

CENSO INDUSTRIAL DE 1960

ESPÍRITO SANTO - RIO DE JANEIRO
GUANABARA

VII RECENSEAMENTO GERAL DO BRASIL

Série Regional

Volume III - Tomo V

IBGE - SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO

COMISSÃO CENSITÁRIA NACIONAL

Presidente

General-de-Divisão Aginaldo José Senna Campos

Assessor

General-de-Brigada Licínio de Moraes

Membros

Secretário-Geral do Conselho Nacional de Estatística
Sebastião Aguiar Ayres

Secretário-Geral do Conselho Nacional de Geografia
René de Mattos

Serviço de Estatística Demográfica, Moral e Política
Rubens D'Almada Horta Pôrto

Serviço de Estatística Econômica e Financeira
Cori Loureiro Acioli

Serviço de Estatística da Produção
Hilton Cunha

Serviço de Estatística da Previdência e Trabalho
Ivo de Almeida Santos Pinheiro

Serviço de Estatística da Educação e Cultura
João Torres Jatobá

Serviço de Estatística da Saúde
Alceu Vicente Wightman de Carvalho

Divisão de Estatística Industrial e Comercial
Lauro Sodré Viveiros de Castro

Representante do Estado-Maior do Exército
Coronel Délio Lobo Vianna

Representante do Estado-Maior da Marinha
Capitão-de-Fragata Venícios Carvalho da Silva

Representante do Estado-Maior da Aeronáutica
Coronel-Aviador Mário Paglioli de Lucena

Representante do Ministério das Relações Exteriores
Theodoro Oniga

Representante do Ministério da Viação e Obras Públicas
Mário Ritter Nunes

Representante do Ministério das Minas e Energia
Mário Peçanha de Carvalho

Representante dos Órgãos Filiados
Pergi Cafiero

Secretário

Mauro Gonçalves de Andrade

SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO

Diretor-Geral - General-de-Brigada Licínio de Moraes

Chefe de Gabinete - Maria Helena Faria Moreira

Diretoria Técnica - Amaro da Costa Monteiro

Divisão de Levantamentos Censitários - Heitor da Câmara Vellozo

Serv. de Inquéritos Censitários

Sec. do Censo Demográfico - Hélio Hemetério dos Santos

Sec. do Censo Agrícola - Manoel Antônio Soares da Cunha

Sec. do Censo Industrial - Amaro Palha Correa

Sec. dos Censos Comercial e dos Serviços - Carlos C. de Carvalho

Sec. de Movimentação e Arquivo - Maximino dos Reis Pinto

Serv. de Documentação e Divulgação - Mauro Gonçalves de Andrade

Sec. de Documentação e Intercâmbio - Aristéa Neves Brandão

Sec. de Divulgação - Nadir Barbosa Pinto

Sec. de Mecanografia - Mário de Andrade Medeiros

Serv. de Planejamento e Análise

Sec. de Amostragem - Sylvia de Castro Aragão

Sec. de Base Geográfica - Luiz Rosso

Divisão de Processamento de Dados - Altamiro de Miranda

Sec. de Formação e Aperfeiçoamento - Anna Sterenberg

Sec. de Controle e Arquivo - Sylvio Pereira da Silva

Serv. de Programação - Osmar Araujo dos Santos

Serv. de Operação de Computadores Eletrônicos - Francisco R. F. Freire

Sec. do U.1105 - Noé Elpern

Sec. do USS.80 - Cesar Augusto Ferreira

Serv. de Operação de Equipamentos Convencionais - Helcio da Costa Maia

Sec. de Perfuração - Aura de Brito Naylor

Sec. de Apuração - Irany Stolze Bahiana

Serv. de Manutenção - Francisco Corrêa de Araújo

Sec. do Equipamento Eletrônico - Joaci Rangel do Nascimento

Sec. do Equipamento Convencional - José Carlos Barreiro

Sec. de Infra-estrutura - Claudio Seabra de Lemos

Divisão Administrativa - Edewaldo Monteiro Quintsler

Pagadoria - Antônio de Freitas Ferreira da Silva

Serv. Econômico e Financeiro - Roberto Pereira da Silva

Sec. de Orçamento - Celso Saturnino Valias

Sec. de Contabilidade - Jupiter Aragão Mora

Serv. de Pessoal, Material e Comunicações

Sec. de Comunicações - Elza Massadar

Sec. de Pessoal - Cid Gonçalves de Oliveira

Sec. de Material - Altamiro Baptista

Sec. de Administração do Edifício Sede - Edgar Patrício

- ... O dado é desconhecido ou não pode ser apresentado na forma prevista no quadro.
- O dado, de acôrdo com a declaração do informante, não existe.
- 0 Expressão inferior à unidade adotada no quadro.

INTRODUÇÃO

A presente publicação, que constitui o Tomo V do Volume III, do plano de divulgação sistemática dos resultados do Recenseamento Geral de 1960, reúne as apurações do Censo Industrial correspondentes aos Estados do Espírito Santo, Rio de Janeiro e Guanabara.

O plano de divulgação consta: de uma *Série Nacional*, contendo os resultados, para o conjunto do País, em quatro volumes correspondentes aos Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, e Comercial e dos Serviços; de uma *Série Regional* composta de volumes referentes a cada Censo, subdivididos em Tomos que compreendem informações para cada Unidade da Federação, agrupadas de forma a satisfazer a critérios de posição geográfica e tamanho dos Tomos; e de uma *Série Especial*, destinada à apresentação de estudos e análises ou de tabulações sobre aspectos específicos de cada Censo.

RECENSEAMENTOS GERAIS

Os Recenseamentos Gerais de 1872, 1890 e 1900 compreenderam, apenas, o censo de população. O Recenseamento de 1920, além dêsse, abrangeu os censos da agricultura e da indústria.

O esquema da operação do Recenseamento Geral de 1940, afóra inquéritos complementares, constou de 7 censos distintos, a saber: Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, dos Transportes e Comunicações, dos Serviços, e Social.

Em 1950, o Recenseamento Geral abrangeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, e inquéritos especiais sobre Transportes e Comunicações.

O Recenseamento Geral de 1960, que é a sétima operação levada a efeito para o conjunto do País, compreendeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, além de inquéritos especiais sobre as atividades da Construção civil, da Produção e distribuição de energia elétrica e do Comércio e administração de imóveis.

CONVENÇÕES INTERNACIONAIS

O Brasil vem participando, desde a segunda metade do século passado, de congressos internacionais de estatística e das sessões promovidas periodicamente pelo Instituto Internacional de Estatística, cujas decisões têm sido observadas pelos recenseamentos brasileiros. Recomendações formuladas posteriormente pela Liga das Nações e por outras entidades de âmbito internacional foram adotadas a partir do Recenseamento Geral de 1940. O Recenseamento Geral de 1950 atendeu às solicitações da Organização das Nações Unidas, integrando-se no Censo das Américas de 1950, patrocinado pelo Instituto Interamericano de Estatística. O Recenseamento Geral de 1960 seguiu também as diretrizes básicas recomendadas pelos organismos internacionais, adotando o Programa Mínimo formulado pelo IASI, que visa assegurar a uniformidade de conceitos e a comparabilidade dos resultados do Censo das Nações Americanas.

RECENSEAMENTO GERAL DE 1960

FUNDAMENTO LEGAL

O Recenseamento Geral de 1960 foi realizado de conformidade com o Decreto-lei nº 969, de 21 de dezembro de 1938, que disciplinava a execução das operações censitárias do País, até a publicação da Lei nº 4789, de 14 de outubro de 1965.

SIGILO CENSITÁRIO

A legislação do Recenseamento de 1960 manteve o caráter confidencial atribuído as informações prestadas, que se destinam, exclusivamente, a fins censitários. Assim, as declarações, além de possuírem ineficácia jurídica como meio de prova, foram consideradas invioláveis.

ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

O Recenseamento Geral de 1960 foi executado pelo Serviço Nacional de Recenseamento, instituído pelo Decreto nº 47.813, de 2 de março de 1960, em caráter transitório, integrado no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Durante os trabalhos de apuração o Serviço foi reestruturado pelo Decreto nº 55 309, de 30 de dezembro de 1964, cuja vigência foi prorrogada pelos Decretos nºs. 56 617, de 27 de julho de 1965 e 58 094, de 28 de março de 1966 e transformado em Órgão permanente pela Lei nº 4789, de 14 de outubro de 1965, que lhe ampliou as atribuições. A orientação geral dos trabalhos foi atribuída à Comissão Censitária Nacional, criada pelo Decreto nº 44 229, de 31 de julho de 1958, e que teve seu mandato prorrogado pelo Decreto nº 52 306, de 26 de julho de 1963.

As atividades de coleta foram desempenhadas pelas Inspetorias Regionais de Estatística do Conselho Nacional de Estatística, que administram, em cada Unidade da Federação, a rede de Agências Municipais de Estatística. Com o fim exclusivo de auxiliar os trabalhos de propaganda do recenseamento, foram constituídas Comissões Censitárias nas Unidades da Federação e nos Municípios.

BASE GEOGRÁFICA

Para preparo da Base Geográfica do Recenseamento Geral de 1960 foram elaborados "Mapas Municipais para fins Censitários", com fundamento nos originais utilizados na "Enciclopédia dos Municípios Brasileiros", convenientemente ampliados, revistos e enriquecidos, com a colaboração dos Agentes Municipais de Estatística, de autoridades locais e do Conselho Nacional de Geografia.

Para efeito de coleta, os Municípios foram divididos em setores censitários. O setor censitário - unidade básica de coleta - constituiu-se de área territorial contínua situada num só quadro (urbano, suburbano ou rural), do mesmo distrito administrativo.

A divisão de setores na área rural foi comum a todos os Censos. Nas áreas urbanas e suburbanas foram organizados setores para a coleta dos Censos Industrial, Comercial e dos Serviços em conjunto e outros para os Censos Demográfico e Agrícola.

O tamanho dos setores censitários variou de conformidade com o número de unidades a recensear, a proximidade ou afastamento dessas unidades e as dificuldades de transporte.

DIVISÃO TERRITORIAL

As Unidades da Federação reunidas no presente volume, com exceção do Estado da Guanabara, tiveram alterados os seus respectivos Quadros Territoriais no decênio 1950-1960.

O Estado do Espírito Santo contava, em 1º de setembro de 1960, com 6 Zonas Fisiográficas, 37 Municípios, 152 Distritos, 36 Cidades e 113 Vilas. As alterações no decênio, constituíram-se dos acréscimos de 1 Zona Fisiográfica, 4 Municípios, 23 Distritos, 3 Cidades e 19 Vilas

Em vista de persistir, na data do Censo, entre os Estados de Minas Gerais e do Espírito Santo, o litígio em relação à Região da Serra dos Aimorés, a exemplo do que se fez nos Censos de 1940 e 1950 excluíram-se dos totais correspondentes às duas Unidades da Federação, os dados relativos à região em aprêço.

Nessas condições, não foram consideradas as divisões territoriais adotadas por aquelas Unidades da Federação, na área litigiosa. De acôrdo com a legislação do Espírito Santo, estão localizados na Região da Serra dos Aimorés o *Município de Barra de São Francisco*, com o Distrito da sede e os de Água Doce, Gabriel Emílio, Paulista, Poranga e Santo Agostinho; o *Município de Ecoporanga*, com o Distrito da sede e os de Cotaxé, Joaçuba, Joeirana e Novo Horizonte; o *Município de Mantenópolis*, com o Distrito da sede e os de Ametista, Limeira e São Geraldo; parte do *Município de Colatina*, com todo Distrito de Alto Rio Novo, e parte dos Distritos de Águia Branca, Lajinha e Pancas; parte do *Município de Mucurici*, com todo o Distrito da sede e parte do Distrito de Montanha (inclusive a Vila); parte do *Município de Nova Venécia*, com parte dos Distritos de Córrego Grande (inclusive a Vila) e Guararema.

O Estado do Rio de Janeiro, na data do último Censo, contava com 10 Zonas Fisiográficas, 61 Municípios, 268 Distritos, 61 Cidades e 205 Vilas. No período intercensitário, sua divisão territorial sofreu o acréscimo de 2 Zonas Fisiográficas, 5 Municípios, 16 Distritos, 5 Cidades e 12 Vilas.

O Estado da Guanabara foi criado pelo Decreto-lei n.º 3 752, de 14 de abril de 1960, com a área do antigo Distrito Federal, que não sofreu alteração no decênio.

Rio de Janeiro, GB, junho de 1966

CENSO INDUSTRIAL

ÂMBITO

O Censo Industrial de 1960 abrangeu as atividades de extração mineral, beneficiamento e transformação realizadas nos estabelecimentos pertencentes a organizações privadas, sociedades de economia mista e empresas estatais.

Incluíram-se, também, no âmbito da operação censitária industrial as oficinas de reparação destinadas à execução de trabalhos mecânicos de manutenção e conservação de máquinas e equipamentos industriais, recuperação de motores de veículos e outros semelhantes, por constituírem atividades acessórias da indústria.

Não foram investigadas através o Censo Industrial, com exceção das usinas de açúcar, das serrarias e das fábricas de polpa de madeira, as atividades de beneficiamento e transformação, executadas nos estabelecimentos agropecuários, cuja pesquisa foi efetuada por intermédio do Censo Agrícola.

As atividades da indústria de Construção civil e as da Produção e distribuição de energia elétrica foram objetos de levantamentos complementares do Censo Industrial, não constando seus dados da presente publicação.

INSTRUMENTOS DE COLETA

Utilizaram-se na coleta do Censo Industrial de 1960 três formulários: um Questionário Geral e dois Questionários Especiais. Para o controle da distribuição e do recolhimento dos formulários foi utilizada a Caderneta do Recenseador. Um dos questionários especiais destinava-se a apurar as atividades da *Construção civil* e o outro as atividades relativas à *Produção e distribuição de energia elétrica* (empresa, usina e distribuição). O questionário geral aplicou-se a todas as demais indústrias.

Ficou a cargo dos próprios informantes o preenchimento dos questionários, cabendo aos recenseadores não só a sua distribuição e recolhimento, como a verificação das informações coletadas.

DATA DE REFERÊNCIA

Os dados relacionados com a organização dos estabelecimentos industriais, tais como constituição jurídica, capital aplicado, força motriz, pessoal ocupado, referem-se a 31 de dezembro de 1959. Os dados que dizem respeito a matérias-primas, material de embalagem, combustíveis e lubrificantes, energia elétrica, salários, despesas diversas, produção, e outros atinentes ao movimento dos estabelecimentos, têm como referência o ano de 1959. O valor dos estoques reporta-se a duas datas: 31 de dezembro de 1958 e 31 de dezembro de 1959.

Não foram recenseadas as indústrias que, em 1º de janeiro de 1960, ainda se encontravam em organização ou instalação e as que não produziram no ano de 1959.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os dados provisórios referentes aos aspectos gerais do Censo Industrial foram divulgados no período de janeiro a dezembro de 1963, por intermédio de edições mimeografadas, contendo os resultados referentes ao Brasil e a cada Unidade da Federação. A primeira publicação referia-se aos resultados do Estado do Rio Grande do Norte e a última continha os dados para o total do Brasil. Com base nesses resultados foi elaborado e divulgado, em abril de 1965, o "Atlas Censitário Industrial", que apresenta a distribuição geográfica da indústria brasileira.

A apresentação dos resultados definitivos do Censo Industrial compreende 14 quadros para cada Unidade da Federação; sendo 12 para o conjunto de cada Unidade e 2 com o desdobramento dos principais aspectos segundo Zonas Fisiográficas e Municípios.

Tabulações mais detalhadas desses mesmos aspectos foram obtidas para fornecimento a consumidores especializados. Além destas foram feitas tabulações de outros aspectos que constituirão material de volumes da *Série Especial*, como por exemplo, dados sobre a Produção obtida e Matérias-primas consumidas.

CLASSIFICAÇÃO DE INDÚSTRIAS

Introduziram-se algumas modificações na Classificação de Indústrias que serviu de norma à apresentação tabular dos resultados do Censo Industrial de 1950, tendo em vista a necessidade de ajustamento às mudanças verificadas no quadro do desenvolvimento da economia nacional. Tais modificações, porém foram realizadas sem quebra da estrutura sistemática tradicional e da comparabilidade com os resultados das operações censitárias passadas.

