352
Goiás .....	214	-	214	213	1	-	3	1	210	2	2	1 011	13 393	3 392
Distrito Federal .....	17	17	-	15	2	-	1	-	16	2	2	126	2 066	446
<b>BRASIL .....</b>	<b>3 445</b>	<b>32</b>	<b>3 413</b>	<b>2 868</b>	<b>562</b>	<b>15</b>	<b>224</b>	<b>16</b>	<b>3 205</b>	<b>91</b>	<b>74</b>	<b>24 548</b>	<b>344 803</b>	<b>70 301</b>

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITALS	ESTABELECIMENTOS									INSTALAÇÕES				
	Total	Segundo a dependência administrativa		Segundo a categoria			Segundo a finalidade			De assistência		Dependências para presos		
		Federal	Estadual	Presidiário	Penal	Médico penal	Para homens	Para mulheres	Para ambos os sexos	Consultório médico	Consultório dentário	Número	Área (m <sup>2</sup> )	Capacidade (presos)
Porto Velho .....	1	1	-	-	1	-	-	-	1	1	-	7	309	100
Rio Branco .....	5	-	5	4	1	-	-	-	5	1	-	27	206	135
Manaus .....	7	-	7	6	1	-	-	-	7	1	1	124	1 362	126
Boa Vista .....	1	1	-	-	1	-	-	-	1	1	1	44	1 200	...
Belém .....	15	-	15	14	1	-	-	-	15	1	1	69	1 383	96
Macapá .....	6	6	-	5	1	-	-	-	6	-	-	21	652	141
São Luís .....	4	-	4	3	1	-	1	-	3	1	1	83	1 933	404
Teresina .....	8	-	8	7	1	-	-	-	8	1	1	36	1 055	247
Fortaleza .....	13	-	13	13	-	-	1	-	12	-	-	22	261	90
Natal .....	2	-	2	1	1	-	-	-	2	1	1	48	2 223	320
João Pessoa .....	5	-	5	1	3	1	3	1	1	2	2	57	1 420	379
Recife .....	2	-	2	1	1	-	1	1	2	2	2	76	1 011	...
Maceió .....	9	1	8	7	2	-	2	-	7	1	1	95	3 247	635
Aracaju .....	1	-	1	-	1	-	-	-	1	1	1	211	1 917	704
Salvador .....	4	-	4	1	2	1	2	-	2	4	4	297	7 939	2 022
Belo Horizonte .....	20	-	20	19	1	-	-	1	19	4	4	96	1 476	827
Vitória .....	4	-	4	4	-	-	-	-	4	-	-	11	87	47
Niterói .....	3	-	3	1	2	-	2	1	-	1	1	327	3 887	483
Rio de Janeiro .....	50	1	49	42	7	1	9	1	40	8	8	2 488	25 970	...
São Paulo .....	44	-	44	43	1	-	2	-	42	2	2	3 243	46 216	6 342
Curitiba .....	6	-	6	5	1	-	1	-	5	1	1	207	4 879	1 066
Florianópolis .....	3	-	3	1	1	1	2	-	3	1	1	320	2 062	550
Porto Alegre .....	19	-	19	15	2	2	10	2	7	4	3	514	5 381	1 202
Curitiba .....	1	-	1	1	-	-	-	-	1	1	1	24	1 072	472
Goiânia .....	4	-	4	3	1	-	2	1	1	2	2	376	3 952	962
Brasília .....	17	17	-	15	2	-	1	-	16	2	2	126	2 066	446

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.2 - MOVIMENTO DE CONDENADOS DURANTE O ANO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE CONDENADOS								Existentes em 31-12-73
	Existentes em 31-12-72	Recolhidos em 1973			Saídos em 1973				
		Total	Condenados	Recapturados	Total	Liber-tados	Falecidos	Evadidos	
Rondônia .....	14	48	37	11	17	7	...	10	45
Acre .....	19	6	6	-	15	15	-	-	10
Amazonas .....	94	56	55	1	65	58	1	6	85
Roraima .....	18	9	9	-	10	10	-	-	17
Pará .....	150	87	87	-	86	80	-	6	151
Amapá .....	7	4	4	-	4	4	-	-	7
Maranhão .....	132	108	108	-	77	71	-	6	163
Piauí .....	184	96	96	-	51	43	2	6	229
Ceará .....	891	378	361	17	351	278	12	61	918
Rio Grande do Norte .....	304	137	130	7	146	113	4	29	295
Paraíba .....	493	214	207	7	229	202	8	19	478
Pernambuco .....	1 127	628	600	28	624	548	25	51	1 131
Alagoas .....	248	190	178	12	191	158	2	31	247
Sergipe .....	176	103	103	-	37	33	2	2	242
Bahia .....	727	378	351	27	364	336	9	19	741
Minas Gerais .....	2 753	1 742	1 614	128	1 797	1 601	10	186	2 698
Espírito Santo .....	525	367	346	21	293	257	6	30	599
Rio de Janeiro .....	911	991	918	73	976	844	16	116	926
Guanabara .....	4 742	8 980	8 969	11	8 746	8 705	19	22	4 976
São Paulo .....	11 584	7 988	7 877	111	7 865	7 482	73	310	11 707
Paraná .....	1 546	1 349	1 219	130	1 277	985	22	270	1 618
Santa Catarina .....	645	622	610	12	508	484	1	23	759
Rio Grande do Sul .....	3 230	2 708	2 527	181	2 324	2 052	33	239	3 614
Mato Grosso .....	517	321	312	9	333	287	6	40	505
Goiás .....	448	542	508	34	453	377	5	71	537
Distrito Federal .....	164	177	158	19	164	122	1	41	177
BRASIL .....	31 649	28 229	27 390	839	27 003	25 152	257	1 594	32 875

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.3 - CONDENADOS EXISTENTES, SEGUNDO OS MOTIVOS DETERMINANTES DA CONDENÇÃO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONDENADOS EXISTENTES EM 31-12														
	Total	Segundo os motivos da condenação													
		Homi- cídio	Tentativa de homi- cídio	Lesões corpo- rais	Furto	Roubo	Estelio nato	Latro- cínio	Estupro	Atentado ao pudor e libidi- nagem	Sedução	Tráfico de entorpe- centes	Falsi- ficação de moeda	Outros crimes	Contra- venções
Rondônia .....	45	-	5	4	3	3	-	-	7	3	-	4	-	4	12
Acre .....	10	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Amazonas .....	85	59	1	-	6	1	-	3	-	1	-	4	4	6	-
Roraima .....	17	10	-	-	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Pará .....	151	20	21	19	21	25	6	4	6	2	7	13	-	7	-
Amapá .....	7	-	-	-	4	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-
Maranhão .....	163	109	-	3	21	-	1	5	1	-	-	4	-	19	-
Piauí .....	229	142	3	20	14	-	2	2	6	1	4	8	-	27	-
Ceará .....	918	519	19	138	29	15	7	11	13	-	23	38	-	104	2
Rio Grande do Norte .....	295	188	6	14	31	6	5	1	9	1	12	12	-	10	-
Paraíba .....	(1) 478	87	9	27	14	8	5	3	4	-	4	6	-	8	1
Pernambuco .....	1 131	596	55	153	77	64	9	25	19	4	26	41	2	33	27
Alagoas .....	247	146	15	25	20	10	3	2	6	-	8	12	-	-	-
Sergipe .....	242	68	32	21	70	3	-	2	6	1	7	6	-	22	4
Bahia .....	741	320	23	66	111	75	8	2	31	3	26	37	-	26	13
Minas Gerais.....	2 698	1 205	153	134	498	236	64	4	103	17	102	73	-	99	10
Espírito Santo.....	599	315	37	23	101	46	3	8	11	6	24	7	-	17	1
Rio de Janeiro .....	926	255	64	79	145	119	14	24	28	-	33	82	1	72	10
Guanabara .....	4 976	417	162	230	1 229	999	226	69	52	3	17	867	26	259	420
São Paulo .....	11 707	1 291	357	676	3 088	2 566	530	156	273	100	150	813	8	1 511	188
Paraná .....	1 618	473	47	135	318	101	63	95	67	14	32	95	-	164	14
Santa Catarina .....	759	293	20	67	185	41	18	37	30	3	11	24	3	25	2
Rio Grande do Sul .....	3 614	610	107	411	1 154	269	91	59	128	41	162	186	4	323	69
Mato Grosso .....	505	304	39	8	43	24	10	9	8	1	5	41	-	13	-
Goiás.....	537	177	23	135	70	10	11	21	16	2	23	4	-	42	3
Distrito Federal.....	177	19	7	15	25	24	21	15	10	6	16	12	-	3	4
BRASIL.....	(1)32 875	7 631	1 205	2 403	7 280	4 645	1 097	557	836	209	698	2 389	48	2 794	781

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive 302 condenados não distribuídos, segundo os motivos da condenação.

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.4 - CONDENADOS EXISTENTES, SEGUNDO AS CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONDENADOS EXISTENTES EM 31-12															
	Total	Segundo o sexo		Segundo a nacionalidade		Segundo o estado civil				Segundo a instrução				Segundo os antecedentes		
		Masculino	Feminino	Brasileiros	Estrangeiros	Solteiros	Casados	Outros	Ignorado	Com instrução			Sem instrução	Ignorada	Prisionários	Reincidentes
										Elementar	Média	Superior				
Rondônia .....	45	44	1	44	1	44	1	-	-	16	3	-	26	-	45	-
Acre .....	10	10	-	10	-	5	4	1	-	8	-	-	2	-	10	-
Amazonas .....	85	85	-	85	-	45	35	5	-	26	3	5	41	10	82	3
Roraima .....	17	17	-	17	-	13	4	-	-	2	-	-	15	-	17	-
Pará .....	151	147	4	151	-	98	53	-	-	136	4	-	11	-	146	5
Amapá .....	7	7	-	7	-	2	5	-	-	7	-	-	-	-	7	-
Maranhão .....	163	162	1	163	-	73	76	13	1	94	-	-	69	-	157	6
Piauí .....	229	218	11	229	-	82	142	5	-	117	2	-	106	4	225	4
Ceará .....	918	897	21	918	-	422	433	16	47	311	94	3	455	55	853	65
Rio Grande do Norte .....	295	286	9	295	-	127	161	6	1	157	17	-	120	1	262	33
Paraíba.....(1)	478	167	9	176	-	112	55	7	2	74	-	-	100	2	172	4
Pernambuco.....	1 131	1 084	47	1 129	2	646	463	20	2	723	49	20	326	13	923	208
Alagoas.....	247	238	9	247	-	134	111	2	-	111	7	-	125	4	234	13
Sergipe .....	242	233	9	242	-	70	171	1	-	222	-	-	20	-	241	1
Bahia .....	741	723	18	741	-	328	152	62	199	373	30	3	182	153	689	52
Minas Gerais .....	2 698	2 623	75	2 693	5	1 544	1 006	140	8	1 540	124	14	1 016	4	2 102	596
Espírito Santo .....	599	591	8	599	-	293	267	36	3	401	24	-	156	18	498	101
Rio de Janeiro .....	926	884	42	920	6	573	248	76	29	635	74	4	175	38	776	150
Guanabara .....	4 976	4 811	165	4 896	80	3 508	1 322	140	6	3 826	771	31	326	22	3 085	1 891
São Paulo .....	11 707	11 451	256	11 510	197	7 375	3 680	252	400	8 415	605	84	2 029	574	7 652	4 055
Paraná .....	1 618	1 573	45	1 594	24	870	634	90	24	1 060	71	3	473	11	1 484	134
Santa Catarina .....	759	749	10	756	3	322	390	43	4	617	27	1	114	-	481	278
Rio Grande do Sul .....	3 614	3 466	148	3 593	21	1 831	1 430	291	62	2 238	461	40	847	28	2 259	1 355
Mato Grosso .....	505	498	7	491	14	232	222	25	26	353	25	3	84	40	469	36
Goiás .....	537	530	7	537	-	97	65	3	372	476	4	-	48	9	519	18
Distrito Federal .....	177	174	3	175	2	125	49	3	-	44	28	4	101	-	127	50
BRASIL .....	(1)32 875	31 668	905	32 218	355	18 971	11 179	1 237	1 186	21 982	2 423	215	6 967	986	23 515	9 058

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Político.

(1) Inclusive 302 condenados não distribuídos; segundo as características.

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.5 - CONDENADOS EXISTENTES, SEGUNDO AS ATIVIDADES QUE EXERCEM NO ESTABELECIMENTO, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CONDENADOS EXISTENTES EM 31-12										
	Total geral	Segundo as atividades que exercem no estabelecimento									
		Com atividade						Sem atividade			
		Total	Aprendizado profissional	Atividades industriais	Atividades agrícolas	Atividades administrativas (escritório, etc.)	Outras atividades (limpeza, conservação, cozinha, etc.)	Total	Por incapacidade física	Pela natureza da pena imposta ou alta periculosidade	Por inexistência de atividades no estabelecimento
Rondônia .....	45	41	-	3	34	2	2	4	2	-	2
Acre .....	10	9	-	1	6	-	2	1	-	-	1
Amazonas .....	85	38	-	20	5	-	13	47	3	11	33
Roraima .....	17	10	-	-	-	-	10	7	-	-	7
Pará .....	151	128	44	18	4	18	44	23	1	2	20
Amapá .....	7	7	-	-	6	-	1	-	-	-	-
Maranhão .....	163	86	-	-	7	2	77	77	5	20	52
Piauí .....	229	-	-	-	-	-	-	229	-	-	229
Ceará .....	918	216	25	65	71	17	38	702	6	18	678
Rio Grande do Norte .....	295	106	40	7	20	13	26	189	10	28	151
Paraíba .....(1)	478	39	-	36	-	3	-	137	-	-	137
Pernambuco .....	1 131	569	15	117	276	29	132	562	...	282	280
Alagoas .....	247	192	-	125	53	2	12	55	6	3	46
Sergipe .....	242	238	138	40	8	2	50	4	2	2	-
Bahia .....	741	315	30	94	11	14	166	426	8	3	415
Minas Gerais .....	2 698	961	15	199	178	124	445	1 737	177	39	1 521
Espírito Santo .....	599	173	-	65	24	-	84	426	-	-	426
Rio de Janeiro .....	926	308	52	12	15	30	199	618	1	52	565
Guanabara .....	4 976	3 379	1 165	590	157	291	1 176	1 597	89	52	1 456
São Paulo .....	11 707	3 793	111	1 003	469	675	1 535	7 914	129	1 026	6 759
Paraná .....	1 618	1 205	-	402	296	47	460	413	18	42	353
Santa Catarina .....	759	312	-	108	107	9	88	447	16	26	405
Rio Grande do Sul .....	3 614	1 796	382	420	215	123	656	1 818	21	345	1 452
Mato Grosso .....	505	65	11	20	2	3	29	440	17	11	412
Goiás .....	537	303	86	116	51	8	42	234	6	70	158
Distrito Federal .....	177	106	-	2	36	13	55	71	1	22	48
BRASIL .....	(1)32 875	14 395	2 114	3 463	2 051	1 425	5 342	18 178	518	2 054	15 606

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive 302 condenados não distribuídos, segundo as atividades que exercem.

## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.1 - Estabelecimentos prisionais - 1973

## 6.3.5.1.6 -- DESPESAS REALIZADAS, POR UNIDADES DA FEDERAÇÃO E MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS

## a) Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DESPESAS REALIZADAS (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Com sustento e assistência aos condenados			Com a administração			Com aluguel e conservação do prédio
		Total	Alimentação	Vestuário, saúde, educação, recreação e outras	Total	Pessoal, veículos, móveis	Remuneração dos condenados por serviços prestados	
Rondônia .....	234	216	216	-	18	18	-	-
Acre .....	274	231	219	12	43	23	20	-
Amazonas .....	(1) 314	114	...	...	(1) 199	183	5	1
Roraima .....	104	52	32	20	52	45	7	-
Pará .....	984	984	984	-	-	-	-	-
Amapá .....	156	150	150	-	6	-	6	-
Maranhão .....	1 351	363	343	20	952	952	-	36
Piauí .....	459	246	206	40	162	162	-	51
Ceará .....	1 752	1 423	1 319	104	315	241	74	14
Rio Grande do Norte .....	1 163	860	860	-	288	287	1	15
Paraíba .....	389	250	237	13	116	110	6	3
Pernambuco .....	(1) 1 752	896	854	42	490	377	113	6
Alagoas .....	835	803	723	80	32	15	17	-
Sergipe .....	864	670	665	5	41	4	37	153
Bahia .....	5 086	3 180	3 073	107	1 752	1 638	114	134
Minas Gerais .....	5 238	3 682	3 380	302	1 382	1 058	324	174
Espírito Santo .....	2 524	1 453	1 240	213	1 020	944	76	51
Rio de Janeiro .....	(1) 4 362	2 078	2 010	68	353	196	157	24
Guanabara .....	12 123	7 904	7 643	261	4 159	3 995	164	60
São Paulo .....	94 199	48 696	41 586	7 110	43 563	41 864	1 699	1 940
Paraná .....	13 489	7 531	5 593	1 938	5 773	5 142	631	185
Santa Catarina .....	3 984	1 724	1 519	205	2 151	2 001	150	109
Rio Grande do Sul .....	14 056	7 059	6 553	506	6 629	5 938	691	368
Mato Grosso .....	2 251	2 093	1 799	294	143	129	14	15
Goiás .....	3 039	1 627	1 566	61	1 410	1 267	143	2
Distrito Federal .....	2 772	570	570	-	2 167	2 167	-	35
BRASIL .....	(1)173 714	94 855	83 340	11 401	(1) 73 216	68 756	4 449	3 376

Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive despesas realizadas mas não discriminadas.

## b) Municípios das Capitais

MUNICÍPIOS DAS CAPITAIS	DESPESAS REALIZADAS (Cr\$ 1 000)							
	Total geral	Com sustento e assistência aos condenados			Com a administração			Com aluguel e conservação do prédio
		Total	Alimentação	Vestuário, saúde, educação, recreação e outras	Total	Pessoal, veículos, móveis	Remuneração dos condenados por serviços prestados	
Porto Velho .....	234	216	216	-	18	18	-	-
Rio Branco .....	268	225	213	12	43	23	20	-
Manaus .....	303	(1) 114	...	...	188	183	5	1
Boa Vista .....	104	52	32	20	52	45	7	-
Belém .....	984	984	984	-	-	-	-	-
Macapá .....	156	150	150	-	6	-	6	-
São Luís .....	1 240	330	310	20	900	900	-	10
Teresina .....	329	220	180	40	59	59	-	50
Fortaleza .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Natal .....	1 000	800	800	-	200	200	-	-
João Pessoa .....	278	250	237	13	27	21	6	-
Recife .....	(1) 438	71	71	-	7	-	7	1
Maceió .....	719	702	622	80	17	-	17	-
Aracaju .....	864	670	665	5	41	4	37	153
Salvador .....	4 771	3 074	2 978	96	1 614	1 502	112	83
Belo Horizonte .....	223	147	144	3	12	10	2	64
Vitória .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Niterói .....	(1) 3 127	1 063	998	65	157	-	157	-
Rio de Janeiro .....	12 123	7 904	7 643	261	4 159	3 995	164	60
São Paulo .....	52 333	24 099	19 808	4 291	27 040	26 109	931	1 194
Curitiba .....	2 497	1 469	1 433	36	1 012	912	100	16
Florianópolis .....	3 140	1 284	1 079	205	1 752	1 602	150	104
Porto Alegre .....	9 374	3 332	3 076	256	5 825	5 206	619	217
Cuiabá .....	565	565	519	46	-	-	-	-
Goiânia .....	2 862	1 478	1 428	50	1 384	1 241	143	-
Brasília .....	2 772	570	570	-	2 167	2 167	-	35

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

(1) Inclusive despesas realizadas mas não discriminadas.



## 6.3.5 - MOVIMENTO DE OUTROS SERVIÇOS DE SEGURANÇA PÚBLICA

## 6.3.5.2 - Expulsão de estrangeiros, segundo vários aspectos - 1973-75

ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO			ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO		
	1973	1974	1975		1973	1974	1975
TOTAL .....	56	89	77	Segundo o país de nacionalidade			
Segundo o sexo				Alemanha .....	1	1	2
Masculino .....	55	85	73	Argentina .....	5	15	10
Feminino .....	1	4	4	Áustria .....	1	1	-
Segundo a Unidade da Federação de residência				China .....	2	4	1
Rondônia .....	-	-	2	Egito .....	-	-	2
Amazonas .....	3	-	1	Espanha .....	3	8	8
Piauí .....	-	2	-	França .....	2	4	1
Pernambuco .....	-	1	-	Grécia .....	1	-	1
Sergipe .....	-	-	1	Hungria .....	-	1	-
Minas Gerais .....	-	1	1	Israel .....	-	-	1
Espírito Santo .....	-	1	-	Itália .....	3	6	12
Rio de Janeiro .....	-	-	7	Iugoslávia .....	-	1	1
Guanabara .....	9	14	-	Japão .....	2	2	-
São Paulo .....	39	57	32	Polônia .....	-	1	1
Paraná .....	2	4	5	Portugal .....	7	9	10
Rio Grande do Sul .....	-	2	3	Rússia .....	-	-	1
Mato Grosso .....	-	-	1	Síria, Líbano e Armênia .....	3	4	4
Distrito Federal .....	2	1	-	Outros .....	26	32	22
Sem declaração .....	1	6	24				

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.3.5.3 - Extradicação de estrangeiros, segundo vários aspectos, - 1971-73

ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO			ESPECIFICAÇÃO	NÚMERO		
	1971	1972	1973		1971	1972	1973
TOTAL .....	1	6	2	Segundo o país de origem			
Segundo a natureza do delito				Alemanha .....	-	1	1
Burla e estelionato .....	1	3	2	Estados Unidos .....	-	-	1
Homicídio .....	-	2	-	França .....	-	1	-
Falsificação conexada com estelionato e apropriação indebita .....	-	1	-	Itália .....	-	1	-
Segundo o país requerente				Polônia .....	1	1	-
Alemanha .....	-	1	1	Suíça .....	-	1	-
Argentina .....	1	-	-	Suriname .....	-	1	-
Estados Unidos .....	-	-	1	Segundo a Unidade da Federação de residência			
França .....	-	2	-	Amapá .....	-	1	-
Itália .....	-	1	-	Guanabara .....	-	2	-
Portugal .....	-	1	-	São Paulo .....	1	3	2
Suíça .....	-	1	-				

FONTE - Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política.

## 6.4 – REPRESENTAÇÃO POLÍTICA

## 6.4.1 – MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.1 – Eleições presidenciais

## a) Candidatos eleitos – 1894-98 a 1974-79

PERÍODO PRESIDENCIAL	CANDIDATOS ELEITOS			
	Para Presidente	Votos obtidos	Para Vice-Presidente	Votos obtidos
1894 - 1898 .....	Prudente José de Morais Barros .....	276 583	Manuel Vitorino Pereira .....	249 638
1898 - 1902 .....	Manuel Ferraz de Campos Sales .....	420 286	Francisco de Assis Rosa e Silva .....	412 074
1902 - 1906 .....	Francisco de Paula Rodrigues Alves .....	592 039	Francisco Silviano de Almeida Brandão .....	563 734
			Afonso Augusto Moreira Pena (1) .....	652 247
1906 - 1910 .....	Afonso Augusto Moreira Pena (2) .....	288 285	Nilo Peçanha .....	272 529
1910 - 1914 .....	Hermes Rodrigues da Fonseca .....	403 867	Venceslau Brás Pereira Gomes .....	406 012
1914 - 1918 .....	Venceslau Brás Pereira Gomes .....	532 107	Urbano Santos da Costa Araújo .....	556 127
1918 - 1922 .....	Francisco de Paula Rodrigues Alves (3) .....	386 467	Delfim Moreira da Costa Ribeiro .....	382 491
1919 - 1922 .....	Epitácio da Silva Pessoa .....	286 373	Delfim Moreira da Costa Ribeiro (4) .....	191 842
			Francisco Álvaro Bueno de Paiva (5) .....	191 842
1922 - 1926 .....	Arthur da Silva Bernardes .....	466 877	Urbano Santos (6) .....	447 595
			Estácio de Albuquerque Coimbra (7) .....	303 496
1926 - 1930 .....	Washington Luís Pereira de Souza .....	688 528	Fernando de Melo Viana .....	685 754
1930 .....	Júlio Prestes de Albuquerque (8) .....	1 091 709	Vital Henrique Batista Soares (8) .....	1 079 360
1930 - 1945 .....	Getúlio Dorneles Vargas (9) .....	-		
1946 - 1951 .....	Eurico Gaspar Dutra .....	3 251 507	Nereu Ramos (10) .....	-
1951 - 1956 .....	Getúlio Dorneles Vargas (11) .....	3 849 040	João Café Filho .....	2 520 790
1956 - 1961 .....	Juscelino Kubitschek de Oliveira .....	3 077 411	João Belchior Marques Goulart .....	3 591 409
1961 - 1964 .....	Jânio da Silva Quadros (12) .....	5 636 623	João Belchior Marques Goulart (13) .....	4 547 010
1964 - 1967 .....	Humberto de Alencar Castelo Branco (14) .....	-	José Maria Alkmim (14) .....	-
1967 - 1971 .....	Artur da Costa e Silva (15) .....	-	Pedro Aleixo (15) .....	-
1969 - 1974 .....	Emílio Garrastazu Médici (16) .....	-	Augusto Hamann Rademaker Grunewald (16) .....	-
1974 - 1979 .....	Ernesto Geisel (17) .....	-	Adalberto Pereira dos Santos (17) .....	-

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

(1) Eleito a 18-2-1903, em substituição a Francisco Silviano de Almeida Brandão, e proclamado em 17-6-1903. (2) Falecido em 19-4-1909; assumiu o Governo o Vice-Presidente. (3) Não assumiu a Presidência da República, por motivo de saúde, e foi substituído pelo Vice-Presidente Delfim Moreira da Costa Ribeiro, até 1919, quando se fez nova eleição. (4) Falecido em 19-7-1920. (5) Eleito a 6-9-1920, em substituição a Delfim Moreira da Costa Ribeiro, e proclamado em 10-11-1920. (6) Falecido antes da proclamação. (7) Eleito a 20-8-1922, em substituição a Urbano Santos, e proclamado em 11-11-1922. (8) Eleitos, proclamados, mas não empossados. (9) De 1930-1934, Governo Provisório; 1934-1937, eleição indireta nos termos da Constituição de 1934; 1937-1945, Presidente nos termos do Artigo 175 da Constituição de 1937. (10) Eleição indireta, pela Assembléia Constituinte. (11) Falecido em 24-8-1954; assumiu o Governo o Vice-Presidente. (12) Renunciou em 25-8-1961. (13) Assumiu o Governo em 7-9-1961, exercendo-o até 2 de abril de 1964, data em que o Congresso Nacional considerou o cargo vago. (14) Eleitos pelo Congresso Nacional, de acordo com o Ato Institucional de 9 de abril de 1964, tendo sido empossados em 15-4-1964. (15) Eleitos pelo Congresso Nacional, de acordo com o disposto no artigo 9 do Ato Institucional nº 2, de 27 de outubro de 1965 e no artigo 5 do Ato Institucional nº 3 de 5 de fevereiro de 1966, tendo sido empossados em 15-3-67. (16) Eleitos pelo Congresso Nacional de acordo com o disposto no Ato Institucional nº 16, de 14 de outubro de 1969 e Ato Complementar nº 73, de 15 de outubro de 1969, tendo sido empossados a 30 do mesmo mês. (17) Eleitos em 15-11-73 pelo Colégio Eleitoral, criado pelo artigo 74 da Constituição e empossados em 15-3-1974.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.1 - Eleições presidenciais

## b) Composição do colégio eleitoral para as eleições de Presidente e Vice-Presidente da República em 15-4-74, por Unidades da Federação

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ELETORADO INSCRITO EM 15-11-74	COLÉGIO ELEITORAL			
		Total	Delegados (1)	Deputados Federais	Senadores
Rondônia .....	32 699	1	-	1	-
Acre .....	59 318	10	4	3	3
Amazonas .....	276 523	11	4	4	3
Roraima .....	12 323	1	-	1	-
Pará .....	753 399	15	4	8	3
Amapá .....	29 619	1	-	1	-
Maranhão .....	675 393	14	4	7	3
Piauí .....	598 187	14	4	7	3
Ceará .....	1 373 670	23	5	15	3
Rio Grande do Norte .....	565 625	13	4	6	3
Paraíba .....	834 429	15	4	8	3
Pernambuco .....	1 600 677	23	5	15	3
Alagoas .....	376 318	12	4	5	3
Sergipe .....	270 234	12	4	5	3
Bahia .....	2 424 529	32	7	22	3
Minas Gerais .....	4 478 350	49	11	35	3
Espírito Santo .....	577 474	14	4	7	3
Rio de Janeiro .....	2 001 475	27	6	18	3
Guanabara .....	2 212 705	30	7	20	3
São Paulo .....	8 024 599	63	17	43	3
Paraná .....	2 692 609	33	7	23	3
Santa Catarina .....	1 332 895	21	5	13	3
Rio Grande do Sul .....	2 893 152	37	8	26	3
Mato Grosso .....	579 728	13	4	6	3
Goiás .....	1 134 785	19	5	11	3
BRASIL .....	35 810 715	503	127	310	66

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

(1) Número de Delegados das Assembleias Legislativas, de acordo com a resolução número 9.480 de 31-8-73 do Tribunal Superior Eleitoral.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.2 - Eleitorado inscrito, nas eleições para os Poderes Executivo e Legislativo, por Unidades da Federação - 1945-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ELEITORES INSCRITOS NAS ELEIÇÕES							
	Federal (2-12-1945)	Estadual (19-1-1947)	Municipal		Federal, Estadual e Municipal (3-10-1950)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1954)	Federal e Estadual (3-10-1955)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1958)
			Data	Eleitores				
Rondônia .....	2 902	-	-	-	5 181	11 283	6 995	8 126
Acre .....	6 895	-	-	-	12 284	18 421	17 284	14 941
Amazonas .....	31 948	37 488	16-11-1947	41 655	75 367	121 565	119 771	88 712
Roraima .....	673	-	-	-	3 506	7 196	5 675	5 998
Pará .....	159 395	177 601	11-1-1948	196 985	277 692	345 588	373 125	271 374
Amapá .....	3 365	-	-	-	6 737	9 982	9 229	7 718
Maranhão .....	109 101	130 379	25-12-1947	150 271	262 295	403 586	426 046	278 094
Piauí .....	132 455	139 957	29-2-1948	166 619	220 073	292 583	304 472	232 368
Ceará .....	369 550	383 442	7-12-1947	457 064	683 465	683 465	509 085	656 716
Rio Grande do Norte .....	131 560	159 310	21-12-1948	165 984	243 231	324 309	294 870	229 523
Paraíba .....	175 634	195 946	12-10-1947	221 776	346 141	439 460	447 598	291 120
Pernambuco .....	321 736	340 788	26-10-1947	357 514	452 545	837 377	873 070	614 537
Alagoas .....	82 068	87 166	11-1-1948	96 403	146 182	195 016	189 977	134 959
Fernando de Noronha (1) .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Sergipe .....	97 089	101 578	10-10-1947	106 531	147 144	218 847	200 900	145 303
Bahia .....	440 621	477 535	21-12-1947	586 829	867 292	1 090 000	1 093 808	920 249
Minas Gerais .....	1 231 251	1 276 286	23-11-1947	1 572 192	1 936 691	2 366 606	2 458 361	2 036 003
Espírito Santo .....	122 281	126 855	30-11-1947	139 954	180 607	261 969	249 194	233 053
Rio de Janeiro .....	383 100	404 472	28-9-1947	460 532	631 872	911 081	842 988	790 546
Guanabara .....	549 353	(2) 589 972	-	-	837 428	965 841	992 459	977 839
São Paulo .....	1 688 598	1 601 283	9-11-1947	1 683 963	2 041 840	2 757 309	2 784 717	2 855 751
Paraná .....	229 672	239 801	16-11-1947	267 977	372 796	609 638	672 645	684 881
Iguaçu .....	16 733	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina .....	248 086	261 182	23-1-1947	292 683	367 695	474 379	493 928	524 109
Rio Grande do Sul .....	753 232	788 659	15-11-1947	842 538	987 236	1 212 792	1 319 170	1 274 344
Ponta Porá .....	10 351	-	-	-	-	-	-	-
Mato Grosso .....	59 121	74 417	9-11-1947	80 642	132 037	182 743	194 151	177 004
Goias .....	103 079	116 657	23-11-1947	138 294	217 812	363 728	363 728	326 976
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-	-
BRASIL .....	7 459 849	7 710 504	-	8 026 406	11 455 149	15 104 604	15 243 246	13 780 244

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ELEITORES INSCRITOS NAS ELEIÇÕES								
	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1960)	Federal, Estadual e Municipal (7-10-1962)	Estadual (3-10-1965)	Federal, Estadual e Municipal (15-11-1966)	Municipal (15-11-1968)	Municipal (15-11-1969)	Federal, Estadual e Municipal (15-11-1970)	Municipal (15-11-1972) (3)	Federal e Estadual (15-11-74)
Rondônia .....	8 339	12 759	-	16 049	14 273	14 916	15 734	20 783	32 699
Acre .....	14 941	19 544	-	27 309	24 071	24 295	40 104	39 937	59 318
Amazonas .....	91 929	137 317	-	160 747	178 234	178 234	265 281	234 250	276 523
Roraima .....	5 696	6 087	-	6 744	6 092	6 452	7 788	7 659	12 323
Pará .....	324 511	421 531	...	478 683	512 897	536 386	596 838	682 442	753 399
Amapá .....	7 875	13 666	-	16 340	16 262	17 383	21 423	24 313	29 619
Maranhão .....	384 327	497 436	405 549	292 443	329 911	350 580	470 731	628 642	675 393
Piauí .....	244 262	315 158	-	346 029	336 329	330 636	458 922	562 253	598 187
Ceará .....	668 703	853 282	-	926 431	961 024	997 247	1 238 181	1 365 152	1 373 670
Rio Grande do Norte .....	278 087	322 107	375 416	398 571	382 078	396 443	442 516	515 530	565 625
Paraíba .....	353 371	405 407	456 938	553 055	623 736	643 615	630 584	751 582	834 429
Pernambuco .....	676 179	851 398	-	999 651	1 197 901	1 235 855	1 316 539	1 462 692	1 600 677
Alagoas .....	154 621	192 223	203 071	224 957	242 593	251 217	274 933	332 242	376 318
Fernando de Noronha (1) .....	...	...	...	...	131	131	...	...	...
Sergipe .....	150 095	192 503	-	218 194	214 962	221 500	252 505	234 259	270 234
Bahia .....	943 317	1 206 453	-	1 394 598	1 428 182	1 472 507	1 953 576	2 260 997	2 424 529
Minas Gerais .....	2 151 283	2 565 505	2 726 140	3 067 453	3 222 455	3 288 109	3 769 687	4 191 172	4 478 350
Espírito Santo .....	235 056	307 009	-	377 884	424 429	452 687	494 947	556 019	577 474
Rio de Janeiro .....	827 338	1 115 176	-	1 323 799	1 378 290	1 421 045	1 600 467	1 868 802	2 001 475
Guanabara .....	1 099 490	1 198 588	1 380 412	1 497 401	1 602 415	1 668 260	1 779 112	1 936 191	2 212 705
São Paulo .....	3 412 611	3 822 235	-	4 901 494	5 723 706	5 978 523	6 548 835	7 252 851	8 024 599
Paraná .....	885 418	1 100 637	1 437 801	1 476 143	1 889 726	1 887 411	2 074 356	2 446 046	2 692 609
Santa Catarina .....	581 358	638 527	756 300	787 719	896 413	914 801	1 050 006	1 203 344	1 332 895
Rio Grande do Sul .....	1 409 310	1 561 162	-	1 927 796	2 207 784	2 255 835	2 402 204	2 634 562	2 893 152
Mato Grosso .....	203 984	263 002	297 089	318 441	325 337	339 088	370 843	491 870	579 728
Goias .....	407 667	510 135	552 348	649 320	672 850	750 892	890 022	1 003 452	1 134 785
Distrito Federal .....	23 564	-	-	-	91 180	107 125	-	166 255	-
BRASIL .....	15 543 332	18 528 847	8 591 064	22 387 251	24 903 261	25 741 173	28 966 114	32 873 297	35 810 715