Retificações de outra natureza ocorreram com vistas a obter-se melhor aproximação entre os critérios da Classificação de Indús-

trias e os da Nomenclatura Brasileira de Mercadorias, bem como entre ambos êsses critérios e os aplicados na "Classificação Internacional Padronizada de Tôdas as Atividades Econômicas", recomendada pelos órgãos especializados das Nações Unidas.

As indústrias foram classificadas segundo o produto ou grupo de produtos afins, que contribuíram com a maior parcela para o valor da produção, no ano de 1959. Por êsse motivo, classificou-se no grupo *fabricação de cerveja* a fábrica de cerveja que também produzisse, em menor escala, refrigerante. Quando, em um só estabelecimento, ao processo extrativo da matéria-prima seguia-se o da transformação industrial, prevaleceu na classificação o processo final. A fabricação de tijolos e telhas, por exemplo, ainda que associada à extração de argila, foi contada entre as indústrias de transformação, e não entre as extrativas.

Apresentam-se as indústrias em duas classes - *Indústrias extrativas de produtos minerais e Indústrias de transformação* -, divididas em 21 gêneros, que se subdividem em 126 grupos.

No Censo de 1950 consideraram-se 4 classes - *Indústrias extrativas* (de produtos minerais e de produtos vegetais), *Indústrias de transformação*, *Construção civil e Serviços industriais de utilidade pública*. No levantamento censitário de 1960 as indústrias extrativas foram restringidas aos produtos minerais e a construção civil foi objeto de inquérito especial, devendo seus resultados serem publicados separadamente. Por sua vez a classe dos *Serviços industriais de utilidade pública*, que em 1950 compreendia a produção e distribuição de energia elétrica, a produção e distribuição de gás de iluminação e o abastecimento d'água e serviço de esgôto, foi tratada desdobradamente: a *Energia elétrica* foi pesquisada à parte e será objeto de publicação especial; a *Produção e distribuição de gás de iluminação* foi incluída na *Indústria química*; e, o abastecimento d'água e os serviços de esgôto não foram pesquisados.

CONCEITUAÇÃO

ESTABELECIMENTO - Unidade de produção em que são obtidos um só produto ou produtos conexos, com o emprêgo das mesmas matérias-primas ou a utilização dos mesmos processos industriais. A cada estabelecimento corresponde, na maioria dos casos, uma unidade física ou unidade local (fábrica, usina, mina, pedreira, salina, serraria, "máquina" de beneficiamento de produtos agrícolas, etc.). Quando, na mesma unidade física ou unidade local, coexistiam duas ou mais unidades de produção, utilizando matérias-primas diferentes ou processos de fabricação diversos, a exemplo de que pode suceder com a fabricação de calçados e a de caixas de papelão para embalagem, o beneficiamento de algodão e a extração do óleo de caroço de algodão, contaram-se dois ou mais estabelecimentos, sempre que a separação das atividades permitiu obter-se informações correspondentes a cada uma das unidades de produção.

No Censo de 1950, apuraram-se e publicaram-se também, resultados acerca das empresas, unidade constituída juridicamente, aspecto não considerado no último levantamento censitário.

CONSTITUIÇÃO JURÍDICA - Discriminam-se os estabelecimentos, segundo a constituição jurídica das empresas a que pertencem, nas seguintes categorias: *Firmas individuais*, quando pertencentes a uma só pessoa; *Sociedades de pessoas*; que incluem as sociedades em nome coletivo, em comandita simples, e de capital e indústria; *Sociedades anônimas*, que compreendem também as sociedades de economia mista; *Sociedades de responsabilidade limitada* ou sociedades por quotas de responsabilidade limitada; *Entidades públicas*, que se referem aos estabelecimentos pertencentes ao Governo, como as seções industriais das penitenciárias, asilos e semelhantes; e *Outros*, onde se incluem os estabelecimentos pertencentes a Sociedades civis, Instituições pias e religiosas, Cooperativas, Sociedades em comandita por ações e todas as demais.

No Censo de 1950 foi utilizada classificação semelhante, um pouco mais detalhada, a principal diferença reside no fato de que as Sociedades em comandita por ações e as Sociedades cooperativas foram apresentadas destacadamente, naquele Censo, tendo sido englobadas no grupo *Outras*, no Censo de 1960.

CAPITAL APLICADO - Apresentam-se sob o título *Capital aplicado* os valores correspondentes aos bens próprios, tais como terrenos, edifícios, maquinaria, residências para empregados, instalações, móveis e utensílios, veículos e animais, utilizados pelos estabelecimentos. Excluíram-se os valores representados por títulos mobiliários e quaisquer outras inversões não ligadas diretamente à atividade industrial.

FÔRÇA MOTRIZ - *Fôrça motriz* corresponde à soma da potência nominal dos motores primários, destinados ou não à produção de energia elétrica, com a dos motores elétricos movidos com energia adquirida. Em ambos os casos, está computada a potência dos motores mantidos em reserva. São apresentados dados sobre a potência dos *motores primários* (compreendendo máquinas e turbinas a vapor, rodas e turbinas hidráulicas e motores de combustão interna) dos *geradores de energia elétrica* e dos *motores elétricos*, instalados nos estabelecimentos, inclusive sobre o equipamento mantido em reserva. Discriminam-se os motores elétricos alimentados com energia de produção própria e com energia adquirida.

No Censo Industrial de 1950 foram utilizados idênticos critérios para o cálculo da fôrça motriz, tendo sido mais detalhada a investigação dos equipamentos.

INVERSÕES DE CAPITAL - Foram consideradas as inversões de capital efetuadas no ano de 1959, inclusive as reformas gerais. As máquinas e equipamentos, e as instalações adquiridas no exterior, embora já usadas,

quando utilizadas pela primeira vez no país foram consideradas na categoria de *Novos*. Foram incluídos os valores dos bens de capital produzidos pelo estabelecimento, tais como: máquinas, instalações, gabaritos e peças para máquinas, ferramentas, etc. Em *Imóveis construídos por conta do estabelecimento*, foram incluídas as ampliações, as reformas gerais e as construções executadas com pessoal do próprio estabelecimento.

O tópico foi objeto de pesquisa, pela primeira vez, no Censo Industrial de 1960.

DESINVESTIMENTOS - Apurou-se o valor dos bens que, durante o ano de 1959, foram retirados de serviço, bem como aqueles que, embora instalados, não foram utilizados pelo estabelecimento no ano de referência, por serem considerados obsoletos ou inservíveis. Incluiu-se, também, o valor dos bens que durante o ano de 1959 foram vendidos ou cedidos a terceiros, ou transferidos para outro estabelecimento da mesma empresa.

Nos Censos anteriores não foi realizada pesquisa sobre o assunto.

PESSOAL OCUPADO - Compreende as pessoas com atividade no estabelecimento em 31 de dezembro de 1959, em regime de tempo integral ou parcial, inclusive os proprietários e sócios, as pessoas em férias ou afastadas por período não superior a 30 dias e os membros não remunerados da família dos proprietários e sócios, com atividade no estabelecimento.

Discrimina-se o pessoal ocupado em três grandes grupos: *Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento*, *Empregados* (subdivididos em técnicos de nível superior e pessoal diretamente ligado à produção) e *Outros empregados*. Como *Pessoal diretamente ligado à produção* foram considerados os mestres e contramestres e os operários e aprendizes. No grupo de *Outros empregados* incluíram-se os diretores, gerentes, pessoal de escritório, de serviços de transporte, de limpeza e de outros serviços não ligados à produção. Os membros não remunerados da família dos proprietários e sócios, com atividade no estabelecimento, foram incluídos no grupo de empregados.

Não se contam, entre o pessoal ocupado, os trabalhadores em domicílio, isto é, os que executam em sua residência, mediante remuneração por tarefa, trabalhos parciais ou de acabamento com materiais fornecidos pelos estabelecimentos.

A *média mensal* dos operários ocupados foi obtida somando-se o número de operários ocupados, no estabelecimento em cada mês do ano de 1959, (inclusive sócios e proprietários que trabalhavam efetivamente como operários), e dividindo-se o resultado pelo número de meses em que houve operários ocupados.