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

(1) Eleitores incluídos no Estado da Guanabara até 1966. (2) Eleições para Câmaras de Vereadores (3). Não se realizaram eleições para prefeito nas capitais dos Estados e Territórios, nos municípios considerados áreas de segurança nacional, estâncias hidrominerais e ainda naqueles em que não houve registro de candidato.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.3 - Comparcimento às eleições Federais, Estaduais e Municipais, por Unidades da Federação - 1945-74

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	COMPARCIMENTO ÀS ELEIÇÕES							
	Federal (2-12-1945)	Estadual (19-1-1947)	Municipal (1947-1948) (1)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1950)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1954)	Federal e Estadual (3-10-1955)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1958)	Federal, Estadual e Municipal (3-10-1960)
Rondônia .....	2 114	-	-	3 814	7 244	5 781	7 395	5 595
Acre .....	5 522	-	-	9 264	12 678	9 034	13 619	11 357
Amazonas .....	23 966	24 828	22 943	47 964	68 502	51 880	78 565	63 462
Roraima .....	504	-	-	2 684	3 413	2 717	5 627	4 301
Pará .....	123 474	123 790	121 671	194 987	188 721	197 266	232 506	232 632
Amapá .....	2 720	-	-	5 169	4 248	5 016	6 869	7 279
Maranhão .....	75 497	81 444	79 771	158 690	201 497	158 842	223 955	235 049
Piauí .....	113 831	111 404	119 146	166 303	189 119	134 558	211 348	132 333
Ceará .....	291 739	280 527	301 668	475 464	553 966	383 052	569 064	436 124
Rio Grande do Norte .....	107 273	118 430	106 273	175 867	190 333	154 778	196 011	225 588
Paraíba .....	150 396	153 922	157 453	265 125	249 817	239 763	262 228	286 312
Pernambuco .....	269 955	245 962	233 152	404 189	459 573	460 864	549 670	483 606
Alagoas .....	67 959	57 640	58 809	99 927	121 505	106 984	124 609	123 976
Sergipe .....	81 328	69 063	63 902	102 532	128 476	98 730	123 737	95 666
Bahia .....	357 621	328 230	381 064	609 696	679 607	498 277	826 087	584 878
Minas Gerais .....	1 014 064	876 224	1 125 363	1 330 626	1 542 684	1 308 335	1 868 027	1 728 455
Espírito Santo .....	107 161	94 558	101 342	130 565	180 255	164 247	221 045	194 509
Rio de Janeiro .....	324 717	280 384	324 030	449 644	563 867	485 430	729 781	686 872
Guanabara .....	496 771	(2) 441 086	-	607 831	695 472	693 336	927 582	1 000 385
São Paulo .....	1 395 710	1 149 049	1 193 469	1 502 841	1 829 731	1 962 285	2 702 012	3 040 669
Paraná .....	195 768	146 489	181 416	274 474	417 920	454 140	625 854	723 609
Iguaçu .....	13 451	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina .....	216 817	186 290	217 515	279 731	328 295	351 443	494 052	524 047
Rio Grande do Sul .....	625 840	558 747	568 858	719 336	837 755	903 408	1 214 094	1 263 451
Ponta Porã .....	7 796	-	-	-	-	-	-	-
Matô Grosso .....	45 839	44 305	46 782	87 194	110 391	103 186	153 851	156 077
Goiás .....	83 012	81 739	93 108	151 072	225 406	163 662	291 409	318 280
Distrito Federal .....	-	-	-	-	-	-	-	21 842
BRASIL .....	6 200 805	5 454 111	5 497 735	8 254 989	9 890 475	9 097 014	12 678 997	12 586 354

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	COMPARCIMENTO ÀS ELEIÇÕES						
	Federal, Estadual e Municipal (7-10-1962)	Federal, Referendo (6-1-1963)	Estadual (3-10-1965)	Federal, Estadual e Municipal (15-11-1966)	Federal, Estadual e Municipal (15-11-1970)	Municipal (15-11-1972)	Federal e Estadual (15-11-1974)
Rondônia .....	9 462	8 027	-	8 514	8 744	12 521	26 296
Acre .....	14 835	12 165	-	20 334	29 713	...	46 691
Amazonas .....	103 563	63 071	-	92 506	122 162	131 232	173 663
Roraima .....	4 656	3 604	-	4 941	4 907	6 015	8 185
Pará .....	275 717	157 593	244 381	293 668	370 753	472 040	550 960
Amapá .....	10 751	9 555	-	11 719	15 246	15 889	20 837
Maranhão .....	319 559	258 967	247 156	233 060	351 850	459 205	465 740
Piauí .....	230 264	141 006	-	239 374	349 083	416 131	441 238
Ceará .....	634 942	421 025	-	658 846	882 686	962 850	1 060 428
Rio Grande do Norte .....	250 283	200 843	281 125	295 884	342 401	402 028	445 630
Paraíba .....	309 702	210 165	344 997	413 247	476 069	549 689	640 089
Pernambuco .....	607 695	444 520	-	708 407	896 923	1 060 451	1 215 789
Alagoas .....	145 103	105 651	143 967	160 379	208 652	251 824	292 325
Sergipe .....	141 899	92 823	-	148 617	167 677	189 846	221 404
Bahia .....	886 163	569 185	-	861 226	1 362 073	1 508 771	1 587 999
Minas Gerais .....	2 087 555	1 599 539	1 890 694	2 307 578	2 829 149	3 294 881	3 464 137
Espírito Santo .....	248 586	214 739	-	280 513	352 239	412 386	449 000
Rio de Janeiro .....	903 857	811 365	-	1 025 437	1 275 728	1 505 537	1 680 060
Guanabara .....	1 022 217	1 047 359	1 176 014	1 284 646	1 531 238	-	1 928 541
São Paulo .....	3 303 350	3 038 145	-	4 079 811	5 400 898	...	7 117 868
Paraná .....	814 842	725 482	1 016 572	1 136 123	1 606 437	1 861 916	2 129 125
Iguaçu .....	-	-	-	-	-	-	-
Santa Catarina .....	555 305	478 476	651 320	667 117	906 020	1 016 386	1 152 167
Rio Grande do Sul .....	1 353 697	1 222 234	-	1 578 515	2 031 032	2 303 915	2 579 774
Ponta Porã .....	-	-	-	-	-	-	-
Matô Grosso .....	189 508	135 539	203 649	212 892	271 835	369 962	418 328
Goiás .....	343 710	266 460	384 351	462 202	642 006	745 015	866 126
Distrito Federal .....	-	48 637	-	-	-	-	-
BRASIL .....	14 747 221	12 286 175	6 574 226	17 285 556	22 435 521	...	28 982 400

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

NOTAS - 1. A fonte observa que no período 1945-1954 os Tribunais Regionais realizaram apenas 400.000 cancelamentos de eleitores, quando o efetivo desses cancelamentos, só por motivo de morte, pode ser estimado em 1.800.000; essa circunstância vem atuando progressivamente na elevação da taxa de abstenção, feita a referida redução, a taxa relativa ao pleito de 1954 sofreu um decréscimo de 12%. Permaneceria indeterminada ainda a influência das transferências canceladas e dos títulos expedidos e não retirados dos cartórios pelos eleitores.

2. Os elementos relativos a Fernando de Noronha estão incluídos no Estado da Guanabara.

(1) Vede as datas das eleições na tabela anterior. (2) Eleições para a Câmara dos Vereadores.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.4 - Eleitorado inscrito e comparecimento às eleições, relacionado com a população residente - 15-11-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	POPULAÇÃO RESIDENTE EM 19-9-1974	ELEITORADO INSCRITO		VOTANTES	
		Números absolutos	% sobre a população residente	Números absolutos	% sobre o eleitorado
Rondônia .....	116 620	32 699	78,53	26 296	80,41
Acre .....	218 006	59 318	27,20	46 691	78,71
Amazonas .....	960 934	276 523	28,77	173 663	62,80
Roraima .....	41 638	12 323	10,56	8 185	66,42
Pará .....	2 197 072	753 399	34,29	550 960	73,12
Amapá .....	116 480	29 619	25,42	20 837	70,35
Maranhão .....	3 037 135	675 393	22,23	465 740	68,95
Piauí .....	1 734 865	598 187	34,48	441 238	73,76
Ceará .....	4 491 590	1 373 670	30,58	1 060 428	77,19
Rio Grande do Norte .....	1 611 606	565 625	35,09	445 630	78,78
Paraíba .....	2 445 419	834 429	34,12	640 089	76,70
Pernambuco .....	5 253 901	1 600 677	30,46	1 215 789	75,95
Alagoas .....	1 606 174	376 318	23,42	292 325	77,68
Sergipe .....	911 251	270 234	29,65	221 404	81,93
Bahia .....	7 583 140	2 424 529	31,97	1 587 999	65,49
Minas Gerais .....	11 645 095	4 478 350	38,45	3 464 137	77,35
Espírito Santo .....	1 617 857	577 474	35,69	449 000	77,75
Rio de Janeiro .....	4 794 578	2 001 475	41,74	1 680 060	83,94
Guanabara .....	4 315 746	2 212 705	51,27	1 928 541	87,15
São Paulo .....	17 958 693	8 024 599	44,68	7 117 868	88,70
Paraná .....	6 997 682	2 692 609	38,47	2 129 125	79,07
Santa Catarina .....	2 930 411	1 332 895	45,48	1 152 167	86,44
Rio Grande do Sul .....	6 755 458	2 893 152	42,82	2 579 774	89,16
Mato Grosso .....	1 623 618	579 728	35,70	418 328	72,15
Goiás .....	3 543 585	1 134 785	32,02	866 126	76,32
BRASIL .....	(1) 94 508 554	35 810 715	37,89	28 982 400	80,93

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

(1) Exclui-se a população do Território de Fernando de Noronha e do Distrito Federal.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.5 - Zonas existentes e seções que funcionaram, por Unidades da Federação - 15-11-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ZONAS	SEÇÕES				UNIDADES DA FEDERAÇÃO	NÚMERO DE ZONAS	SEÇÕES			
		Organi- zadas	Fun- cionaram	Não fun- cionaram	Anuladas			Organi- zadas	Fun- cionaram	Não fun- cionaram	Anuladas
Rondônia.....	2	113	111	-	2	Bahia.....	168	8 741	8 734	-	7
Acre.....	7	211	211	-	-	Minas Gerais.....	247	18 169	18 153	1	15
Amazonas.....	23	933	931	1	1	Espírito Santo.....	38	2 420	2 420	-	-
Roraima.....	1	37	37	-	-	Rio de Janeiro.....	91	7 246	7 241	-	5
Pará.....	41	2 685	2 676	4	5	Guanabara.....	25	6 135	6 135	-	-
Amapá.....	2	105	104	-	1	São Paulo.....	281	22 258	22 257	-	1
Maranhão.....	69	2 750	2 736	-	14	Paraná.....	121	11 795	11 794	-	1
Piauí.....	49	2 210	2 190	-	20	Santa Catarina.....	66	5 890	5 890	-	-
Ceará.....	88	5 047	5 044	-	3	Rio Grande do Sul.....	110	11 152	11 151	-	1
Rio Grande do Norte.....	53	2 246	2 246	-	-	Mato Grosso.....	36	2 366	2 363	-	3
Paraíba.....	62	3 103	3 103	-	-	Goias.....	124	4 495	4 494	1	-
Pernambuco.....	108	5 584	5 581	-	3						
Alagoas.....	42	1 397	1 396	-	1	BRASIL.....	1 877	128 069	127 979	7	83
Sergipe.....	23	981	981	-	-						

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

## 6.4.1.6 - Número de senadores eleitos, segundo as siglas partidárias, por Unidades da Federação - 15-11-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SENADORES ELEITOS			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	SENADORES ELEITOS		
	Total	ARENA	MDB		Total	ARENA	MDB
Acre.....	1	-	1	Minas Gerais.....	1	-	1
Amazonas.....	1	-	1	Espírito Santo.....	1	-	1
Pará.....	1	1	-	Rio de Janeiro.....	1	-	1
Maranhão.....	1	1	-	Guanabara.....	1	-	1
Piauí.....	1	1	-	São Paulo.....	1	-	1
Ceará.....	1	-	1	Paraná.....	1	-	1
Rio Grande do Norte.....	1	-	1	Santa Catarina.....	1	-	1
Paraíba.....	1	-	1	Rio Grande do Sul.....	1	-	1
Pernambuco.....	1	-	1	Mato Grosso.....	1	1	-
Alagoas.....	1	1	-	Goias.....	1	-	1
Sergipe.....	1	-	1				
Bahia.....	1	1	-	BRASIL.....	22	6	16

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

## 6.4.1 - MOVIMENTO ELEITORAL

## 6.4.1.7 - Número de deputados federais eleitos, segundo as legendas partidárias, por Unidades da Federação - 15-11-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DEPUTADOS FEDERAIS ELEITOS			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DEPUTADOS FEDERAIS ELEITOS		
	Total	ARENA	MDB		Total	ARENA	MDB
Rondônia .....	1	-	1	Bahia.....	26	21	5
Acre .....	3	1	2	Minas Gerais.....	37	23	14
Amazonas.....	5	2	3	Espírito Santo.....	8	5	3
Roraima.....	1	1	-	Rio de Janeiro.....	22	9	13
Pará .....	10	7	3	Guanabara .....	24	6	18
Amapá .....	1	-	1	São Paulo.....	46	17	29
Maranhão.....	9	8	1	Paraná .....	30	15	15
Piauí.....	8	7	1	Santa Catarina.....	16	9	7
Ceará .....	16	13	3	Rio Grande do Sul.....	32	13	19
Rio Grande do Norte .....	8	5	3	Mato Grosso .....	8	6	2
Paraíba.....	11	7	4	Goiás.....	13	8	5
Pernambuco .....	18	13	5				
Alagoas.....	6	4	2				
Sergipe .....	5	4	1	BRASIL.....	364	204	160

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.

## 6.4.1.8 - Número de deputados estaduais eleitos, segundo as legendas partidárias, por Unidades da Federação - 15-11-1974

UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DEPUTADOS ESTADUAIS ELEITOS			UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DEPUTADOS ESTADUAIS ELEITOS		
	Total	ARENA	MDB		Total	ARENA	MDB
Acre .....	9	4	5	Minas Gerais.....	61	37	24
Amazonas.....	15	7	8	Espírito Santo.....	24	15	9
Pará .....	30	20	10	Rio de Janeiro.....	46	19	27
Maranhão.....	27	22	5	Guanabara .....	48	12	36
Piauí.....	24	20	4	São Paulo.....	70	25	45
Ceará .....	40	32	8	Paraná .....	54	29	25
Rio Grande do Norte .....	24	15	9	Santa Catarina.....	40	22	18
Paraíba.....	33	22	11	Rio Grande do Sul.....	56	23	33
Pernambuco .....	42	29	13	Mato Grosso .....	24	18	6
Alagoas.....	18	12	6	Goiás.....	37	22	15
Sergipe .....	15	11	4				
Bahia .....	50	41	9	BRASIL.....	787	457	330

FONTE - Secretaria do Tribunal Superior Eleitoral.



# LEGISLAÇÃO

## LEI N.º 5.878, DE 11 DE MAIO DE 1973

**Dispõe sobre a Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — IBGE, e dá outras providências.**

O Presidente da República,

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1.º A Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — IBGE, instituída na forma do Decreto-lei n.º 161, de 13 de fevereiro de 1967, e sujeita à supervisão do Ministro de Estado do Planejamento e Coordenação Geral, nos termos do art. 3.º, do Decreto-lei n.º 900, de 29 de setembro de 1969, passa a reger-se pelo disposto nesta Lei.

Art. 2.º Constitui objetivo básico do IBGE assegurar informações e estudos de natureza estatística, geográfica, cartográfica e demográfica necessários ao conhecimento da realidade física, econômica e social do País, visando especialmente ao planejamento econômico e social e à segurança nacional.

§ 1.º A atuação do IBGE se exercerá mediante a produção direta de informações e a coordenação, a orientação e o desenvolvimento das atividades técnicas dos sistemas estatístico e cartográfico nacionais (Constituição, art. 8.º, item XVII, alínea “u”, e Decreto-lei n.º 200, de 25 de fevereiro de 1967, art. 39, item V).

§ 2.º Serão mantidos pelo IBGE para atendimento das suas próprias necessidades e das dos usuários de informações, os cursos de graduação e de treinamento de profissionais e especialistas nas atividades correspondentes à sua área de competência, podendo também ser promovida a realização de outros cursos de formação relacionados com essa mesma área.

Art. 3.º Para consecução do objetivo básico enunciado no art. 2.º, o IBGE atuará principalmente nas seguintes áreas de competência:

I — estatísticas primárias (contínuas e censitárias);

II — estatísticas derivadas (indicadores econômicos e sociais, sistemas de contabilidade social e outros sistemas de estatísticas derivadas);

III — pesquisas, análises e estudos estatísticos, demográficos, geográficos, geodésicos e cartográficos;

IV — levantamentos geodésicos e topográficos, mapeamento e outras atividades cartográficas;

V — sistematização de dados sobre meio-ambiente e recursos naturais, com referência a sua ocorrência, distribuição e frequência.

Art. 4.º Os órgãos técnicos e administrativos do IBGE serão estruturados e funcionarão de forma integrada, com apoio em métodos de informática.

Art. 5.º É instituído o Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas, como instrumento de orientação e coordenação das atividades de produção das informações destinadas à consecução do objetivo constante do artigo 2.º.

§ 1.º As informações constantes do Plano a que se refere este artigo serão de responsabilidade do IBGE, podendo este, para assegurar a sua exatidão e a regularidade do seu fornecimento, avocar a produção de informações compreendidas na competência de órgãos sob sua coordenação técnica.

§ 2.º Será submetido, dentro de um ano, à aprovação do Chefe do Poder Executivo, o Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas, que incorporará o Plano Nacional de Estatísticas Básicas.

Art. 6.º As informações necessárias ao Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas serão prestadas obrigatoriamente pelas pessoas naturais e pelas pessoas jurídicas de direito público e privado e utilizadas exclusivamente para os fins a que se destinam, não podendo servir de instrumento para qualquer procedimento fiscal ou legal contra os informantes, salvo para efeito do cumprimento da presente Lei.

Parágrafo único. A Lei n.º 5.534, de 14 de novembro de 1968, aplicar-se-á também às informações solicitadas pelo IBGE para execução do Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas.

Art. 7.º O IBGE promoverá, na forma que for prevista no Estatuto, reuniões nacionais, com a participação de representantes dos Ministérios, dos Governos Estaduais, de entidades da administração pública indireta, de entidades privadas, produtores ou

usuários de informações estatísticas, geográficas e cartográficas, bem como de recursos naturais, com vista à discussão de programas de trabalho e de assuntos técnicos, nas áreas de competência da Fundação.

Art. 8.º Para desempenho de suas atribuições, o IBGE poderá firmar acordos, convênios e contratos com entidades públicas e privadas, preservados o sigilo e o uso das informações e os interesses da segurança nacional.

Art. 9.º Ficam mantidos os princípios de cooperação entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Territórios, consagrados pela Convenção Nacional de Estatística (Decreto n.º 1.022, de 11 de agosto de 1936) e pelos Convênios Nacionais de Estatística Municipal (Decreto-lei n.º 5.981, de 10 de novembro de 1943), observadas as disposições desta Lei e as diretrizes e bases do sistema estatístico nacional.

Art. 10. O patrimônio do IBGE é constituído:

I — pelo acervo da extinta autarquia Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística;

II — pelo saldo econômico do exercício anual;

III — por bens móveis e imóveis adquiridos ou que vierem a ser adquiridos;

IV — por outros bens e recursos que lhe vierem a ser destinados, por entidades públicas ou privadas, nacionais ou estrangeiras.

Art. 11. Constituirão recursos da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística:

I — dotações consignadas no orçamento da União;

II — a receita das operações técnicas e financeiras do IBGE;

III — a receita de contratos, convênios e acordos celebrados entre o IBGE e entidades públicas e privadas, nacionais ou estrangeiras, para a realização de trabalhos, estudos, levantamentos e pesquisas;

IV — outros bens e recursos, de origem interna e externa, de entidades públicas ou privadas, nacionais ou estrangeiras.

Art. 12. Fica criado o Fundo Nacional de Geografia e Estatística — FNGE, de natureza contábil, destinado a reunir recursos financeiros para a manutenção e o desenvolvimento das atividades do IBGE, ao qual caberá a administração do Fundo.

Parágrafo único. O Poder Executivo regulamentará a constituição do Fundo Nacional de Geografia e Estatística previsto neste artigo.

Art. 13. O IBGE contará com um Conselho Curador e com um Conselho Técnico, presididos pelo Presidente do IBGE.

§ 1.º Ao Conselho Curador competirão atribuições consultivas e fiscalizadoras, nos termos do Estatuto.

§ 2.º Ao Conselho Técnico competirá acompanhar, em alto nível, as atividades técnicas do IBGE, avaliando a adequação dessas atividades à consecução do objetivo básico da Fundação e recomendando a adoção das providências que julgar convenientes.

§ 3.º O Conselho Técnico funcionará, também como órgão consultivo para os assuntos de natureza técnica compreendidos nas áreas de competência do IBGE.

§ 4.º O Estatuto disporá sobre a composição do Conselho Curador e do Conselho Técnico, bem como sobre a duração dos mandatos dos respectivos conselheiros.

Art. 14. A Administração do IBGE será basicamente constituída de um Presidente, nomeado pelo Presidente da República, que exercerá a direção superior da Fundação, de um Diretor-Geral, de um diretor para a área técnica, de um diretor para a área de administração, de um diretor para a área de formação e aperfeiçoamento de pessoal e de órgãos de assessoramento superior.

§ 1.º Poderão ser criadas outras diretorias, na forma que dispuser o Estatuto.

§ 2.º O Estatuto definirá a competência do Diretor-Geral, a organização e as atribuições das diretorias e dos órgãos de assessoramento superior, bem como disporá quanto aos órgãos que integrarão as diretorias.

Art. 15. Os recursos financeiros necessários à realização dos Recenseamentos Gerais e Censos previstos no artigo 2.º, itens I e II, da Lei n.º 4.789, de 14 de outubro de 1965, constarão de dotações específicas consignadas ao IBGE no Orçamento da União.

Art. 16. O IBGE será representado em juízo ou fora dele pelo seu Presidente, ou por quem deste receber delegação.

Art. 17. A prestação de contas de cada exercício, inclusive da administração do Fundo a que se refere o artigo 12, será submetida pelo Presidente do IBGE ao Ministro de Estado do Planejamento e Coordenação Geral, que, com seu pronunciamento e os documentos mencionados no art. 42, do Decreto-lei n.º 199, de 25 de fevereiro de 1967, a enviará ao Tribunal de Contas da União, até 30 de junho do exercício seguinte.

Art. 18. As atribuições que a legislação em vigor conferir à Fundação IBGE, ou, especificamente, a qualquer de seus órgãos, desde que compatíveis com o disposto nesta Lei, passam à competência geral do IBGE, cujo Presidente designará os representantes da Fundação nos órgãos ou entidades em que seja prevista esta representação.

Art. 19. As atribuições conferidas ao Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística em decorrência da aplicação do artigo 41, do Decreto-lei n.º 243, de 28 de fevereiro de 1967, passam à competência geral do IBGE, a cujo Presidente caberá designar o representante previsto no artigo 4.º daquele Decreto-lei.

Art. 20. O pessoal do IBGE será regido pela legislação trabalhista.

Art. 21. Os funcionários pertencentes aos quadros em extinção da antiga autarquia IBGE poderão ser contratados pelo IBGE, sob regime da legislação trabalhista.

Art. 22. Os funcionários dos quadros em extinção que forem contratados na forma do artigo anterior terão o prazo de noventa dias, a partir da data do contrato, para optarem definitivamente pelo regime da legislação trabalhista ou pela permanência no regime estatutário, importando o silêncio em opção pelo regime da legislação trabalhista.

§ 1.º O prazo de noventa dias para opção será contado a partir da data de publicação desta Lei quanto aos contratos celebrados na vigência da legislação anterior.

§ 2.º Enquanto permanecerem no regime estatutário, os funcionários de que trata este artigo ficarão afastados dos seus cargos no quadro em extinção, com perda dos vencimentos e vantagens, ressalvada a contagem de tempo de serviço para fins de aposentadoria, disponibilidade e gratificação adicional por tempo de serviço.

Art. 23. Para o gozo dos direitos previstos na legislação trabalhista e de previdência social, será computado o tempo de serviço anterior prestado pelo servidor optante à Administração Pública.

§ 1.º Além da transferência das contribuições vertidas ao IPASE, na forma do artigo 114, do Decreto-lei n.º 200, de 25 de fevereiro de 1967, o IBGE providenciará junto ao INPS, conforme cada caso, o levantamento da quantia necessária a complementar as contribuições transferidas do IPASE, para que fiquem assegurados a aposentadoria e demais benefícios aos servidores de que trata este artigo, consignando-se no orçamento do IBGE os recursos correspondentes a essa complementação.

§ 2.º Para os fins previstos no parágrafo anterior, o INPS debitará a respectiva importância ao IBGE, sendo concedidas as prestações previdenciárias independente do efetivo recebimento da referida importância.

Art. 24. Os funcionários do quadro em extinção que não forem contratados, ou que permanecerem no regime estatutário, continuarão prestando serviço ao IBGE, com todos os direitos inerentes ao regime estatutário, até que sejam incluídos, com os respectivos cargos, em órgãos da Administração Federal Direta ou Autárquica.

Art. 25. Os encargos financeiros com o pagamento de vencimentos e vantagens dos funcionários

em atividade ou em disponibilidade, dos quadros em extinção, bem como de proventos dos aposentados desses quadros e dos quadros das antigas Secretarias-Gerais dos Conselhos Nacionais de Geografia e de Estatística correrão à conta do Tesouro Nacional, cumprindo à União consignar dotações orçamentárias específicas em favor do IBGE para o atendimento dessas despesas.

Art. 26. Os bens imóveis e os direitos e ações a eles relativos pertencentes ao acervo da extinta autarquia IBGE de que trata a alínea "a", do artigo 6.º, do Decreto-lei n.º 161, de 13 de fevereiro de 1967, terão sua doação e transferência ao IBGE formalizadas por decreto do Presidente da República, transcrito nos competentes registros de imóveis, para os fins previstos no artigo 530, item I, do Código Civil.

Art. 27. Os representantes do Estado-Maior das Forças Armadas, do Ministério do Planejamento e Coordenação Geral e do Ministério do Interior, no atual Conselho Diretor da Fundação IBGE, bem como os membros do atual Conselho Fiscal da Fundação, integrarão o Conselho Curador, a que se refere o artigo 13, desta Lei, pelo restante do prazo de seus mandatos.

Parágrafo único. O Conselho Curador, com a constituição inicial estabelecida neste artigo, passará a funcionar imediatamente, com as atribuições previstas no § 1.º, do artigo 13, desta Lei.

Art. 28. O IBGE continuará a orientar suas atividades estatísticas pelo Plano Nacional de Estatísticas Básicas, previsto no artigo 4.º, do Decreto-lei n.º 161, de 13 de fevereiro de 1967, até que seja aprovado o Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas instituído pelo artigo 5.º, desta Lei.

Art. 29. Enquanto não aprovado, mediante decreto, o Estatuto do IBGE, vigorará o atual com as adaptações impostas pelas disposições desta Lei.

Art. 30. Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Brasília, 11 de maio de 1973; 152.º da Independência e 85.º da República.

EMÍLIO G. MÉDICI

João Paulo dos Reis Velloso

# LEI N.º 6.183, DE 11 DE DEZEMBRO DE 1974

## Dispõe sobre os Sistemas Estatístico e Cartográfico Nacionais e dá outras providências.

O Presidente da República,

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1.º O Sistema Estatístico Nacional, previsto no artigo 8.º, item XVII, alínea "u", da Constituição Federal, compreende as atividades estatísticas, exercidas nas áreas de competência definidas no artigo 3.º, itens I, II e V, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, com o objetivo de, nos termos do seu artigo 2.º, possibilitar o conhecimento da realidade física, econômica e social do País, visando especialmente ao planejamento econômico e social e à segurança nacional.

Art. 2.º Integram o Sistema Estatístico Nacional todos os órgãos e entidades da Administração Pública Direta e Indireta, do âmbito federal, estadual ou municipal, e entidades de natureza privada, que exerçam atividades estatísticas com o objetivo referido no artigo 1.º e para isso recebam subvenção ou auxílio dos cofres públicos.

Art. 3.º O Sistema Cartográfico Nacional continuará a reger-se pelo Decreto-lei n.º 243, de 28 de fevereiro de 1967, com as alterações introduzidas pela Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973.

Art. 4.º No concernente ao Sistema Estatístico Nacional, a atuação da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — IBGE, se exercerá mediante a produção direta de informações e a coordenação, a orientação e o desenvolvimento, em todo o território nacional, das atividades técnicas por ele compreendidas.

Parágrafo único. No desempenho dos encargos que lhe são cometidos por este artigo, o IBGE, quando não indicada a forma direta poderá firmar acordos, convênios e contratos, nos termos do disposto no artigo 8.º, da referida Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973.

Art. 5.º Os órgãos e entidades que, nos termos do artigo 2.º, integram o Sistema Estatístico Nacional, receberão orientação normativa do IBGE, sem prejuízo da subordinação administrativa a que estejam sujeitos.

Art. 6.º Ao IBGE compete zelar pelo bom funcionamento do Sistema Estatístico Nacional, cabendo-lhe para isso:

I — promover reuniões nacionais, com a participação de representantes dos Ministérios, dos Governos Estaduais, de entidades da Administração Pública Indireta, de entidades privadas produtores ou usuários de informações estatísticas, com vista à discussão de programas de trabalho e assuntos técnicos;

II — apreciar o programa anual das atividades específicas de cada um dos órgãos e entidades integrantes do Sistema, de acordo com instruções a serem expedidas na forma do item VI deste artigo;

III — prestar assistência aos órgãos e entidades integrantes do Sistema Estatístico Nacional, a fim de que as atividades estatísticas exercidas com o objetivo referido no artigo 1.º se revistam dos indispensáveis requisitos técnicos e possam servir, de forma adequada, às finalidades a que se destinam, garantindo a mais eficiente utilização dos recursos humanos e materiais do referido Sistema;

IV — acompanhar a elaboração da proposta orçamentária da União, em relação aos projetos dos diversos órgãos e entidades integrantes do Sistema Estatístico Nacional;

V — orientar os órgãos e entidades integrantes do Sistema Estatístico Nacional na atualização profissional dos seus técnicos, de acordo com as necessidades do Sistema e em consonância com os interesses próprios de cada órgão ou entidade;

VI — fazer-se representar junto às entidades públicas e privadas a que tiver sido delegada a produção de informações, na forma prevista no artigo 8.º, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973;

VII — expedir instruções e normas operacionais.

Art. 7.º Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Brasília, 11 de dezembro de 1974; 153.º da Independência e 86.º da República.

ERNESTO GEISEL

João Paulo dos Reis Velloso

# DECRETO N.º 74.084, DE 20 DE MAIO DE 1974

## Aprova o Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas, e dá outras providências.

O Presidente da República, tendo em vista o disposto nos artigos 5.º e 6.º, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, e usando das atribuições que lhe confere o artigo 81, item III, da Constituição, decreta:

Art. 1.º — Fica aprovado, na forma do disposto no § 2.º, do artigo 5.º, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, o Plano Geral de Informações Estatísticas e Geográficas, de que trata este Decreto.

Art. 2.º — O Plano de que trata o artigo 1.º, de responsabilidade da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — IBGE, compreende o conjunto de informações estatísticas, geográficas, cartográficas, geodésicas, demográficas, sócio-econômicas, de recursos naturais e de condições do meio-ambiente, inclusive poluição, necessárias ao conhecimento da realidade física e econômica e social do País em seus aspectos considerados essenciais ao planejamento econômico e social e à segurança nacional.

Art. 3.º — As informações a que se refere o artigo 2.º serão levantadas de acordo com o elenco de tópicos constantes do Anexo a este Decreto.

Art. 4.º — As informações a serem produzidas de acordo com o Plano de que trata o artigo 1.º serão apresentadas segundo esquema em que se relacionem, distintamente, os levantamentos primários (apurações e de registros ou de levantamentos diretos) os dados derivados (resultantes de elaboração com base nos levantamentos primários), os levantamentos cartográficos (levantamentos geodésicos, mapeamentos e escalas topográficas, mapas gerais e mapeamentos temáticos) os estudos e pesquisas geográficas, de recursos naturais, do meio-ambiente (inclusive poluição) e demográficas.

Art. 5.º — A sistematização de dados sobre meio-ambiente e recursos naturais, com referência à sua ocorrência, distribuição e freqüência, nos termos do artigo 3.º, item V, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, será exercida pelo IBGE, relativamente às atividades dos órgãos e entidades do Sistema Estatístico Nacional, na forma do artigo 2.º.

Art. 6.º — As informações constantes do Plano a que se refere o artigo 1.º são de responsabilidade do IBGE, podendo este, para assegurar a sua exatidão e

a regularidade do seu fornecimento, avocar a produção de informações compreendidas na competência de órgãos sob sua coordenação técnica.

Art. 7.º — Sem prejuízo do disposto no artigo 5.º, a orientação, coordenação e desenvolvimento, em todo o território nacional, das atividades técnicas do Plano de que trata o artigo 1.º, cabem ao IBGE que expedirá, a respeito, instruções e normas operacionais.

§ 1.º — A orientação e coordenação prevista neste artigo serão exercidas pelo IBGE através das seguintes medidas de caráter programático, a serem por ele progressivamente implementadas:

a) exame do programa anual das atividades específicas dos Sistemas Estatístico e Cartográfico Nacionais, respeitando, quanto a este, o disposto no Decreto-lei n.º 243, de 28 de fevereiro de 1967, com as alterações introduzidas pela Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973;

b) acompanhamento da elaboração da proposta orçamentária da União, em relação aos projetos dos diversos órgãos ou entidades integrantes dos referidos sistemas;

c) presença de representantes próprios junto aos órgãos e entidades públicas ou privadas a que tiver sido delegada a produção de informações na forma prevista no § 2.º deste artigo;

d) estudo conjunto das necessidades do País, no concernente às informações a que se refere o artigo 2.º, em reuniões periódicas, com os representantes dos diversos órgãos ou entidades integrantes dos referidos Sistemas.