A classificação de pessoal ocupado adotada no Censo de 1950, difere da utilizada neste Censo. Os principais pontos de diver-

gência são: a inclusão dos Proprietários e sócios, no Censo de 1950, na categoria *Administração*, juntamente com os diretores com atividade no estabelecimento; a formação da categoria de *Operários*, em 1950, englobando mestres e contramestres; e o destaque dos membros da família de proprietários e sócios, que foram, no Censo de 1950, investigados separadamente. O Censo de 1950, apresentava também um grupo formado por chefes de serviço e empregados de categoria superior, dos quais o Censo de 1960, destaca apenas os Técnicos de nível superior, incluindo na categoria *Outros empregados*, os demais elementos do grupo.

Na investigação do pessoal ocupado por *grupos de salário*, foi considerado o salário percebido no mês de setembro de 1959. A pesquisa por grupos de salário não foi realizada nos censos anteriores.

DESPESAS COM SALÁRIOS - Como salários compreendem-se os pagamentos efetuados, no ano de 1959 a empregados, sem dedução das quotas de previdência e assistência social. Estão incluídas as bonificações, comissões e ajudas de custo bem como os honorários de diretores de sociedades anônimas e outras sociedades de capital. Estão excluídas as diárias pagas a viajantes e empregados em serviços externos, as gratificações e participações nos lucros, e as remunerações atribuídas aos proprietários ou sócios de firmas individuais ou de sociedades de pessoas.

Excluíram-se ainda as despesas com salários de trabalhadores em domicílio (definidos no capítulo referente ao pessoal ocupado), as quais constituem parcela do *custo dos serviços contratados*.

No Censo Industrial de 1950 a investigação obedeceu aos mesmos critérios usados no Censo de 1960.

DESPESAS DE CONSUMO - Apresentam-se como *despesas de consumo* as realizadas pelos estabelecimentos com matérias primas consumidas, material de embalagem e acondicionamento utilizados, combustíveis e lubrificantes consumidos e energia elétrica adquirida no ano de 1959. Quando utilizados como matéria-prima, os combustíveis foram assim classificados, a exemplo do carvão-de-pedra na produção de gás de iluminação, ou de gasolina na fábrica de cêra para assoalho. Não houve modificações conceituais com relação ao Censo de 1950.

CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS - As importâncias despendidas para a execução, em outros estabelecimentos, de serviços complementares da produção-intermediários ou finais -, são englobados sob o título *custo dos serviços contratados*, em que se incluem, por extensão, as importâncias pagas a *trabalhadores em domicílio*.

Consideram-se serviços contratados as operações de natureza industrial processadas em matéria-prima ou produto semimanufaturado pertencentes ao estabelecimento para o qual os serviços foram executados (acabamento de fios, estampagem de tecidos, niquelagem de peças, etc.).

A investigação relativa ao Custo dos serviços contratados foi realizada, em 1950, obedecendo aos mesmos critérios adotados no Censo Industrial de 1960.

VALOR DA PRODUÇÃO - O *valor da produção* corresponde ao valor de venda, na fábrica, da totalidade das mercadorias produzidas pelos estabelecimentos industriais, durante o ano de 1959. Desta produção, que abrange não só os produtos vendidos, como os transferidos para outros estabelecimentos da própria empresa, os distribuídos gratuitamente e os mantidos em estoque, estão deduzidas as importâncias referentes ao imposto de consumo e à taxa sobre a produção efetiva das minas.

O Valor da produção inclui, ainda, a receita proveniente de *serviços industriais prestados a terceiros*, assim designadas as operações de natureza industrial - intermediárias ou de acabamento - executadas pelos estabelecimentos em matéria-prima ou produto semimanufaturado pertencentes a terceiros. Nessa categoria estão compreendidos o beneficiamento de produtos agrícolas, por conta de terceiros, e por extensão, as receitas provenientes de instalação ou manutenção de máquinas, aparelhos e outros produtos de fabricação própria, como também, nas indústrias editoriais e gráficas, a receita proveniente de anúncios.

No Censo Industrial de 1950 foram observados critérios análogos aos seguidos no Censo de 1960 para obter o *valor da produção*.

VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL - O *valor da transformação industrial* foi calculado subtraindo-se do valor da produção as importâncias despendidas com o emprêgo de matéria-prima, material de embalagem e acondicionamento, combustíveis, lubrificantes, energia elétrica adquirida, e com serviços contratados incluídas as importâncias pagas a trabalhadores em domicílio; representando, por conseguinte, o valor acrescido aos da matéria-prima e do material consumido na produção pelo trabalho industrial executado no estabelecimento.

O cálculo do Valor da transformação industrial, no Censo de 1950, foi efetuado seguindo o mesmo processo de 1960.

DESPESAS DIVERSAS - Apresentam-se neste tópico as despesas gerais do estabelecimento, excluindo-se portanto as despesas com salários, despesas de consumo e as despesas com serviços contratados, que são apresentadas separadamente. Destacam-se as despesas de Alugueis e arrendamentos, Publicidade e propaganda, Fretes e carretos, Juros e despesas bancárias, Previdência e assistência social, Indenizações pagas a empregados, Retiradas de proprietários ou sócios e englobam-se as demais em Outras despesas. O Censo de 1950 procedeu a uma seleção das despesas gerais.

ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA - A *energia elétrica consumida* é discriminada segundo a procedência; no caso de produção própria indica-se apenas a quantidade consumida no ano de 1959, e para a produção adquirida apresentam-se informações sobre quantidade e valor.

No Censo Industrial de 1950 discriminou-se a energia elétrica consumida, por quantidade e valor, segundo a *procedência* - de produção própria ou adquirida.

DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO - Na *distribuição da produção*, discriminam-se o valor das vendas efetuadas a revendedores e a consumidores (inclusive consumidores industriais), o dos produtos transferidos para estabelecimentos da mesma empresa, e o dos produtos para incorporação ao capital da empresa. Esses valores correspondem às importâncias faturadas ou debitadas pelo estabelecimento, sem dedução do imposto de consumo.

Incluíram-se também na distribuição da produção as vendas para o Exterior realizadas diretamente pelos estabelecimentos industriais e o valor referente às amostras distribuídas gratuitamente.

No Censo Industrial de 1950, o valor correspondente às receitas por serviços prestados foi computado na distribuição da produção e as vendas para o Exterior realizadas diretamente pelos estabelecimentos industriais, não figuraram na distribuição da produção, por terem sido consideradas no Censo Comercial.

ESTOQUES - Apresentam-se dados sobre o valor dos estoques de produtos e subprodutos fabricados pelo estabelecimento, existentes em 31-XII-1958 e 31-XII-1959 e das matérias-primas e de outros materiais existentes em 31-XII-1959, discriminadamente em *Matérias-primas, Embalagem e acondicionamento e Combustíveis e lubrificantes*.

Esses estoques abrangem, também o valor dos produtos, matérias-primas e materiais de propriedade do estabelecimento, que nas datas aludidas se encontravam em poder de terceiros e excluem os de propriedade de terceiros, depositados no estabelecimento.

A investigação no Censo de 1950 foi idêntica, embora só tenham sido publicados dados referentes aos estoques de produtos.