§ 2.º — A produção, propriamente dita, das informações a que se refere o artigo 2.º, pode, sempre que for julgado conveniente, ser delegada a outras entidades públicas e privadas, mediante acordos, convênios e contratos, nos termos do disposto no artigo 8.º, da Lei n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, assegurada, pelos meios indicados, a observância das normas técnicas exigidas.

§ 3.º — As informações a serem produzidas de acordo com o Plano de que trata o artigo 1.º terão, no mínimo, a periodicidade e o âmbito territorial indicados no Anexo a que se refere o artigo 3.º, o qual estabelecerá também a classificação básica ou a forma a ser adotada na apresentação das informações, dados e indicadores.

§ 4.º — A classificação básica a que se refere o parágrafo anterior obedecerá a critérios que assegurem, segundo as conveniências técnicas:

- a) o atendimento das necessidades emergentes do processo de desenvolvimento do País;
- b) a comparabilidade histórica;
- c) a comparabilidade regional;
- d) a comparabilidade internacional.

§ 5.º — As informações resultantes dos levantamentos constantes do Anexo a que se refere o artigo 3.º serão discriminadas por Estados, Distrito Federal, Territórios, áreas especiais previamente determinadas para pesquisas específicas, microrregiões homogêneas, regiões metropolitanas, municípios e também pelas situações rural e urbana, segundo as conveniências técnicas.

§ 6.º — As classificações utilizadas para apresentação dos dados constantes do Plano de que trata o artigo 1.º serão aplicadas a todas as informações, inclusive às prestadas por entidades ou órgãos sob a coordenação técnica do IBGE, cabendo a este a aprovação de casos especiais que necessitem utilizar classificações e elaborações específicas de dados.

Art. 8.º — As informações resultantes dos levantamentos previstos no Plano de que trata o artigo 1.º só poderão ter a utilização referida no artigo 6.º, da Lei

n.º 5.878, de 11 de maio de 1973, estando protegidas pelo sigilo assegurado pelo artigo 1.º, parágrafo único, da Lei n.º 5.534, de 14 de novembro de 1968.

Art. 9.º — As informações resultantes dos levantamentos previstos no Plano de que trata o artigo 1.º, depois de devidamente processadas pelos meios indicados, e atendidas, em cada caso, as normas e exigências, sobre o assunto, serão divulgadas pelo IBGE e postas à disposição dos interessados, através de anuários, relatórios, sinopses, mapas, cartas topográficas, cartas temáticas, publicações especializadas e demais formas de divulgação.

Parágrafo único — A divulgação de que trata este artigo abrange apenas as informações levantadas diretamente pelo IBGE, devendo a divulgação das demais, produzidas por outras entidades públicas e privadas, ser feita na forma do que ficar estipulado nos respectivos acordos, convênios e contratos.

Art. 10 — Com base nos levantamentos realizados de acordo com o Plano de que trata o artigo 1.º, o IBGE, por intermédio de seus órgãos especializados, manterá atualizado um acervo de informações capaz de atender às necessidades do planejamento econômico e social do País e às exigências da segurança nacional.

Art. 11 — Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Brasília, 20 de maio de 1974; 153.º da Independência e 86.º da República,

ERNESTO GEISEL

João Paulo dos Reis Velloso

## ANEXO

(Artigo 4.º do Decreto número 74.084, de 20 de maio de 1974).

## I — ESTATÍSTICAS PRIMÁRIAS

## 1. Situação Demográfica

## 1.1 Estado da população

## 1.1.1 Características individuais

- A — a) Decenal;  
 b) Municípios, distritos, cidades e vilas.
- B — a) Anual;  
 b) Áreas Especiais.

## 1.1.2 Características das unidades familiares e do orçamento.

- a) Periodicidade variável;  
 b) Áreas Especiais.

## 1.2 Movimento da população

## 1.2.1 Fatos vitais, Nupcialidade.

- a) Anual;  
 b) Estados, Distrito Federal e Territórios; Áreas Especiais.

## 1.2.2 Migrações

## 1.2.2.1 Migrações Exteriores

- a) Anual;  
 b) Nacional.

## 1.2.2.2 Migrações Interiores

- A — a) Decenal;  
 b) Estados, Distrito Federal e Territórios;
- B — a) Anual;  
 b) Áreas Especiais.

## 2. Situação Econômica

## 2.1 Silvicultura e extração de produtos vegetais.

## 2.1.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

- a) Quinquenal;  
 b) Municípios.

## 2.1.2 Produção (principais produtos — quantidade e valor).

- a) Anual;  
 b) Municípios.

## 2.2 Pesca

## 2.2.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos e de outras organizações.

- a) Quinquenal.  
 b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## 2.2.2 Produção

- a) Anual;  
 b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## 2.3 Agropecuária (inclusive beneficiamento de produtos agropecuários).

## 2.3.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

- a) Quinquenal.  
 b) Municípios.

## 2.3.2 Produção (principais culturas e espécies de animais — quantidade e valor).

- a) Anual;  
 b) Estados, Distrito Federal, Territórios; Áreas Especiais.

## 2.3.3 Efetivos pecuários, produção animal (principais produtos).

- a) Anual;  
 b) Municípios.

## 2.3.4 Previsão de safras.

- a) Anual;  
 b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## 2.4 Indústria

### 2.4.1 Extração de produtos minerais.

2.4.1.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

A — a) Qüinqüenal;  
b) Municípios.

B — a) Anual;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

2.4.1.2 Produtos selecionados.

a) Mensal;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

### 2.4.2 Transformação

2.4.2.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

A — a) Qüinqüenal;  
b) Municípios.

B — a) Anual;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

2.4.2.2 Produção (produtos selecionados — quantidade e valor).

a) Mensal;  
b) Nacional; Áreas especiais.

### 2.4.3 Construção

2.4.3.1 Características de organização e operação das empresas

a) Qüinqüenal;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios

2.4.3.2 Edificações — licenciamentos de novas construções, de ocupação (habite-se) e de ampliações.

a) Mensal;  
b) Áreas especiais.

## 2.4.4 Energia elétrica

2.4.4.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

A — a) Qüinqüenal;  
b) Municípios.

B — a) Anual;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

2.4.4.2 Produção (quantidade e valor)

a) Mensal;  
b) Áreas especiais.

2.4.4.3 Distribuição segundo atividades econômicas (quantidade e valor).

A — a) Qüinqüenal;  
b) Municípios.

B — a) Anual;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## 2.5 Comércio e prestação de serviços

2.5.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

a) Qüinqüenal;  
b) Municípios.

2.5.2 Características selecionadas

a) Anual;  
b) Áreas especiais.

2.5.3 Comércio exterior.

2.5.3.1 Mercadorias (quantidade e valor)

a) Mensal;  
b) Nacional.

2.5.3.2 Serviços

a) Trimestral;  
b) Nacional.

2.5.4 Comércio por cabotagem e vias internas (quantidade e valor).

a) Anual;  
b) Estados, Distrito Federal e Territórios.



## 2.6 Comunicações, Transportes e Armazenagem

### 2.6.1 Comunicações

#### 2.6.1.1 Características de organização e operação das empresas.

- a) Qüinqüenal;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

#### 2.6.1.2 Receita

- a) Anual;
- b) Nacional.

### 2.6.2 Transportes

#### 2.6.2.1 Características de organização e operação das empresas e dos estabelecimentos.

- a) Qüinqüenal;
- b) Municípios.

#### 2.6.2.2 Movimento de passageiros e cargas.

- a) Anual;
- b) Nacional.

### 2.6.3 Armazenagem

#### 2.6.3.1 Características de organização e operação das empresas e estabelecimentos.

- A — a) Qüinqüenal;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
- B — a) Anual;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## 2.7 Moeda e Crédito

### 2.7.1 Características de organização e de operação das instituições de crédito, de seguro e de capitalização.

- a) Qüinqüenal;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

### 2.7.2 Principais contas das instituições de crédito, de seguro e de capitalização.

- a) Mensal;
- b) Nacional.

### 2.7.3 Reservas em ouro e divisas.

- a) Trimestral;
- b) Nacional.

### 2.7.4 Meios de pagamento.

- a) Mensal;
- b) Nacional.

## 2.8 Preços

### 2.8.1 Preços na fonte da produção agropecuária (produtos selecionados)

- a) Trimestral;
- b) Áreas especiais.

### 2.8.2 Preços pagos pelo pescado desembarcado.

- a) Mensal;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

### 2.8.3 Preços de venda no atacado e no varejo (mercadorias selecionadas).

- a) Mensal;
- b) Estados, Distrito Federal e Territórios; Áreas especiais.

### 2.8.4 Preços de serviços selecionados.

- a) Mensal;
- b) Áreas especiais.

## 3. Situação Social

### 3.1 Habitação

#### 3.1.1 Unidades prediais, segundo a função ocupacional.

- a) Decenal;
- b) Municípios; Áreas especiais.

#### 3.1.2 Características dos domicílios particulares.

- A — a) Decenal;
- b) Municípios.
- B — a) Anual;
- b) Áreas especiais.

### 3.2 Atividade da População

#### 3.2.1 População economicamente ativa por setores.

- A — a) Decenal;
- b) Municípios.
- B — a) Anual;
- b) Áreas especiais.

- 3.2.2 Mão-de-obra ocupada em atividades econômicas.
    - A — a) Quinquenal;
    - b) Municípios.
    - B — a) Anual;
    - b) Áreas especiais.
  - 3.2.3 Estrutura ocupacional.
    - a) Decenal;
    - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
  - 3.2.4 Desemprego.
    - a) Anual;
    - b) Nacional; Áreas especiais
  - 3.2.5 Salários pagos nas ocupações agropecuárias.
    - a) Anual;
    - b) Estados, Distrito Federal e Territórios; Áreas especiais.
  - 3.2.6 Salários pagos nas ocupações de natureza agropecuária.
    - 3.2.6.1 Indústria de transformação
      - a) Mensal;
      - b) Nacional; Áreas especiais.
    - 3.2.6.2 Outras atividades não agropecuárias.
      - a) Trimestral;
      - b) Nacional; Áreas especiais.
  - 3.2.7 Pessoal ocupado na Indústria de transformação, por classes de salários.
    - a) Anual;
    - b) Nacional; Áreas especiais.
  - 3.3 Saúde
    - 3.3.1 Características de organização e atendimento dos estabelecimentos de assistência médico-hospitalar.
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios; Áreas selecionadas.
- 4. Situação Cultural**
- 4.1 Ensino
    - 4.1.1 Características dos prédios escolares.
      - a) Trienal;
      - b) Municípios.
    - 4.1.2 Características de organização e de operação dos estabelecimentos de ensino e unidades escolares.
      - a) Anual;
      - b) Municípios.
    - 4.1.3 Custo do ensino (público e privado).
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
- 5. Situação Administrativa e Política**
- 5.1 Finanças Públicas
    - 5.1.1 Receita e despesa pública (União, Estados e Municípios), discriminadas segundo as categorias.
      - a) Anual;
      - b) Nacional; Estados, Distrito Federal e Territórios; Municípios.
    - 5.1.2 Receita e despesa dos órgãos de administração federais, estaduais e municipais indireta.
      - a) Anual;
      - b) Nacional; Unidades da Federação; Municípios.
    - 5.1.3 Dívida pública (externa e interna) da União, Estados e Municípios.
      - a) Anual;
      - b) Nacional.
  - 5.2 Justiça e Segurança Pública.
    - 5.2.1 Cartórios
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
    - 5.2.2 Serviços de Segurança pública. Características de organização e movimento.
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
    - 5.2.3 Movimento Judiciário
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
    - 5.2.4 Representação política e movimento eleitoral.
      - a) Anual;
      - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.

## II — ESTATÍSTICAS DERIVADAS

### 1. Situação Demográfica

- 1.1 Indicadores demográficos
- 1.2 Estimativas prospectivas de população

### 2. Situação Social

- 2.1 Indicadores Sociais relativos a:
  - 2.1.1 Instrução
  - 2.1.2 Saúde
  - 2.1.3 Habitação
  - 2.1.4 Emprego
  - 2.1.5 Consumo, rendimento, poupança e ativo
  - 2.1.6 Alimentação
  - 2.1.7 Outros indicadores relativos a necessidades emergentes.

### 3. Situação Econômica

- 3.1 Indicadores Setoriais
  - 3.1.1 Agropecuária
  - 3.1.2 Indústria
  - 3.1.3 Comércio (exterior, interestadual e local)
  - 3.1.4 Serviços
- 3.2 Estrutura e dinâmica econômica

### 4. Índices de Preços

- 4.1 Índice de Preços por atacado no mercado interno
  - a) Mensal;
  - b) Nacional.
- 4.2 Índice de Preços na fonte de produção agropecuária
  - a) Trimestral;
  - b) Áreas especiais.
- 4.3 Índice de Preços no comércio exterior
  - a) Trimestral;
  - b) Nacional.
- 4.4 Índice do Custo de Vida
  - a) Mensal;
  - b) Regiões Metropolitanas e Áreas especiais.

### 5. Balanço Alimentar

- a) Anual;
- b) Nacional.

### 6. Balanço Energético

- a) Anual;
- b) Nacional.

### 7. Matriz Energética

- a) Quinquenal;
- b) Nacional.

### 8. Balanços Financeiros

- 8.1 Balanço do Sistema Monetário
  - a) Trimestral;
  - b) Nacional.
- 8.2 Balanço de Pagamentos com o Exterior
  - a) Trimestral;
  - b) Nacional.
- 8.3 Fluxo de Fundos
  - a) Anual;
  - b) Nacional.

### 9. Contabilidade Social

- 9.1 Contas Nacionais (Preços correntes e Preços constantes)
  - a) Anual;
  - b) Nacional; Áreas selecionadas; Áreas especiais.
- 9.2 Agregados econômicos regionais
  - A — a) Quinquenal;
  - b) Microrregiões.
  - B — a) Anual;
  - b) Estados, Distrito Federal e Territórios.
- 9.3 Relações intersetoriais da produção de bens e serviços
  - a) Quinquenal;
  - b) Nacional; Áreas especiais.

## III — CARACTERIZAÇÃO DO TERRITÓRIO, RECURSOS NATURAIS, MEIO-AMBIENTE E POLUIÇÃO

### 1. Características do Território com vistas a:

- 1.1 Estrutura, relevo e geologia
- 1.2 Meteoro/climatologia e hidrologia
- 1.3 Solo e subsolo
- 1.4 Revestimento florístico
- 1.5 Fauna silvestre
- 1.6 Paisagem e meio-ambiente natural.

## 2. Recursos Naturais, Meio-Ambiente e Poluição

- 2.1 Sistematização de dados relativos à ocorrência, distribuição e frequência.
  - 2.1.1 Recursos auto-renováveis
  - 2.1.2 Recursos renováveis
  - 2.1.3 Recursos recuperáveis
  - 2.1.4 Recursos inesgotáveis
  - 2.1.5 Recursos não renováveis
- 2.2 Meio-Ambiente e Ecossistemas
- 2.3 Poluição
  - 2.3.1 Poluentes do ar, do solo e das águas e das paisagens
  - 2.3.2 Poluição urbano-metropolitana industrial
  - 2.3.3 Poluentes de outros meios-ambientes

## IV — ATIVIDADES CARTOGRAFICAS

### 1. Levantamentos Geodésicos

- 1.1 Triangulação geodésica de precisão de 1.<sup>a</sup> ordem
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Cobrindo áreas específicas do Território Nacional
- 1.2 Poligonais de precisão de 1.<sup>a</sup> ordem
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Cobrindo áreas específicas e integrando a rede de 1.<sup>a</sup> ordem
- 1.3 Estações estabelecidas pelo rastreamento de satélites artificiais
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Cobrindo áreas específicas e integrando a rede de 1.<sup>a</sup> ordem
- 1.4 Triangulação ou poligonação secundária
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Em apoio a trabalhos do mapeamento topográfico
- 1.5 Redes de Nivelamento de precisão de 1.<sup>a</sup> ordem
  - a) Em concordância com as medições de 1.<sup>a</sup> ordem realizadas
  - b) Em áreas específicas
- 1.6 Redes secundárias de nivelamento
  - a) Em apoio ao mapeamento topográfico
  - b) Em áreas específicas

## 2. Trabalhos Cartográficos

- 2.1 Mapeamento em escalas topográficas (1:50.000, 1:100.000 e 1:250.000)
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Em áreas específicas
- 2.2 Mapas e cartas em escalas geodésicas-gerais e especiais.
  - a) Atualizações periódicas
  - b) Segundo programação específica
- 2.3 Mapas do Brasil em diferentes escalas (escalas 1:5.000.000, 1:2.500.000 e outras)
  - a) Atualização periódica
  - b) Segundo programação específica
- 2.4 Mapas Temáticos
  - a) Segundo prioridades estabelecidas
  - b) Focalizando aspectos físicos, sócio-econômicos, recursos naturais, poluição e outros.
- 2.5 Mapeamento com base em sensoriamento remoto
  - 2.5.1 Com imagens tomadas de satélites
  - 2.5.2 Com imagens tomadas de aeronaves
  - 2.5.3 Com imagens tomadas por outros meios

## V — ESTUDOS E PESQUISAS GEOGRÁFICAS

### 1. Pesquisas Sistemáticas do Espaço Brasileiro

- 1.1 Potencial, estrutura e utilização de Recursos Naturais e de meio-ambiente.
- 1.2 Estrutura e organização do espaço rural.
- 1.3 Estrutura e organização do espaço urbano.
- 1.4 Regionalização do espaço brasileiro.

### 2. Divisão Regional

- 2.1 Regiões Homogêneas — Revisão Decenal.
- 2.2 Regiões Funcionais — Revisão sem periodicidade determinada.