Í N D I C E

Resultados para o conjunto da Unidade
da Federação

Espírito Santo

Rio de Janeiro

Guanabara

1. Confronto dos resultados dos Censos de 1950 e 1960	1	26	52
2. Aspectos gerais da atividade industrial			
a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados	2	27	53
b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários	3	28	54
c) - Classe, gênero e grupo de indústria	4	29	55
3. Capital aplicado, inversões de capital e desinvestimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	8	33	59
4. Pessoal ocupado nos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	9	34	60
5. Grupos de salário mensal do pessoal ocupado nos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	10	35	61
6. Despesas com salários e vencimentos pagos pelos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	11	36	62
7. Despesas de consumo, custo dos serviços contratados, valor da produção e valor da transformação industrial dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	12	37	63
8. Despesas diversas dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	13	38	64
9. Força motriz instalada nos estabelecimentos, em 31-XII-1959, segundo a classe e o gênero de indústria	14	39	65
10. Energia elétrica consumida nos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	15	40	66
11. Distribuição da produção dos estabelecimentos, no ano de 1959, segundo a classe e o gênero de indústria	16	41	67
12. Estoques de produtos e de materiais e valor da produção dos estabelecimentos, segundo a classe e o gênero de indústria	17	42	68

Resultados segundo Zonas Fisiográficas
e Municípios

13. Aspectos gerais da atividade industrial, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	21	44	70
14. Estabelecimentos por classe e gênero de indústria, segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios	22	46	72

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

I. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-1-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1959	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
Cr\$ 1 000						Cr\$ 1 000						
TOTAIS	1 752	6 883	35 351	513 181	751 863	238 521	1 608	8 439	310 371	1 678 529	3 158 942	1 481 839
Indústrias extrativas de produtos minerais	10	230	972	414	4 394	3 980	8	296	14 653	1 956	59 584	57 608
Indústrias de transformação ..	1 742	6 653	34 379	512 767	747 469	234 541	1 600	8 143	295 718	1 674 573	3 099 378	1 424 231
Minerais não metálicos	220	875	4 737	7 215	25 082	17 855	243	1 639	44 888	81 181	230 630	169 425
Metalúrgica	8	180	1 164	7 211	10 890	3 679	27	244	9 624	45 145	97 401	52 256
Mecânica	2	27	278	367	952	585	9	26	640	2 119	5 051	2 932
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	1	1	-	152	216	64
Material de transporte	3	7	30	70	281	211	8	23	1 305	2 448	5 852	3 404
Madeira	79	1 312	8 486	27 490	64 981	37 465	349	2 068	80 885	267 587	644 396	376 752
Mobiliário	45	212	927	2 077	5 953	3 876	172	566	19 531	43 020	113 817	70 762
Papel e papelão	1	13	85	768	1 067	299	4	19	1 265	19 312	30 030	10 718
Borracha	-	-	-	-	-	-	7	63	3 212	18 196	42 067	23 871
Couro e peles e produtos similares	41	75	444	1 516	3 625	2 109	29	92	3 456	13 404	30 403	16 999
Química	6	12	67	253	592	339	3	19	356	2 177	3 453	1 276
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-	1	11	950	1 150	2 500	1 350
Produtos de perfumaria, sabões e velas	6	33	203	6 812	8 465	1 653	7	37	1 500	49 445	71 630	22 185
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	4	754	3 934	9 886	26 475	16 589	3	565	35 438	106 347	246 016	139 669
Vestúrio, calçado e artefatos de tecidos	52	142	667	2 076	4 850	2 773	56	232	7 896	37 033	72 574	35 083
Produtos alimentares	1 138	2 421	10 229	438 594	571 688	132 982	584	1 958	61 018	942 675	1 360 957	418 282
Bebidas	96	378	1 196	5 764	15 177	9 413	43	182	5 069	19 818	51 092	31 274
Fumo	4	19	14	26	62	36	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	31	179	1 813	2 438	6 726	4 278	40	358	17 660	38 527	81 967	43 440
Diversas	6	14	105	204	603	399	14	40	1 025	4 837	9 326	4 469

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 608	9 714	7 580	28 858	8 439	385 944	310 371	1 676 529	1 513 362	3 158 942	1 481 839
SITUAÇÃO											
Urbana	1 168	7 577	6 022	20 307	6 619	310 394	253 852	1 364 284	1 233 891	2 552 268	1 187 467
Rural	440	2 137	1 558	8 551	1 820	75 550	56 519	312 245	279 471	606 674	294 372
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	1 208	3 524	2 368	11 081	3 046	94 081	89 997	487 602	446 890	908 548	420 425
Sociedades de pessoas	170	1 244	869	3 950	1 044	38 844	34 101	294 365	263 446	477 278	182 913
Sociedades anônimas	35	2 436	2 189	6 728	2 151	133 392	95 158	451 989	398 737	942 982	490 969
Sociedades de responsabilidade limitada	156	2 161	1 847	6 144	1 870	102 090	77 098	422 840	387 066	788 480	365 610
Entidades públicas	28	310	273	896	293	15 880	12 660	14 420	12 198	32 717	18 297
Outras	11	39	34	58	35	1 657	1 357	5 313	5 025	8 937	3 624
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	1 196	2 575	1 392	9 968	2 208	55 851	50 909	424 289	398 244	726 903	302 121
5 a 9 pessoas	232	1 509	1 188	4 205	1 213	56 348	47 791	219 479	200 846	402 361	182 801
10 a 19 pessoas	80	1 055	888	2 245	889	45 146	37 239	164 712	145 228	315 960	151 248
20 a 49 pessoas	48	1 369	1 188	3 999	1 191	66 970	53 019	354 471	321 269	623 688	269 217
50 a 99 pessoas	6	346	301	833	279	19 327	14 193	126 658	115 408	189 476	62 818
100 a 249 pessoas	9	1 479	1 351	3 156	1 292	73 266	55 190	171 608	157 999	426 198	254 590
250 a 499 pessoas	4	1 381	1 292	4 070	1 303	68 080	51 074	203 490	182 880	455 698	252 208
500 a 999 pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais pessoas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	33	-	-	383	64	956	956	11 822	11 468	18 658	6 836
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	1 392	2 970	1 673	11 221	2 449	68 233	60 717	472 369	442 519	819 377	346 458
5 a 9 operários	192	1 386	1 085	3 950	1 206	55 714	46 634	215 069	196 092	392 464	177 391
10 a 19 operários	67	1 008	869	1 922	877	44 037	36 886	194 433	176 172	352 724	158 291
20 a 49 operários	42	1 380	1 207	4 140	1 193	70 746	55 200	409 510	371 200	687 161	277 651
50 a 99 operários	2	110	103	400	117	5 868	4 720	10 050	8 500	25 300	15 250
100 a 249 operários	10	1 755	1 585	3 835	1 526	82 866	62 054	267 365	224 799	572 598	315 231
250 a 499 operários	3	1 105	1 058	3 390	1 088	58 480	44 210	117 733	96 080	309 300	191 567
500 a 999 operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 e mais operários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem operários e sem declaração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecim- entos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	1 608	9 714	7 580	28 858	8 439	385 944	310 371	1 676 529	1 513 362	3 158 942	1 481 839
GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ (c.v)											
Menos de 10	403	1 338	901	1 810	1 100	42 112	35 877	186 708	173 485	341 814	155 082
10 a menos de 25	436	1 761	1 202	6 536	1 478	59 671	48 974	352 911	328 860	592 330	239 332
25 a menos de 50	145	964	771	4 700	818	37 244	31 565	202 195	185 144	365 972	163 777
50 a menos de 100	45	518	426	2 929	435	24 683	20 452	85 346	69 175	172 442	87 096
100 a menos de 250	28	1 074	986	3 927	993	47 322	40 051	164 281	150 682	324 796	160 515
250 a menos de 500	12	1 287	1 182	4 032	1 189	82 754	64 565	339 901	321 275	641 808	301 707
500 a menos de 1 000	3	701	624	2 184	563	26 415	18 639	160 713	133 713	297 728	137 015
1 000 a menos de 2 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 500 e mais	1	422	388	2 740	378	19 849	9 864	21 249	4 500	81 800	60 551
Sem fôrça motriz e sem declaração	535	1 849	1 100	-	1 485	45 894	40 344	163 225	146 528	340 452	176 764
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)											
Menos de 500	906	1 967	1 084	6 911	1 729	36 071	32 955	70 435	57 685	180 121	109 651
500 a menos de 1 000	278	1 110	780	2 936	911	32 319	29 061	95 562	87 025	194 629	99 010
1 000 a menos de 2 500	231	1 223	935	3 676	1 020	44 871	39 266	192 311	175 887	364 226	171 457
2 500 a menos de 5 000	99	1 015	838	2 857	873	43 419	36 180	191 621	176 444	346 700	155 055
5 000 a menos de 10 000	45	549	436	1 798	456	29 716	20 931	174 100	161 655	313 771	139 671
10 000 a menos de 25 000	31	1 261	1 184	2 881	1 180	57 355	48 134	252 447	227 241	474 759	222 312
25 000 a menos de 50 000	9	878	807	2 159	796	50 383	42 670	172 601	162 413	343 159	170 558
50 000 a menos de 100 000	4	754	655	3 362	648	40 109	20 594	101 760	79 713	256 673	154 913
100 000 a menos de 500 000	5	957	881	2 478	826	51 901	40 580	425 692	385 299	684 904	259 212
500 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)											
Menos de 250	1 040	3 273	2 206	10 725	2 686	87 754	76 256	471 436	435 562	845 503	373 522
250 a menos de 500	107	986	826	2 742	849	42 187	36 446	141 914	127 899	270 120	128 182
500 a menos de 1 000	53	903	770	2 074	776	45 862	37 301	210 071	190 215	368 401	158 330
1 000 a menos de 2 500	29	946	821	3 074	820	52 871	41 046	341 575	314 628	548 583	207 008
2 500 a menos de 5 000	7	682	630	2 233	562	33 133	23 645	128 228	110 744	283 594	155 366
5 000 a menos de 10 000	8	1 825	1 662	4 910	1 651	81 500	58 383	181 366	140 689	458 090	276 724
10 000 a menos de 25 000	1	223	214	450	212	12 726	11 468	23 385	23 250	44 075	20 690
25 000 a menos de 50 000	1	356	344	460	385	29 751	25 826	90 622	86 120	203 500	112 878
50 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem despesa e sem declaração	362	520	105	2 140	518	160	-	87 932	84 255	137 076	49 139

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas			
												Cr\$ 000
TOTAIS	1 608	9 714	7 580	28 858	8 439	385 944	310 371	1 876 529	1 513 382	3 158 942	1 481 839	
Indústrias extrativas de produtos mine- rais	8	314	280	290	296	17 340	14 653	1 956	163	59 564	57 608	
Minerais metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Minerais não metálicos (exclusiva ffe- seis)	5	74	64	20	81	4 502	3 356	939	163	8 487	7 546	
Minerais ffsseis	3	240	216	270	215	12 838	11 297	1 017	-	51 077	50 060	
Indústrias de transformação	1 600	9 400	7 300	28 568	8 143	368 604	295 718	1 874 573	1 513 199	3 099 378	1 424 231	
Minerais não metálicos	243	1 788	1 495	4 422	1 639	58 261	44 888	61 181	31 606	230 630	169 425	
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em már- more, granito, etc.	24	520	485	613	493	15 919	14 291	16 468	13 926	51 281	34 813	
Cal	25	86	61	13	60	1 692	1 632	1 710	784	7 103	5 393	
Telhas, tijolos e vasilhames, de bar- ro cozido	156	589	432	765	573	14 475	13 933	9 220	1 743	53 931	44 711	
Material cerâmico	4	30	20	86	20	1 335	879	1 021	-	9 431	8 410	
Cimento	1	422	388	2 740	378	19 849	9 864	21 249	4 500	81 800	60 551	
Peças, ornatos e estruturas de cimen- to, gesso e fibrocimento	30	131	102	199	106	4 496	3 866	9 549	8 713	23 910	14 361	
Vidro e artefatos de vidro e cristal	1	7	6	6	7	462	390	1 916	1 892	2 828	888	
Outros produtos e preparação de mine- rais não metálicos	2	3	1	-	2	33	33	48	48	346	298	
Metalúrgica	27	308	240	626	244	16 269	9 624	45 145	41 920	97 401	52 256	
Siderurgia (com altos fornos)	1	202	159	330	150	12 135	5 700	28 161	26 576	65 543	37 382	
Metalurgia dos não ferrosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Forjaria e fundição	4	24	18	83	21	1 043	953	1 181	882	4 154	2 973	
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	2	23	22	32	22	993	873	8 799	7 787	14 209	5 410	
Estruturas metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Estamparia, funilaria e latoaria	4	17	15	66	16	815	815	3 956	3 834	5 609	1 653	
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	10	30	22	102	26	1 077	1 077	2 161	2 007	5 128	2 987	
Cutelaria, fabricação de armas, fer- ramentas, quinquilharias, esponjas e palhas de aço	3	4	1	13	4	44	44	475	427	723	248	
Outros produtos e processos metalúr- gicos diversos	3	8	3	-	5	162	162	412	407	2 035	1 623	
Mecânica	9	33	22	58	26	952	640	2 119	2 008	5 051	2 932	
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	1	1	-	-	1	-	-	16	16	60	44	
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hi- dráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas-ferramenta, máquinas opera- trizes e aparelhos industriais*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Máquinas e aparelhos para a agricul- tura e indústrias rurais*	2	17	15	24	16	330	330	1 552	1 482	2 845	1 293	
Outras máquinas e aparelhos*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reparação de máquinas e aparelhos ...	6	15	7	34	9	622	310	551	510	2 146	1 595	
Material elétrico e de comunicações ...	1	1	-	-	1	-	-	152	140	216	64	
Material elétrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aparelhos elétricos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Material de comunicações	1	1	-	-	1	-	-	152	140	216	64	

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
Material de transporte	8	28	21	168	23	1 473	1 305	2 448	2 097	5 852	3 404
Embarcações e motores marítimos (in- clusive reparação)	2	6	4	16	5	397	337	371	279	815	444
Veículos ferroviários (inclusive re- paração)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos automotores e autopeças	2	14	12	70	13	739	739	1 535	1 300	3 639	2 104
Carroçarias para veículos a motor ...	3	6	3	82	3	217	109	510	488	1 148	638
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos a tração animal e outros ...	1	2	2	-	2	120	120	32	30	250	218
Estofados para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	349	2 347	1 873	10 715	2 068	95 122	80 885	267 587	238 408	844 396	376 752
Madeira desdobrada, compensada e cha- pas prensadas	260	1 991	1 616	9 093	1 765	83 423	70 003	237 797	211 088	573 317	335 463
Peças e estruturas de madeira apare- lhada	70	271	192	1 427	232	9 138	8 420	25 791	23 844	58 330	32 539
Artigos de tanoaria	1	1	-	1	1	-	-	13	12	200	187
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produ- tos afins	18	84	65	194	70	2 561	2 462	3 986	3 464	12 549	8 563
Mobiliário	172	706	508	2 049	566	21 559	19 531	43 020	40 103	113 817	70 762
Móveis de madeira, vime, junco e si- miliares para residências	152	646	467	1 988	519	20 326	18 334	38 781	35 956	103 271	64 455
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e au- ditórios	2	12	10	59	7	408	408	468	431	2 451	1 963
Móveis de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	18	48	29	2	40	825	789	3 751	3 716	8 095	4 344
Outros artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	4	22	19	48	19	1 505	1 265	19 312	18 322	30 030	10 718
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos de papel	2	15	13	16	13	1 059	819	16 618	15 870	22 013	5 395
Artefatos de papelão, cartolina, pas- ta de madeira ou fibra prensada	2	7	6	32	6	446	446	2 694	2 452	8 017	5 323
Borracha	7	74	61	18	63	3 835	3 212	18 196	17 508	42 087	23 871
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (includi- ve recondiçionamento de pneumáticos)	7	74	61	18	63	3 835	3 212	18 196	17 508	42 087	23 871
Outros artefatos de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares ...	29	106	67	119	92	4 587	3 456	13 404	12 648	30 403	16 999
Preparação e curtimento de couros e peles	8	53	34	108	43	3 349	2 338	10 123	9 407	23 780	13 657
Artigos de selaria e correaria	16	39	24	2	36	902	782	2 653	2 637	4 854	2 201
Malas e valises de couro e similares.	4	13	9	9	12	336	336	604	580	1 871	1 067
Outros artefatos de couros e peles ..	1	1	-	-	1	-	-	24	24	98	74