### 3. Atlas Nacional

- 3.1 Parte Geral — Revisão Permanente.
- 3.2 Parte Regional — Revisão Permanente.

# ÍNDICE ANALÍTICO

A			
ABATE		ARTIGOS DE VESTUÁRIO, Preços médios dos	451-452
De animais	263	ÁRVORES, Abate de	119
De árvores	119	ASFALTO, Consumo de	642
ACIDENTES DE TRÂNSITO, Desastres e	763-766	ASININOS, Efetivo dos	155 e 176
AÇO EM LINGOTES, Produção de	240	ASPECTOS GERAIS	
AÇÕES	586-587	Das indústrias	185, 188, 193, 194, 205, 210, 218, 223 e 224
ACÓRDÃOS, Movimento de	972-973	Dos Serviços Oficiais de Saúde Pública	702-706
AÇÚCAR CENTRIFUGADO, Produção de	277	ASSISTÊNCIA	
AÇUDES, Número e capacidade dos	24	A desvalidos	744-747
ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS	334-337	Hospitalar e para-hospitalar	692-701
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	887-963	Médica no INPS	728-737
AERONÁUTICA CIVIL	566-568	ASSOCIAÇÕES DE BENEFICÊNCIA MUTUÁRIA	747-748
AERONAVES, Construção de	248	ASSOCIAÇÕES DESPORTIVAS	860
AEROPORTOS		ASSOCIADOS DOS SINDICATOS	687-689
Exportação e importação por	354-358	ASSOCIATIVISMO E COOPERATIVISMO	749
Tráfego aéreo comercial nos principais	567-568	ATIVIDADE INDUSTRIAL, Aspectos gerais	185, 188, 193, 194, 205, 210, 218, 223 e 224
AGRICULTURA	160-174	ATIVIDADES	
Principais culturas	160-174	Hospitalares	692-696
Produção agrícola	160-174	Para-hospitalares	697-701
AGROPECUÁRIA	130-182	AUTOMÓVEIS, Produção de	245
ÁGUAS INTERNAS, Área das	20	AVES, Efetivo e valor das	156 e 180
ÁLCOOL, Produção de	278	AVIAÇÃO	566-568
ALGODÃO, Cotação do	455	AVICULTURA	156 e 181
ALTITUDE		AVIÕES, Construção de	248
Das Capitais Estaduais	18		
Dos picos mais altos do Brasil	22	B	
ALTITUDES DO BRASIL	22	BACIAS HIDROGRÁFICAS	
AMBULATÓRIOS		Área e potencial hidrográfico das	35-38
De saúde mental	719	BALANÇO COMERCIAL	351
Na organização para-hospitalar	698	BALANCETE CONSOLIDADO	
ANCILOSTOMOSE, Campanha contra a	708	Bancos comerciais	626
ANIMAIS ABATIDOS	263	Das autoridades monetárias	627
ANTIVARIOLICA, Vacinação	707	BALANÇO	
APARELHOS TELEFÔNICOS EM SERVIÇO	576-577	Da União	890-894
APICULTURA	182	De pagamentos	628
APÓLICES DE SEGURO	470	Dos Estados	910-920
APROVAÇÕES		Dos Municípios	942-952
No ensino de 1º grau	804-807	Dos Municípios das Capitais	953-962
No ensino de 2º grau	828-831	BANCO	
ÁREA		Do Brasil	603-612
Águas internas	20	Nacional de Crédito Cooperativo	614
Colhida das principais culturas agrícolas	160-174	Nacional da Habitação	619-622
Das Bacias Hidrográficas	35	Valor dos convênios e contratos	619-622
Das lavouras permanentes, segundo o censo	140, 146 e 147	Nacional do Desenvolvimento Econômico	615-619
Das lavouras temporárias, segundo o censo	140, 146 e 147	BANCOS	
Das Unidades da Federação	20	Comerciais	338-344
Dos estabelecimentos agropecuários, total	130-137, 139-140, 146-148	Estabelecimentos financeiros	589-619
Terrestre	20	Balancete consolidado	627-628
Total	20	Compensação de cheques	623-625
ÁREAS ESPECIAIS, Obras contra as secas	24	Instituições financeiras	589
ARMAZENAGEM E SILAGEM	457-465	Oficiais e privados	
ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO	461-465	Estabelecimentos	589
ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO	457-460	Movimento bancário	589-602
		Redescontos de títulos	603
		Comerciais	338-344
		BANHA, Produção de	274
		BARRILHA, Consumo aparente de	644
		BEBIDAS, Indústria de	278
		BENEFICÊNCIA MUTUÁRIA, Associações de	748

BÓCIO ENDÊMICO, Campanha contra o .....	709	CENTRAIS TELEFÔNICAS .....	574-575
<b>BOLSAS</b>		CERA DE ABELHA, Produção de .....	159 e 182
De mercadorias, Cotações nas .....	455	CERAS, Produção de .....	122-124
De Valores de Recife .....	586	CHEQUES, Compensação de .....	623-625
De Valores de São Paulo .....	587	<b>CIMENTO</b>	
De Valores do Paraná .....	587	Capacidade nominal instalada e ociosa .....	238
De Valores do Rio de Janeiro .....	586	Consumo de .....	638
<b>BORRACHA</b>		Produção de .....	239
Consumo de .....	639-640	<b>CIRCUITOS</b>	
Indústria da .....	252	Em tráfego telefônico .....	578
Produção extrativa de .....	122-124	<b>CLIMATOLOGIA</b> .....	25-34
Sintética, produção de .....	262	<b>COLABORAÇÃO FINANCEIRA EM MOEDA NACIONAL</b> .....	617-618
<b>BOUBA, Campanha contra a</b> .....	709	<b>COMBUSTÍVEIS, Produção de</b> .....	260
<b>BOVINOS, Efetivo dos</b> .....	155, 176, 178	<b>COMBUSTÍVEL PARA JATO, Consumo de</b> .....	641
<b>BÚFALOS, Efetivo dos</b> .....	155 e 176	<b>COMÉRCIO</b> .....	297-437
<b>C</b>		De cabotagem .....	426-429
<b>CABEÇAS ABATIDAS</b> .....	263-265	E administração de imóveis .....	334-337
<b>CABOTAGEM, Comércio de</b> .....	426-429	Exterior .....	351-425
<b>CACAU, Cotações do</b> .....	455	Interior .....	426-437
<b>CAFÉ, Cotações do</b> .....	455	Navegação interior .....	430-432
<b>CAIXA ECONÔMICA FEDERAL</b>		Por vias internas .....	433-437
Aspectos gerais .....	629-630	<b>COMPARECIMENTO ÀS ELEIÇÕES</b> .....	986
Loterias		<b>COMPENSAÇÃO DE CHEQUES</b> .....	623-625
Arrecadação e distribuição de prêmios .....	632	<b>COMUNICAÇÕES</b> .....	569-580
Cartões vendidos .....	632	<b>CONCLUSÕES DE CURSO</b>	
Quota de participação .....	633	De doutorado .....	858-859
Programa de Integração Social		De graduação .....	847-848
Arrecadação .....	631	De mestrado .....	850-857
Pessoal cadastrado .....	631	De pós-graduação .....	850, 857-858-859
<b>CÂMARAS-DE-AR, Produção de</b> .....	252	No ciclo profissional .....	843-844 e 847-848
<b>CÂMBIO, Taxas cambiais de várias moedas no Câmbio livre</b> .....	582	No ensino de 1º grau .....	808-810
<b>CAMPOS PRODUTORES DE GÁS NATURAL E PETRÓLEO</b> .....	236	No ensino de 2º grau .....	832-835
<b>CANA MOÍDA PELAS USINAS</b> .....	276	No ensino de 3º grau .....	839-840, 843-844 e 847-848
<b>CAPITAIS</b>		<b>CONFRONTO DOS RESULTADOS CENSITÁRIOS</b> .....	51-62, 130-131, 183-184, 298-299 e 471-472
Aprovados pela SUDAM, Investimentos de .....	584	<b>CONSTRUÇÃO</b>	
Aprovados pela SUDENE, Investimentos de .....	584-585	De aeronaves .....	248
Emissões de .....	583	Indústria da .....	279-292
Estrangeiros, Investimentos de .....	583	Habitações	
Investimento de .....	583	Área das edificações .....	279-292
Mercado de .....	583-588	Licenças .....	279-292
<b>CAPRINOS, Efetivo dos</b> .....	155 e 176	Salário-hora na .....	679-685
<b>CARACTERÍSTICAS DOS PORTOS ORGANIZADOS</b>		Material de .....	
Condições hidrográficas e de acostagem .....	559	Preços médios .....	454-455
Coordenadas geográficas .....	559	Naval .....	246
Distância em milhas entre os portos .....	560	<b>CONSUMO</b>	
Equipamentos .....	560-561	Aparente de barrilha .....	644
<b>CARACTERIZAÇÃO DO TERRITÓRIO</b> .....	17-24	Aparente de carvão mineral .....	636
<b>CARCAÇAS, Peso das</b> .....	263-265	Aparente de cimento nacional .....	638
<b>CARNES, Produção de</b> .....	266-273	Aparente de coque de carvão .....	640
<b>CARTEIRAS DE MOTORISTA EXPEDIDAS</b> .....	968	Aparente de fertilizantes .....	644
<b>CARTEIRAS PROFISSIONAIS EXPEDIDAS</b> .....	690	Aparente de laminados de aço .....	638
<b>CARTÓRIOS</b> .....	963-964	Aparente de pastas químicas .....	639
<b>CARVÃO</b>		Aparente de pastas semi-químicas .....	639
Mineral, Consumo aparente de .....	636	Aparente de soda caustica .....	644
Mineral, Produção de .....	234	De asfalto .....	642
Vegetal, Produção de .....	119	De borracha na indústria .....	639-640
<b>CASAMENTOS REGISTRADOS</b> .....	76	De café .....	645
<b>CASULOS DE SEDA, Produção de</b> .....	159 e 182	De combustível para jato .....	641
<b>CAUSAS DE MORTE, Óbitos e taxas de mortalidade, segundo</b> .....	85-103	De derivados do petróleo .....	641-642
<b>CENSO</b>		De energia elétrica .....	646-650
Agropecuário .....	130-159	De ferro-ligas .....	639
Comercial .....	297-344	De gás liquefeito .....	642
Demográfico .....	51-62	De gasolina .....	641
Dos Serviços .....	471-489	De graxas .....	642
Industrial .....	183-216	De óleo "diesel" .....	642
Predial .....	664-672	De óleos combustíveis .....	642
		De óleos lubrificantes .....	642
		De parafina .....	642
		De querosene .....	641
		De sal, segundo os setores .....	645
		De solventes .....	642
		<b>CONTAS NACIONAIS</b> .....	651-654
		<b>COOPERATIVAS</b> .....	749
		<b>COORDENADAS GEOGRÁFICAS DOS PRINCIPAIS PORTOS</b> .....	559
		<b>COQUE DE CARVÃO</b>	
		Consumo de .....	640
		Produção de .....	262

CORPO CLÍNICO E AUXILIARES NOS HOSPITAIS .....	693	DIPLOMAS REGISTRADOS	
CORPO DE BOMBEIROS .....	969-971	Habilitações profissionais .....	773
CORPO DOCENTE		No Ministério da Educação e Cultura .....	773-775
No ensino de 1º grau .....	788-791	Universidades federais .....	774
No ensino de 2º grau .....	813-814	DIREITOS AUTORAIS .....	636
No ensino de 3º grau .....	838-840 e 843-844	DISPENSÁRIOS .....	722
No ensino de 4º grau .....	850-859	DISTÂNCIA EM MILHAS ENTRE OS PRINCIPAIS PORTOS .....	560
Doutorado .....	858-859	DISTÂNCIA ENTRE AS LINHAS EXTREMAS .....	17
Mestrado .....	850-857	DÍVIDA PÚBLICA .....	963
No ensino Pré-escolar .....	780-781	DIVISÃO	
CORREIOS E TELÉGRAFOS		Administrativa .....	887
Organização e atividades .....	569-572	Territorial .....	887
Trafego		DOENÇA DE CHAGAS, Campanha contra a .....	710
Postal .....	571	DOENÇAS MENTAIS .....	719
Telegráfico .....	572	DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS, Casos confirmados de algumas .....	705
COTAÇÕES		DOMICÍLIOS	
De mercadorias (café, algodão, cacau e mamona) .....	455	Ocupados .....	673-674
Médias de várias moedas .....	455	Particulares .....	673-674
COUROS		Recenseados .....	673-674
De bovinos, Produção de .....	254		
De suínos, Produção de .....	255	E	
Produção de .....	254-255	EDITORAS DE LIVROS E FOLHETOS .....	877-879
CRÉDITOS CONCEDIDOS ÀS ATIVIDADES ECONÔMICAS .....	608-612	EDUCAÇÃO SANITÁRIA, Atividades de .....	708
CÚLEX, Campanha contra o .....	710	EFETIVO PECUÁRIO .....	155, 176-179
CULTOS		Nos estabelecimentos agropecuários, segundo o Censo .....	155
Católico romano .....	752	ELEIÇÕES	
Espírita .....	754	Composição do colégio eleitoral .....	984
Evangélico .....	753	Deputados estaduais eleitos, Número de .....	989
Kardecista .....	754	Deputados federais eleitos, Número de .....	989
Umbandista .....	754	Federais, Estaduais e Municipais, Comparscimento às .....	986-987
CULTURA .....	860-884	Presidenciais .....	984
CULTURAS		Senadores eleitos, Número de .....	988
Agrícolas, permanentes .....	160, 169-170	Zonas e Seções existentes .....	988
Agrícolas, principais .....	160-174	ELEITORADO INSCRITO NAS ELEIÇÕES PARA OS PODERES EXE- CUTIVO E LEGISLATIVO .....	985
Agrícolas, temporárias .....	161, 172-174	ELEITORES INSCRITOS .....	985
CURSOS		ELETRICIDADE	
No ensino de 2º grau .....	811-812	Consumo de .....	646-650
No ensino de 3º grau .....	837, 843-844	Produção líquida de .....	295-296
No ensino de 4º grau .....	850-859	EMBARCAÇÕES	
Doutorado .....	858-859	Construção de .....	246
Mestrado .....	850-857	De 100 toneladas e mais .....	562
CUSTO DE VIDA DA CLASSE DE RENDA FAMILIAR MODAL NO MUNICÍ- PIO DE SÃO PAULO, Índices de .....	438	EMIÇÃO DE PAPEL-MOEDA .....	581
CUSTO E FRETE DAS MERCADORIAS IMPORTADAS .....	422	EMIÇÕES DE CAPITAL .....	583
D		EMISSORAS	
DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, Produção de .....	262	De rádio .....	867
DENSIDADE DEMOGRÁFICA		De televisão .....	873
Das Grandes Regiões e Unidades da Federação .....	58	EMPREGADOS	
DEPÓSITOS BANCÁRIOS, Saldos dos .....	591-592, 600-602 e 606	Administrativos nas indústrias de transformação .....	187, 197, 207 e 213
DEPUTADOS ESTADUAIS ELEITOS, Número de .....	989	EMPRESAS OU SERVIÇOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO .....	556-558
DEPUTADOS FEDERAIS ELEITOS, Número de .....	989	Número de empresas, constituição jurídica e pessoal ocupado ..	556
DERIVADOS DO PETRÓLEO		Número de veículos .....	557
Consumo de .....	641-642	Receita e despesa .....	558
Produção de .....	259-260	EMPRESAS TELEFÔNICAS .....	574-580
DESASTRES E ACIDENTES DE TRÂNSITO .....	763-766	Serviço urbano .....	574-577
DESPESA		Serviço interurbano .....	578
Com o ensino e a cultura .....	769-772	EMPRÉSTIMOS BANCÁRIOS, Saldos dos .....	590, 595-596 e 604
Da União .....	887, 889 e 894	ENDEMIAS RURAIS .....	707-718
Dos Estados .....	887, 905-909, 917-920	ENERGIA ELÉTRICA	
Dos Municípios .....	887, 927-930, 949-952	Consumo de .....	646-650
Dos Municípios das Capitais .....	937-941, 959-962	Potência instalada .....	293-294
Nacional bruta .....	653	Produção líquida de .....	295-296
DESPESAS COM OPERAÇÕES INDUSTRIAIS .....	185, 188, 193, 194, 205, 210, 218, 223 e 224		
DESPORTISTAS, Número de .....	862-863		
DESPORTOS .....	860-866		
DESQUITES .....	104-106		
DIFUSÃO BIBLIOGRÁFICA			
Livros e folhetos .....	877-879		

ENSINO			
De 1º grau			
Aprovações	804-807		
Conclusões de curso	808-810		
Corpo docente	788-791		
Matrículas	792-801		
Repetência	802-803		
Unidades escolares	786-787		
De 2º grau			
Aprovações	828-831		
Conclusões de curso	832-838		
Corpo docente	813-814		
Cursos existentes	811-812		
Matrículas	815-825		
Repetência	826-827		
De 3º grau			
Ciclo básico			
Conclusões de curso	839-840		
Corpo docente	839-840		
Matrícula	839-842		
Ciclo profissional			
Conclusões de curso	843-844, 847-848		
Corpo docente	843-844		
Cursos existentes	843-844		
Matrícula	843-846		
Conclusões de curso	847-848		
Corpo docente	838-840, 843-844		
Cursos existentes	837, 843-844		
Matrícula	839-846		
De 4º grau			
Doutorado			
Conclusões de curso	858-859		
Corpo docente	858-859		
Cursos existentes	858-859		
Matrícula	858-859		
Mestrado			
Corpo docente	850-857		
Cursos existentes	850-857		
Matrícula	850-857		
Pré-escolar			
Corpo docente	780-781		
Matrículas	782-785		
Unidades escolares	778-779		
ENTIDADES SINDICAIS, Número de	686		
EQUINOS, Efetivo dos	155 e 176		
ERRADICAÇÃO DA MALÁRIA, Campanha de	715		
ESCOLAS MANTIDAS PELOS SINDICATOS	690		
ESCORPIONISMO, Campanha contra o	711		
ESQUISTOSSOMOSE MANSÔNICA, Campanha contra a	711		
ESTABELECIMENTOS			
Bancários	589		
Agropecuários (Censo)	130-143, 146-148		
Financeiros	589		
Hospitalares	692		
Industriais, segundo o censo	183-185, 188, 194, 205 e 210		
Isolados de ensino superior	837		
Para-hospitalares	697-698		
Prisionais	976-981		
Serviços Oficiais de Saúde Pública	702		
ESTAÇÕES DE RADIODIFUSÃO E RADIOTELEVISÃO	867 e 873		
ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS	25-34		
Caracterização das	25		
Em funcionamento	25		
Principais observações das	26-34		
ESTAÇÕES TELEFÔNICAS	574-575		
ESTADO DA POPULAÇÃO	51-54		
ESTIMATIVA DA POPULAÇÃO	63-74		
ESTOCAGEM			
A frio	461-465		
A seco	457-460		
ESTRADAS			
De ferro	503-518		
De rodagem	519-539		
ESTRANGEIROS			
Expulsão de	982		
Extradição de	982		
Imigrantes entrados no Brasil	107-108		
Naturalizações de	115		
Permanência de	109		
Turistas entrados no Brasil	110-114		
EVAPORAÇÃO TOTAL	26-34		
EVOLUÇÃO DO TRÁFEGO DAS EMPRESAS REGULARES NACIONAIS	566		
EXAMES DE SAÚDE	706		
EXPORTAÇÃO	351-378, 428, 433-435		
No comércio de cabotagem	428		
No comércio exterior	351-378		
No comércio exterior, por zonas econômicas e países	359-361		
No comércio exterior, por Unidades da Federação, portos e aeroportos e postos aduaneiros	354-358		
No comércio exterior, segundo as principais mercadorias	362-378		
No comércio por vias internas	433-435		
Segundo os capítulos e seções	362-378		
Segundo os principais portos de procedência	354-358		
EXPULSÃO DE ESTRANGEIROS	982		
EXTENSÃO			
Da linha divisória	19		
Da rede ferroviária em tráfego	503-504		
Da rede rodoviária estadual	520		
Da rede rodoviária federal em tráfego	519, 522-539		
Da rede rodoviária municipal	521		
Rural	749-751		
EXTRAÇÃO			
Mineral, Principais produtos de	230-236		
Vegetal, Principais produtos de	120-124		
EXTRADIÇÃO DE ESTRANGEIROS	982		
F			
FEBRE AMARELA, Campanha contra a	712		
FEDERAÇÕES SINDICAIS, Número de	686		
FERRO-LIGAS, Produção de	240		
FERROVIAS	503-518		
FERTILIZANTES			
Consumo aparente de	644		
Produção de	262		
FILARIOSE, Campanha contra	713		
FINANÇAS			
Mercado financeiro	581-588		
Movimento financeiro			
Índices	633		
Públicas	888-963		
Dívida pública	963		
Estadual			
Balanço			
Despesa	917-920		
Receita	910-916		
Tributária	914-916		
Orçamento			
Despesa fixada	905-909		
Receita			
Prevista	899-904		
Tributária	903-904		
Municipal			
Balanço			
Despesa	949-952, 959-962		
Receita			
Arrecadada	942-948, 953-958		
Tributária	946-948, 957-958		
Orçamento			
Despesa fixada	927-930, 937-941		
Receita			
Prevista	921-926-931-936		
Tributária	925-926, 935, 936		
União			
Balanço			
Arrecadação	887-890-894		
Receita tributária	892-894		
Orçamento			
Despesa fixada	887 e 889		
Receita prevista	887-888		
FINANCEIRAS	345-347		
FINANCIAMENTOS			
Autorizados pelo Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico	617-618		
Concedidos pelo Banco do Brasil	608-612		
Concedidos pelo Banco Nacional de Crédito Cooperativo	614		



FLUXO GERAL NO COMÉRCIO DE CABOTAGEM .....	426-427
Segundo a carga .....	426
Segundo as seções .....	427
Segundo os principais portos .....	430-431
Segundo os principais produtos .....	429
FORÇA MOTRIZ INSTALADA, Segundo o Censo Industrial .....	190,199-201
FRETE DAS MERCADORIAS IMPORTADAS .....	422
FRETES FERROVIÁRIOS .....	515-518
FROTA MERCANTE NACIONAL .....	562
FUNDO DE ASSISTÊNCIA AO TRABALHADOR RURAL .....	740-741
G	
GADO ABATIDO .....	263-265
GALINHAS, Efetivos das .....	156,180
GÁS	
Campos produtores .....	236
Liquefeito, Consumo de .....	642
Natural, Produção de .....	236
GASOLINA, Consumo de .....	641
GEOGRAFIA	
Física	
Águas internas .....	20
Altitude .....	22
Área terrestre .....	20
Climatologia .....	25-34
Distância entre as linhas extremas .....	17
Fusos horários .....	19
Hidrografia .....	35-38
Latitude .....	18
Limites .....	19
Longitude .....	18
Picos mais altos	
Altitude .....	22
GLÂNDULAS, Produção de .....	275
GORDURAS	
Animais, Produção de .....	274
GRAXAS	
Consumo de .....	642
GUSA, Produção de .....	239
H	
HABITAÇÃO .....	659-674
HIDATIDOSE, Campanha contra a .....	714
HIDROGRAFIA .....	35-38
HIGIENE	
Dentária .....	705
Infantil .....	703
Pré-escolar e escolar .....	704
Pré-natal .....	704
HIPOTECAS CONVENCIONAIS, Inscrições de .....	635
HIPSOMETRIA, Picos mais altos do Brasil .....	22
HORA LEGAL, Distribuição geográfica da .....	19
HOSPEDAGEM, Meios de .....	490-501
HOSPITAIS	
Atendimentos em anexos de .....	696
Corpo clínico e auxiliares em atividade nos .....	693
Instalações e equipamentos nos .....	694
Leitos nos .....	693
Movimento de pacientes nos .....	696
Número de .....	692
Número de aparelhos e berços nos .....	694
Serviços existentes nos .....	695
HOTÉIS	
Aposentos .....	493-501
Aspectos gerais .....	490-492
Movimento de hóspedes em .....	502
Pessoal ocupado .....	502
Serviço oferecido .....	493-501

I	
IDENTIFICAÇÃO PROFISSIONAL .....	975
IMIGRANTES ENTRADOS NO BRASIL .....	107,108
IMÓVEIS	
Administração de .....	334-337
Transcrição de transmissões de .....	634
IMPORTAÇÃO .....	351-358, 379-425 e 428
Custo e frete das mercadorias .....	422
Mercadorias sem cobertura cambial .....	424-425
No comércio de cabotagem .....	428
No comércio exterior .....	351-358, 379-425
No comércio exterior, por zonas econômicas e países .....	379-380
No comércio exterior, por Unidades da Federação, portos e aeroportos e postos aduaneiros .....	354-358
No comércio exterior, segundo as principais mercadorias .....	382-421
Por zonas econômicas e países .....	379-380
Segundo os principais portos de destino .....	354-358
Segundo os capítulos e seções .....	382-421
IMPOSTO SOBRE A RENDA E PROVENTOS DE QUALQUER NATUREZA	
ZA .....	895-898
IMPOSTOS	
Arrecadados pela União .....	890-894
Arrecadados pelos Estados .....	910-916
Arrecadados pelos Municípios .....	942-948, 953-958
Que competem à União nos Territórios .....	894
IMPrensa PERIÓDICA .....	880-884
INCÊNDIOS .....	761-762
ÍNDICES	
Da produção real das indústrias de transformação .....	237
Da velocidade de circulação da moeda .....	581
De preços por atacado .....	438
Do custo de vida da classe de renda familiar modal, no Município de São Paulo .....	438
Do custo de vida das famílias de classe média e baixa, no Município do Rio de Janeiro .....	438
Do Movimento financeiro geral .....	633
Do valor ajustado dos cheques compensados .....	581
Dos preços de arrendamentos, de vendas de terras, da remuneração do trabalhador e de pagamentos de serviços nos estabelecimentos agrícolas .....	446
Dos preços pagos pelos agricultores e de relação das trocas .....	445
Dos preços recebidos pelos agricultores .....	439-444
INDÚSTRIA .....	183-296
INDÚSTRIAS	
Da borracha .....	252
Da construção .....	279-292
De bebidas .....	278
De couros e peles e produtos similares .....	253-257
De extração de minerais .....	230-236
De material de transporte .....	245-248
De minerais não metálicos .....	238-239
De produtos alimentares .....	263-277
De transformação .....	237-278
Do papel e papelão .....	249-251
Mecânica .....	245
Metalúrgica .....	239-244
Química .....	258-262
INQUÉRITO SINDICAL .....	687-690
INQUÉRITOS ESPECIAIS DO CENSO COMERCIAL .....	334-344
INSOLAÇÃO TOTAL .....	26-34
INSTALAÇÕES DESPORTIVAS .....	864-866
INSTITUIÇÕES DE SEGURANÇA PÚBLICA .....	965-971
INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS, Número de sedes e dependências .....	589
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS ESTADUAIS E MUNICIPAIS .....	742-743
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO .....	742
INSTITUTO NACIONAL DE PREVIDÊNCIA SOCIAL .....	723-739
Assistência ao menor excepcional .....	739
Assistência médica .....	728-737
Benefícios concedidos .....	725
Benefícios em manutenção .....	727



MUARES, Efetivo dos .....	155 e 176	PATENTES DEPOSITADAS E CONCEDIDAS .....	635
MUNICÍPIOS, Instalados número de .....	887	PECUÁRIA .....	176-179
N		PELES	
NASCIMENTOS, Número de registro de .....	75	De caprinos, Produção de .....	257
NATURALIZAÇÕES CONCEDIDAS .....	115	De coelhos, Produção de .....	253
NAVEGAÇÃO INTERIOR		De neonatos, Produção de .....	253
Fluxo geral, segundo as bacias .....	430	De ovinos, Produção de .....	256
Fluxo geral, segundo os principais portos .....	430-431	De suínos, Produção de .....	255
NAVIOS		Produção de .....	253-257
Construção de .....	246	PENSÕES	
Entrados, Número e carga movimentada dos .....	564-565	Aposentos .....	493-501
NEBULOSIDADE .....	26-34	Aspectos gerais .....	490-492
O		Pessoal ocupado .....	502
ÓBITOS		PERIÓDICOS INFORMANTES .....	880-884
E taxas de mortalidade, segundo grandes grupos de causas de morte .....	78-84	PERMANÊNCIAS DE ESTRANGEIROS CONCEDIDAS .....	109
E taxas de mortalidade, segundo as causas de morte nos Municípios das Capitais .....	85-103	PERUS, Efetivo dos .....	180
Em geral e de menores de 1 ano .....	77	PESCA .....	125-129
Número e taxas de mortalidade .....	77-103	PESCADO, Produção de .....	125-129
OBRAS		PESQUISA INDUSTRIAL .....	218-229
Contra as secas .....	24	PESSOAL	
Registradas, Propriedade intelectual .....	636	Em atividade nos estabelecimentos para-hospitalares .....	700
OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS .....	26-34	Do Serviço de Trânsito, Efetivo do .....	967
OCORRÊNCIAS ANTI-SOCIAIS .....	755-786	Do Corpo de Bombeiros, Efetivo do .....	969
ÓLEOS		Nos estabelecimentos agropecuarios, segundo o Censo .....	142-145, 149-150
Combustíveis, Consumo de .....	642	Nos estabelecimentos industriais .....	184-185, 187-188, 193-194, 197, 205, 207, 210, 213, 218, 223-224
Lubrificantes, Consumo de .....	642	PESTE, Campanha contra a .....	716
OPERAÇÕES DE CRÉDITO APROVADAS EM MOEDA ESTRANGEIRA ..	618-619	PETRÓLEO	
OPERAÇÕES EM MOEDA NACIONAL APROVADAS .....	618-618	Bruto processado .....	258
ORÇAMENTO		Campos produtores .....	236
Da União .....	888-889	Consumo de derivados do .....	641-642
Dos Estados .....	899-909	Produção de .....	236
Dos Municípios .....	921-941	Produção de derivados do .....	259-260
Dos Municípios das Capitais .....	931-941	PICOS MAIS ALTOS DO BRASIL .....	22
ORGANIZAÇÃO		PNEUMÁTICOS, Produção de .....	252
Hospitalar .....	692-696	POÇOS TUBULARES PERFURADOS .....	24
Para-hospitalar .....	697-701	POPULAÇÃO	
Portuária .....	559-561	Densidade demográfica .....	58
Postal-telegráfica .....	569-572	Desenvolvimento anual	
Sindical .....	687-690	Taxas médias .....	62
ORGANIZAÇÕES DE CLASSE .....	686-690	Desquites	
OURO, Reservas .....	582	Processos concluídos .....	104-106
OVINOS, Efetivo dos .....	155, 179	Estimada	
OVOS DE GALINHA, Produção de .....	157 e 181	Áreas Metropolitanas e municípios .....	74
OVOS DE OUTRAS AVES, Produção de .....	157 e 181	Grandes Regiões .....	63-73
P		Rural .....	65, 66-67 e 72-73
PACIENTES EM HOSPITAIS, Movimento de .....	696	Sexo .....	68-73
PAGAMENTOS, Balanço de .....	628	Situação do domicílio .....	63-73
PAPEL E PAPELÃO, Produção de .....	249-251	Unidades da Federação .....	63-73
PAPEL-MOEDA, Emissão e resgate de .....	581	Urbana .....	64, 66-67 e 70-71
PARAFINA, Consumo de .....	642	Estrangeira	
PARA-HOSPITALAR, Organização .....	697-701	Imigrantes	
PASTA QUÍMICA E SEMIQUÍMICA, Consumo de .....	639	Permanências concedidas	
		Por países .....	109
		Permanentes	
		Por nacionalidade .....	107-108
		Temporários	
		Por países .....	108
		Naturalizações concedidas	
		Sexo e nacionalidade .....	115
		Turistas	
		Por países de procedência .....	110-114
		Mortalidade	
		Causas de morte .....	85-103
		Grandes grupos .....	78-84
		Geral .....	77
		Infantil .....	77
		Taxas de	
		Causas de morte .....	85-103
		Presente .....	51-60
		Sexo .....	54
		Setor de atividade .....	54
		Urbana e suburbana .....	60
		Registro civil	
		Movimento .....	75-103

PORTOS	
Características geográficas dos principais .....	559
Equipamentos dos .....	560-561
Distância em milhas entre os principais .....	560
Movimento do comércio exterior, segundo os .....	354-358
POSIÇÃO GEOGRÁFICA .....	18-19
POTÊNCIA INSTALADA DAS USINAS GERADORAS .....	293-294
POTENCIAL HIDRÁULICO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS .....	36-38
Grandes Regiões e Unidades da Federação .....	35
Regiões eletroeconômicas .....	37
PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA .....	26-34
PREÇOS .....	438-455
Médios de materiais de construção .....	453-455
Médios mensais de artigos do vestuário .....	451-452
Médios mensais dos produtos de alimentação .....	447-450
PRÉDIOS .....	659-672
PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA, Eleições para .....	983
PRESSÃO ATMOSFÉRICA .....	26-34
PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL .....	723-743
PRISÕES EFETUADAS .....	974
PROCESSOS	
De desquites concluídos .....	104-106
Julgados .....	972-973
PRODUÇÃO	
Agrícola .....	160-174
Carnes .....	266-273
Couros e peles .....	253-257
Energia elétrica .....	295-296
Extrativa mineral .....	230-236
Extrativa vegetal .....	120-124
Fertilizantes .....	262
Leite .....	158
Metalúrgica .....	239-244
Pescado .....	125-129
Siderúrgica .....	239-244
PRODUTO	
Interno líquido .....	654
PRODUTOS	
Alimentares, Indústria de .....	263-277
De alimentação, Preços médios dos .....	447-450
Siderúrgicos, Elaboração de .....	239-244
PROFESSORES REGISTRADOS NO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CULTURA .....	776
PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL, Caixa Econômica Federal ....	631
PROPRIEDADE	
Imobiliária .....	634-635
Industrial .....	635
Intelectual .....	636
PROTESTO DE TÍTULOS .....	588
Q	
QUEROSENE, Consumo de .....	641
QUÍMICA, Indústria .....	258-262

R	
RADIODIFUSÃO .....	867-872
RADIOTELEVISÃO .....	873-876
RAMOS DE SEGURO .....	468-470
REBANHOS, Efetivo e valor dos .....	155, 176
RECEITA	
Da União .....	888, 890-892
Dos Estados .....	899-902, 903-904, 910-916
Dos Municípios .....	921-924, 925-926, 931-936 942-948, 953, 958
RECLUSOS NAS PENITENCIÁRIAS .....	977-980
RECURSOS MINERAIS .....	40-48
RECURSOS NATURAIS .....	35-48
REDE	
Ferroviária, Extensão da .....	503-504
Ferroviária Federal .....	506-514
Aproveitamento .....	509
Consumo .....	511
Despesa .....	514
Material rodante .....	506
Pessoal empregado .....	512
Produtividade .....	510
Receita .....	513
Transporte .....	507
Unidades em tráfego .....	508
Rodoviária Federal, Extensão da .....	519, 522-539
REDESCONTO DE TÍTULOS .....	603
REFINARIAS, Produção de derivados do petróleo .....	258-260
REGIÕES ELETROECONÔMICAS, Potencial hidráulico das .....	37
REGISTRO	
Civil, Movimento do .....	75-103
De diplomas no Ministério da Educação e Cultura .....	773-775
De professores no Ministério da Educação e Cultura .....	776
REGISTROS	
De casamentos .....	76
De nascimentos informados .....	75
Profissionais .....	773-776
RELIGIÃO .....	752-754
RENDA INTERNA, Estimativa da .....	654
RENDA DISPONÍVEL .....	653
RENDA NACIONAL .....	653
RENDIMENTO MÉDIO DAS PRINCIPAIS CULTURAS AGRÍCOLAS ....	160-174
REPETÊNCIA NO ENSINO	
De 1º grau .....	802-803
De 2º grau .....	826-827
REPRESENTAÇÃO POLÍTICA .....	983-989