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesa de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
Química	3	25	19	34	19	536	356	2 177	1 910	3 453	1 278
Elementos e compostos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pólvoras, explosivos, fósforos de segurança e fogos de artifício	1	3	2	-	2	13	13	67	60	107	40
Óleos, cêras e gorduras (exclusive refinação de produtos alimentares) ..	1	13	11	21	12	241	151	1 495	1 377	2 176	681
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	1	9	6	13	5	282	192	615	473	1 170	555
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação de petróleo ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados da destilação do carvão-de-pedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	1	12	11	5	11	1 220	950	1 150	545	2 500	1 350
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos veterinários	1	12	11	5	11	1 220	950	1 150	545	2 500	1 350
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	49	31	67	37	2 381	1 500	49 445	47 123	71 630	22 185
Perfumarias	2	7	3	-	4	100	100	234	148	1 258	1 024
Sabões	5	42	28	67	33	2 281	1 400	49 211	46 975	70 372	21 161
Velas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de outras matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	572	537	1 115	565	41 559	35 438	106 347	100 513	246 016	139 669
Beneficiamento de matérias têxteis ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiação e tecelagem	2	216	183	655	200	11 808	9 612	15 725	14 393	42 516	26 791
Tecelagem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acabamento de fios e tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigo de passamanaria, filôe, rendas e bordados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feltros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artefatos têxteis nas fiações e tecelagens	1	356	344	460	365	29 751	25 826	90 622	86 120	203 500	112 878
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	280	217	118	232	9 027	7 896	37 033	34 978	72 574	35 083
Roupas e apaslhos	14	120	100	36	107	4 911	3 902	23 185	21 682	39 788	18 145
Chapéus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calçados (exclusivo de borracha)	39	152	112	82	119	3 954	3 832	12 155	11 603	30 184	18 029
Acessórios do vestuário	3	8	5	-	6	162	162	1 693	1 693	2 602	909
Outros artefatos de tecidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Produtos alimentares	584	2 358	1 656	8 473	1 958	79 003	61 018	942 675	867 286	1 360 957	418 282
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	267	537	276	4 873	506	17 804	13 166	397 222	379 698	515 267	118 045
Conservas de frutas e legumes, especiarias e condimentos	10	18	8	6	21	317	317	1 158	930	2 544	1 386
Abate de animais e preparação de conservas de carne e banha de porco ...	25	176	138	395	151	5 244	4 385	75 395	72 871	101 645	26 250
Conservas de pescado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	8	154	130	379	122	10 420	7 314	138 781	128 788	187 600	48 810
Açúcar	7	304	271	1 050	210	10 633	6 637	73 054	64 073	130 767	57 713
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	7	288	241	697	251	9 827	7 091	87 888	68 331	149 700	61 812
Produtos de padaria, confeitaria, pastelaria e sorvetes	248	776	504	886	606	20 233	18 695	125 016	116 144	216 289	91 273
Massas alimentícias e biscoitos	8	101	86	178	86	4 379	3 267	43 983	36 368	56 729	12 746
Outros produtos alimentares (inclusive rações balanceadas para animais),	4	4	2	9	5	146	146	178	83	416	238
Bebidas	43	200	138	279	182	7 512	5 069	19 818	14 298	51 092	31 274
Cervejas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinhos	11	50	32	26	36	2 166	1 068	9 374	7 703	20 681	11 307
Aguardentes	21	69	41	160	75	1 431	1 167	2 896	1 885	7 665	4 969
Outras bebidas alcoólicas	1	1	1	-	1	25	25	56	56	140	84
Bebidas não alcoólicas	9	74	58	93	64	3 740	2 659	7 552	4 514	21 784	14 232
Alcool	1	6	6	-	6	150	150	140	140	822	682
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preparação do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cigarros e fumos desfiados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charutos e cigarrilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	40	430	343	204	358	22 598	17 660	38 527	37 032	61 867	43 440
Edição e impressão de jornais	12	243	190	47	193	13 631	9 960	7 630	6 648	29 604	21 974
Edição e impressão de outras publicações periódicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edição e impressão de obras de texto	1	3	1	-	1	235	79	84	84	412	328
Impressão de material comercial e escolar	27	184	152	157	164	8 732	7 621	30 813	30 300	51 951	21 136
Outros serviços gráficos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diversas	14	91	44	50	40	1 205	1 025	4 837	4 754	9 326	4 489
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e aparelhos de medida e de precisão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e ortopédico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lapidação de pedras preciosas e fabricação de artigos de ourivesaria e joalheria	1	1	-	-	1	-	-	52	52	147	85
Instrumentos de música e gravação de discos musicais ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espededores	3	29	23	34	17	691	511	4 450	4 415	6 813	2 463
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e comerciais	3	8	3	4	4	114	114	129	119	1 169	1 040
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	2	2	-	1	2	-	-	110	108	194	84
Outros artigos	5	23	18	11	16	400	400	96	60	963	697

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959						DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959	
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos		Usados
TOTAIS	1 608	1 707 337	235 515	114 128	26 541	58 036	3 772	23 540	9 498	11 148
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	26 268	9 206	6 588	-	5	-	2 613	-	-
Indústrias de transformação ..	1 600	1 681 069	226 309	107 540	26 541	58 031	3 772	20 927	9 498	11 148
Minerais não metálicos	243	305 573	113 740	62 980	938	46 956	535	1 551	780	1 015
Metalúrgica	27	65 284	4 058	1 667	2 091	-	-	-	300	13
Mecânica	9	5 124	2	-	-	2	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	8	3 363	230	90	120	-	20	-	-	-
Madeira	349	368 044	30 373	9 224	4 449	3 123	1 390	8 653	3 534	6 751
Mobiliário	172	73 479	5 975	1 883	1 153	1 398	601	590	350	340
Papel e papelão	4	13 255	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	7	11 610	1 153	229	226	-	-	386	312	8
Couros e peles e produtos similares	29	9 832	206	76	40	-	90	-	-	-
Química	3	1 710	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	5 000	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	4 989	159	29	-	-	-	-	130	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	84 784	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	35 659	3 846	3 801	45	-	-	-	-	460
Produtos alimentares	584	561 633	55 212	24 523	14 429	4 218	705	6 527	2 810	2 001
Bebidas	43	37 133	7 216	288	3 050	1 696	-	900	1 282	350
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	40	91 831	4 082	2 693	-	638	431	320	-	210
Diversas	14	2 766	57	57	-	-	-	-	-	-

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959											MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959	
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*									Outros empregados
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção								
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
		Homens		Mulheres		Homens		Mulheres					
TOTAIS	1 608	9 714	1 371	12	7 580	352	9	5 773	553	710	183	751	8 439
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	314	2	1	280	9	-	271	-	-	-	31	296
Indústrias de transformação	1 600	9 400	1 369	11	7 300	343	9	5 502	553	710	183	720	8 143
Minerais não metálicos	243	1 788	206	3	1 495	64	-	1 285	7	131	8	84	1 639
Metalúrgica	27	308	21	3	240	17	-	214	5	2	2	44	244
Mecânica	9	33	9	-	22	1	-	15	-	6	-	2	26
Material elétrico e de comunicações	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Material de transporte	8	28	5	-	21	1	-	19	-	1	-	2	23
Madeira	349	2 347	335	-	1 873	91	-	1 534	26	217	5	139	2 068
Mobiliário	172	706	160	-	506	21	-	388	7	89	1	40	566
Papel e papelão	4	22	1	-	19	1	-	14	2	2	-	2	19
Borracha	7	74	1	-	61	2	-	59	-	-	-	12	63
Couro e peles e produtos similares	29	106	25	-	87	2	-	58	-	7	-	14	92
Química	3	25	1	-	19	2	-	11	-	3	3	5	19
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	12	-	1	11	-	1	-	-	10	-	-	11
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	49	6	1	31	1	-	24	2	4	-	11	37
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	572	-	-	537	37	1	137	285	36	41	35	565
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	280	45	-	217	8	2	90	86	24	7	18	232
Produtos alimentares	584	2 358	460	3	1 656	71	5	1 247	104	126	103	219	1 958
Bebidas	43	200	39	-	138	5	-	114	9	10	-	23	182
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	40	430	18	-	343	19	-	279	18	26	1	69	358
Diversas	14	61	16	-	44	-	-	14	2	16	12	1	40