RESERVAS-OURO .....	582	SENADORES ELEITOS, Número de .....	988
RESES, Abate de .....	263-265	SERICICULTURA .....	182
RESGATE DE PAPEL-MOEDA .....	581	SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA E SEGURO SOCIAL DOS ECONOMIÁRIOS ..	743
RESULTADOS DO CENSO AGROPECUÁRIO .....	130-159	SERVIÇO POSTAL .....	569
RESULTADOS DO CENSO DEMOGRÁFICO .....	51-62	SERVIÇO DE TRÂNSITO .....	966-968
RESULTADOS DO CENSO INDUSTRIAL .....	183-216	SERVIÇO NACIONAL DE TELEX .....	573
RODOVIACÃO .....	519-539	SERVIÇO TELEGRÁFICO .....	570
RODOVIAS FEDERAIS .....	519,522-539	SERVIÇOS	
RODOVIAS ESTADUAIS .....	520	De transporte rodoviário .....	518-558
RODOVIAS MUNICIPAIS .....	521	Existentes nos estabelecimentos para-hospitalares .....	697-698
		Industriais de utilidade pública .....	293-296
		Oficiais de Saúde Pública .....	702-722
		De segurança pública .....	965-966
SAL, Produção de .....	234	SIDERURGIA E ELABORAÇÃO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS .....	239-244
SALÁRIO		SILAGEM .....	457-465
Hora de diversas categorias profissionais .....	679-685	SILVICULTURA .....	119-124
Mínimo .....	677-678	SINDICATOS .....	688-689
SALÁRIOS .....	677-685	SINISTROS E ACIDENTES .....	761-766
Nas indústrias .....	183-185, 188-189, 193-194, 198, 205, 208, 210 e 214	SÍNTER, Produção de .....	234
SALDOS DAS PRINCIPAIS CONTAS		SISTEMAS	
Do ativo .....	590, 591-593	De contas .....	651-652
Do passivo .....	591-592, 598-602	SITUAÇÃO	
SAÚDE .....	692-722	Administrativa e Política .....	885-990
SAÚDE PÚBLICA		Cultural .....	767-884
Pessoal em atividade .....	703	Demográfica .....	49-115
Serviços oficiais de .....	702-722	Econômica .....	117-655
SECAS, Obras contra as .....	24	Física .....	15-48
SEDA, Produção de casulos de .....	159	Social .....	657-766
SEGURANÇA PÚBLICA .....	965-966	SODA CÁUSTICA, Consumo aparente de .....	644
SEGURO		SOLVENTES, Consumo de .....	642
Organização .....	466	SUDAM, Investimentos aprovados pela .....	584
Prêmios e sinistros .....	468	SUDENE, Investimentos aprovados pela .....	584-585
Ramos de .....	468-469	SUICÍDIOS	
Seguradoras operantes no País .....	466	Número de .....	755-757
SEGUROS (Inquéritos especiais) .....	348-350	Tentativas de .....	758-760

SUÍNOS, Efetivos dos .....	155-176	TRANSMISSÕES DE IMÓVEIS .....	634
SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL .....	972-973	TRANSPORTES	
		Aéreo .....	566-568
		Aquático .....	559-565
		Ferroviário .....	503-518
		Rodoviário .....	519-558
		Terrestre .....	503-558
T		TRATORES	
TAXAS		Agrícolas, Produção .....	245
Arrecadadas pela União .....	890-891	Nos estabelecimentos agropecuários, segundo o Censo .....	151
Arrecadadas pelos Estados .....	910-913, 914-916	TREFILADOS, Produção de .....	244
Arrecadadas pelos Municípios .....	942-948, 953-958	TUBERCULOSE .....	721-722
De câmbio .....	582	TUBOS E ACESSÓRIOS DE FERRO FUNDIDO .....	240
Médias geométricas de incremento anual .....	62	TURISTAS ESTRANGEIROS ENTRADOS NO PAÍS .....	110-114
De mortalidade .....	78-103		
De mortalidade infantil .....	77	U	
TELECOMUNICAÇÕES .....	573-580	UMIDADE RELATIVA DO AR .....	26-34
Empresas telefônicas .....	574-580	UNIDADES ESCOLARES	
Serviço Nacional de Telex .....	573	No ensino pré-escolar .....	778-779
TELEFONES		No ensino de 1º grau .....	786-787
Centrais telefônicas .....	574-575	UNIDADES HOSPITALARES NO SERVIÇO NACIONAL DE TUBERCULOSE .....	721
Equipamento de serviço urbano .....	574-577	UNIVERSIDADES E ESTABELECIMENTOS ISOLADOS .....	837
Equipamento de serviço interurbano .....	578	USINAS GERADORAS, Potência instalada das .....	293-294
Inversões de capital .....	579		
Mesas de ligação .....	576-577	V	
Pessoal ocupado .....	578	VACAS ORDENHADAS .....	158
Receita e despesa .....	579-580	VACINAÇÃO .....	703-704 e 707
Telefones em serviço .....	576-577	VACINAS BCG, Distribuição .....	722
Terminais telefônicos .....	574-575	VEGETAL	
TELÉGRAFOS .....	569-572	Carvão .....	119
TEMPERATURA DO AR .....	26-34	Extração .....	120-124
TENTATIVAS DE SUICÍDIO .....	758-760	Lenha .....	119
TERMOS DE PATENTES E MARCAS DEPOSITADAS E CONCEDIDAS .....	635	Madeira .....	119
TERRITÓRIO		VEÍCULOS	
Áreas especiais .....	24	A motor licenciados para carga, Número de .....	546-549 e 555
Caracterização do .....	17-24	A motor licenciados para passageiros, Número de .....	542-545 e 554
TÍTULOS		A motor licenciados para passageiros e carga, Número de .....	540-541, 546-547 e 554
Mobiliários .....	587	De auto propulsão, Produção de .....	245
Protestados .....	588	VENDAS PRONTAS DE CÂMBIO .....	582
Públicos e privados, Movimento e cotação dos .....	587	VERMINOSES, Campanha contra as .....	718
Redesconto de .....	603	VIAS INTERNAS	
TOUCINHO, Produção de .....	274	Comércio por .....	433-435
TRABALHO .....	677-691	Intercâmbio comercial, por Unidades da Federação .....	436-437
TRACOMA, Campanha contra o .....	717	Vias de expedição .....	435
TRÁFEGO		VICE-PRESIDENTE, Resultados das eleições para .....	983
Aéreo-comercial .....	567-568	VIDA, Índices do custo de, da classe de renda familiar modal, no município de São Paulo .....	438
Marítimo		VÍSCERAS, Produção de .....	275
Movimento de embarcações .....	564-565		
Carga transportada .....	564-565	Z	
Postal .....	571	ZONAS ELEITORAIS EXISTENTES .....	988
Telegráfico .....	572		
TRANSAÇÕES INTERNACIONAIS, Demonstrativo do financiamento das ...	628		
TRÂNSITO			
Desastres e acidentes de .....	763-766		
Serviço de .....	967-968		

# RELAÇÃO DAS FONTES

A

## ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE ÁLCALIS E CLORO DERIVADOS

Rua Pedro Lessa, 35 - 12º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRÉDITO E ASSISTÊNCIA RURAL

Av. Marechal Câmara, 210 - 7º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PRODUTORES DE FERRO-LIGAS

Av. Rio Branco, 277 - Grupo 1 305  
Rio de Janeiro, RJ

## ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS FABRICANTES DE PAPEL

Rua da Alfândega, 108 - 9º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## ASSOCIAÇÃO PAULISTA DOS FABRICANTES DE PAPEL E CELULOSE

Rua Afonso de Freitas, 499  
São Paulo, SP

B

## BANCO CENTRAL DO BRASIL

SCS - Edifício União  
Brasília, DF

## BANCO DO BRASIL

Praça Pio X, 54 - 5º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## BANCO NACIONAL DA HABITAÇÃO

Av. Chile, 230  
Rio de Janeiro, RJ

## BANCO NACIONAL DE CRÉDITO COOPERATIVO

Administração Central - Edifício do Ministério da Agricultura, térreo - Esplanada dos Ministérios, Bloco 8  
Brasília, DF

## BANCO NACIONAL DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Av. Rio Branco, 53  
Rio de Janeiro, RJ

## BOLSA DE MERCADORIAS DE SÃO PAULO

Rua Líbero Badaró, 471/81 - 3º andar  
São Paulo, SP

## BOLSA DE VALORES DE SÃO PAULO

Palácio do Café, Pátio do Colégio  
São Paulo, SP

## BOLSA DE VALORES DO PARANÁ

Rua XV de Novembro, 621 - 4º andar  
Curitiba, PR

## BOLSA DE VALORES DO RECIFE

Praça Rio Branco, 18  
Recife, PE

## BOLSA DE VALORES DO RIO DE JANEIRO

Praça Quinze de Novembro, 20  
Rio de Janeiro, RJ

C

## CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Rua da Quitanda, 30 - 12º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO E INFORMÁTICA DO MINISTÉRIO DO TRABALHO

Palácio do Trabalho - 13º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## CENTRO DE INFORMAÇÕES ECONÔMICO-FISCAIS

Esplanada dos Ministérios, Bloco 5 - 7º andar  
Brasília, DF

## COMISSÃO EXECUTIVA DO SAL

Av. Rio Branco, 311 - 8º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## COMPANHIA NACIONAL DE ÁLCALIS

Rua Visconde de Inhaúma, 134 - 20º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## COMPANHIA PERNAMBUCANA DE BORRACHA SINTÉTICA (COPERBO)

Av. Rio Branco, 104  
Recife, PE

## COMPANHIA SIDERÚRGICA NACIONAL

Av. Treze de Maio, 13 - 8º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## CONSELHO NACIONAL DO PETRÓLEO

Esplanada dos Ministérios, Bloco J - 6º andar  
Brasília, DF

## CONSELHO NACIONAL DO PETRÓLEO - SERVIÇO DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS

Esplanada dos Ministérios, Bloco J - 6º andar  
Brasília, DF

## CONTADORIA GERAL DE TRANSPORTES

Av. Presidente Vargas, 542 - 18º andar  
Rio de Janeiro, RJ

D

## DEPARTAMENTO DE AVIAÇÃO CIVIL

Aeroporto Santos Dumont - 4º andar  
Rio de Janeiro - RJ

## DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

Av. Pasteur, 404  
Rio de Janeiro, RJ

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA

Esplanada dos Ministérios, Bloco J - 3º andar  
Brasília, DF

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE ESTRADAS DE RODAGEM

Av. Presidente Vargas, 409 - 18º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE MÃO-DE-OBRA, DIVISÃO DE MIGRAÇÃO

Palácio do Trabalho - 5º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE METEOROLOGIA

Praça Quinze de Novembro-Ed. do Entrepasto de Pesca - 3º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS

Av. Duque de Caxias, 1 700  
Fortaleza, CE

## DEPARTAMENTO NACIONAL DE PORTOS E VIAS NAVEGÁVEIS

Av. Venezuela, 3 - 14º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DIRETORIA DE ELETRÔNICA E PROTEÇÃO AO VÔO

Aeroporto Santos Dumont - 4º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DIVISÃO DE ESTATÍSTICA INDUSTRIAL E COMERCIAL

Praça Mauá, 7 - 13º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DIVISÃO NACIONAL DE DERMATOLOGIA SANITÁRIA

Rua São Cristóvão, 1 298  
Rio de Janeiro, RJ

## DIVISÃO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA E ESTATÍSTICA DA SAÚDE

Av. Brasil, 4 046 - 6º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## DIVISÃO NACIONAL DE SAÚDE MENTAL

Av. Pasteur, 296  
Rio de Janeiro, RJ

## DIVISÃO NACIONAL DE TUBERCULOSE

Rua do Resende, 128  
Rio de Janeiro, RJ

E

## EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA (EMBRAER)

Av. Brigadeiro Faria Lima  
São José dos Campos, SP

## EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS

Av. Presidente Vargas, 290 - 10º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## EMPRESA BRASILEIRA DE TELECOMUNICAÇÕES (EMBRATEL)

Av. Presidente Vargas, 1 012  
Rio de Janeiro, RJ

## EMPRESA BRASILEIRA DE TURISMO (EMBRATUR)

Av. Presidente Vargas, 435 - 14º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## ESCRITÓRIO DE ESTATÍSTICA DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

Esplanada dos Ministérios, Bloco 8 - 6º andar  
Brasília, DF

F

## FEDERAL DE SEGUROS S.A.

Rua Santa Luzia, 732  
Rio de Janeiro, RJ

## FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS

Praia de Botafogo, 190  
Rio de Janeiro, RJ

## FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Av. Franklin Roosevelt, 166  
Rio de Janeiro, RJ

## FUNDO DE ASSISTÊNCIA AO TRABALHADOR RURAL

Rua Senador Dantas, 74 - 15º andar  
Rio de Janeiro, RJ

I

## INSPECTORIA GERAL DE FINANÇAS DO MINISTÉRIO DA FAZENDA

Esplanada dos Ministérios, Bloco 5 - 8º andar  
Brasília, DF

## INSTITUTO BRASILEIRO DE ECONOMIA

Praia de Botafogo, 190  
Rio de Janeiro, RJ

## INSTITUTO BRASILEIRO DE SIDERURGIA

Rua Araújo Porto Alegre, 36 - 7º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## INSTITUTO BRASILEIRO DO CAFÉ

Av. Rodrigues Alves, 129 - 9º andar  
Rio de Janeiro, RJ

## INSTITUTO DE CACAU DA BAHIA

Rua Eustáquio Bastos, 170  
Ilhéus, BA



INSTITUTO DE PESQUISAS ECONÔMICAS DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
Cidade Universitária, Butantã  
São Paulo, SP

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO  
Rua Pedro Lessa, 36  
Rio de Janeiro, RJ

INSTITUTO DE RESSEGUROS DO BRASIL  
Av. Marechal Câmara, 159  
Rio de Janeiro, RJ

INSTITUTO DO AÇÚCAR E DO ALCOOL  
Rua Primeiro de Março, 6 - 9º andar  
Rio de Janeiro, RJ

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL  
Praça Mauá, 7  
Rio de Janeiro, RJ

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA  
Rua Santo Amaro, 28  
Rio de Janeiro, RJ

INSTITUTO NACIONAL DE PREVIDÊNCIA SOCIAL  
Rua México, 128  
Rio de Janeiro, RJ

N

NÚCLEO DE PROMOÇÃO DE EXPORTAÇÃO DA BAHIA  
Rua Torquato Bahia, 2/4 - Edifício Raimundo Magalhães - salas 208 a 211  
Salvador, BA

P

PETRÓLEO BRASILEIRO S.A (PETROBRÁS)  
Av. Presidente Vargas, 309 - 9º andar  
Rio de Janeiro, RJ

R

REDE FERROVIÁRIA FEDERAL S.A.  
Praça Duque de Caxias, 86  
Rio de Janeiro, RJ

S

SECRETARIA DE ECONOMIA E FINANÇAS  
Palácio da Fazenda - 11º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SECRETARIA DO SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL  
Brasília, DF

SECRETARIA DO TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO  
Brasília, DF

SECRETARIA DO TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL  
Brasília, DF

SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA E SEGURO SOCIAL DOS ECONOMIÁRIOS  
Rua Visconde de Inhaúma, 38 - 4º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DA EDUCAÇÃO E CULTURA  
Palácio da Cultura - 3º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DEMOGRÁFICA, MORAL E POLÍTICA  
Rua México, 128 - 2º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SINDICATO DA INDÚSTRIA DE ADUBOS E COLAS DO ESTADO DE SÃO PAULO  
Viaduto Dona Paulina, 80 - 5º andar  
São Paulo, SP

SINDICATO DA INDÚSTRIA DE MATÉRIAS-PRIMAS PARA INSETICIDAS E FERTILIZANTES, NO ESTADO DE SÃO PAULO  
Viaduto Dona Paulina, 80 - 5º andar  
São Paulo, SP

SINDICATO NACIONAL DA INDÚSTRIA DO CIMENTO  
Av. Nilo Peçanha, 50 - grupos 515/17  
Rio de Janeiro, RJ

SUPERINTENDÊNCIA DA BORRACHA  
Av. Almirante Barroso, 81 - 4º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SUPERINTENDÊNCIA DE CAMPANHAS DE SAÚDE PÚBLICA  
Av. Brasil, 4 046 - 8º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO DA AMAZÔNIA (SUDAM)  
Rua Antônio Baena, 1 113  
Belém, PA

SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO DA PESCA (SUDEPE)  
Praça Quinze de Novembro - Ed. do Entrepasto de Pesca - 3º andar  
Rio de Janeiro, RJ

SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO DO NORDESTE (SUDENE)  
Av. Dantas Barreto - Ed. dos Industriários  
Recife, PE

SUPERINTENDÊNCIA NACIONAL DA MARINHA MERCANTE  
Av. Rio Branco, 115 - 16º andar  
Rio de Janeiro, RJ

U

USIMINAS - USINAS SIDERÚRGICAS MINAS GERAIS S.A.  
Rua Araújo Porto Alegre, 36  
Rio de Janeiro, RJ

Composto e impresso no  
Centro de Serviços Gráficos  
do IBGE, Rio de Janeiro, RJ