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	1 220	8 245	853	1 139	604	4 305	592	451	158	69	35	11	28
Indústrias extrativas de produtos minerais	7	343	1	-	4	302	12	16	3	-	2	-	3
Indústrias de transformação	1 213	7 902	852	1 139	600	4 003	580	435	155	69	33	11	25
Minerais não metálicos	204	1 596	409	232	126	580	118	49	39	18	12	4	9
Metalúrgica	17	288	1	5	-	211	19	20	15	7	1	1	8
Mecânica	6	24	1	9	1	11	-	1	-	-	-	1	-
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	8	21	-	1	9	8	-	3	-	-	-	-	-
Madeira	278	1 934	105	285	167	1 222	78	48	18	5	5	-	1
Mobiliário	124	500	81	95	42	249	20	12	1	-	-	-	-
Papel e papelão	4	19	-	-	-	11	5	2	-	1	-	-	-
Borracha	7	70	-	-	-	40	11	15	2	1	1	-	-
Couro e peles e produtos similares	18	78	9	8	6	37	9	5	2	-	2	-	-
Química	3	23	6	1	-	13	-	-	3	-	-	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	12	-	-	-	-	-	11	-	-	-	1	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	4	36	-	2	-	31	1	-	2	-	-	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	582	-	50	36	201	146	107	25	7	6	1	3
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	43	216	8	23	25	147	6	5	1	1	-	-	-
Produtos alimentares	409	1 912	190	308	110	1 042	110	82	38	21	5	3	3
Bebidas	38	157	18	67	12	49	8	3	-	-	-	-	-
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	39	387	21	27	64	141	47	72	9	5	-	-	1
Diversas	7	47	3	26	2	10	2	-	-	3	1	-	-

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	1 250	385 944	4 388	310 371	71 187
Indústrias extrativas de produtos minerais	7	17 340	240	14 653	2 447
Indústrias de transformação	1 243	368 604	4 148	295 718	68 740
Minerais não metálicos	212	58 261	1 800	44 888	11 573
Metalúrgica	18	16 289	600	9 624	6 045
Mecânica	6	952	-	640	312
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	8	1 473	-	1 305	168
Madeira	284	95 122	-	80 885	14 237
Mobiliário	126	21 559	-	19 531	2 028
Papel e papelão	4	1 505	-	1 265	240
Borracha	7	3 835	-	3 212	623
Couro e peles e produtos similares	18	4 587	-	3 456	1 131
Química	3	536	-	356	180
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	1 220	270	950	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	4	2 381	132	1 500	749
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	3	41 559	-	35 438	6 121
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	43	9 027	-	7 896	1 131
Produtos alimentares	421	79 003	1 344	61 018	16 641
Bebidas	38	7 512	-	5 089	2 443
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	39	22 598	-	17 660	4 938
Diversas	8	1 205	-	1 025	180

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
		Cr\$ 1 000								
TOTAIS	1 608	1 513 362	63 836	61 703	37 828	116	458	3 158 942	49 192	1 481 839
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	163	484	1 309	-	-	-	59 564	-	57 608
Indústrias de transformação	1 600	1 513 199	63 352	60 394	37 628	116	458	3 089 378	49 192	1 424 231
Minerais não metálicos	243	31 606	4 343	22 404	2 828	24	-	230 630	-	169 425
Metalúrgica	27	41 920	889	1 437	899	-	-	97 401	2 519	52 256
Mecânica	9	2 008	10	16	85	-	-	5 051	2 146	2 932
Material elétrico e de comunicações	1	140	-	12	-	-	-	216	-	64
Material de transporte	8	2 097	5	23	323	-	-	5 852	116	3 404
Madeira	349	238 408	5 888	16 217	7 074	57	-	644 396	5 307	378 752
Mobiliário	172	40 103	412	726	1 779	35	-	113 817	355	70 762
Papel e papelão	4	18 322	862	2	126	-	-	30 030	-	10 718
Borracha	7	17 508	-	387	301	-	-	42 067	5 880	23 871
Couro e peles e produtos similares	29	12 648	208	284	264	-	-	30 403	-	16 999
Química	3	1 910	187	62	18	-	-	3 453	-	1 276
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	545	605	-	-	-	-	2 500	-	1 350
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	47 123	2 071	230	21	-	-	71 630	-	22 185
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	100 513	845	957	4 132	-	-	246 016	-	139 669
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	34 976	1 745	16	294	-	458	72 574	472	35 083
Produtos alimentares	584	867 286	40 831	16 615	17 943	-	-	1 360 957	22 974	418 282
Bebidas	43	14 298	4 321	695	504	-	-	51 092	-	31 274
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	40	37 032	124	408	963	-	-	81 967	9 384	43 440
Diversas	14	4 754	6	3	74	-	-	9 326	39	4 489

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Previdência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	1 524	623 266	18 662	5 355	104 852	44 791	34 784	15 464	65 241	334 117
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	29 740	4 994	-	801	68	2 140	259	140	21 338
Indústrias de transformação	1 516	593 526	13 668	5 355	104 051	44 723	32 644	15 205	65 101	312 779
Minerais não metálicos	221	46 468	2 594	300	4 819	1 094	4 454	725	7 387	25 095
Metalúrgica	27	26 022	666	617	596	5 897	1 636	586	966	15 258
Mecânica	8	979	61	-	29	-	36	-	660	193
Material elétrico e de comunicações	1	14	-	-	-	-	-	-	-	14
Material de transporte	8	846	72	144	53	-	46	-	420	111
Madeira	333	175 938	1 478	103	49 704	12 090	8 167	2 825	14 163	87 408
Mobiliário	169	25 382	1 736	135	3 889	1 165	1 795	1 501	6 967	8 194
Papel e papelão	4	5 884	54	49	1 158	754	367	169	60	3 273
Borracha	7	10 010	426	93	196	243	497	-	940	7 615
Couros e peles e produtos similares	29	8 883	165	45	835	604	411	132	1 078	5 613
Química	3	246	63	-	4	9	12	-	24	134
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	6	15 143	267	1 326	2 757	2 948	220	54	490	7 081
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	84 766	18	286	5 992	6 065	4 783	5 657	-	61 965
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	55	13 384	1 057	219	535	1 084	843	190	2 668	6 788
Produtos alimentares	550	153 883	3 451	910	30 903	12 285	7 440	2 867	25 731	70 496
Bebidas	42	10 739	518	990	1 469	471	253	31	1 087	5 920
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	38	12 769	947	138	763	165	1 579	651	1 284	7 242
Diversas	12	2 170	95	-	349	49	105	17	1 176	379

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kw)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	1 073	28 858	15 719	3 939	3 172	13 139
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	290	290	151	160	-
Indústrias de transformação	1 069	28 568	15 429	3 788	3 012	13 139
Minerais não metálicos	59	4 422	3 419	1 671	1 710	1 003
Metalúrgica	22	626	180	80	-	446
Mecânica	5	58	-	-	-	58
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-	-
Material de transporte	7	168	72	-	-	96
Madeira	329	10 715	7 033	1 238	902	3 682
Mobiliário	138	2 049	472	15	12	1 577
Papel e papelão	4	48	-	-	-	48
Borracha	2	18	-	-	-	18
Couros e peles e produtos similares	12	119	60	-	-	59
Química	2	34	15	-	-	19
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	5	5	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	2	67	50	-	-	17
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	1 115	181	26	-	834
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	24	118	13	-	-	105
Produtos alimentares	393	8 473	3 796	758	368	4 677
Bebidas	28	279	133	-	-	146
Fumo	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	33	204	-	-	-	204
Diversas	5	50	-	-	-	50

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	785	14 674	4 024	10 650	37 628
Indústrias extrativas de produtos minerais	3	244	244	-	-
Indústrias de transformação	782	14 430	3 780	10 650	37 628
Minerais não metálicos	44	1 981	1 371	610	2 828
Metalúrgica	25	238	-	238	899
Mecânica	5	29	-	29	85
Material elétrico e de comunicações	-	-	-	-	-
Material de transporte	5	102	-	102	323
Madeira	156	4 087	1 746	2 341	7 074
Mobiliário	103	508	16	492	1 779
Papel e papelão	4	36	-	36	126
Borracha	6	55	-	55	301
Couro e peles e produtos similares	11	59	-	59	264
Química	2	6	-	6	18
Produtos farmacêuticos e medicinais	-	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	2	6	-	6	21
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-
Têxtil	3	1 424	-	1 424	4 132
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	32	66	-	66	294
Produtos alimentares	319	5 447	647	4 800	17 943
Bebidas	20	132	-	132	504
Fumo	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	39	241	-	241	963
Diversas	6	13	-	13	74

11. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
TOTAIS	1 482	3 073 481	10 185	26 937	395 965	316 423	103 682	1 276 911	937 112	6 256	-
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	59 108	-	2 119	-	6 157	50 744	88	-	-	-
Indústrias de transformação ..	1 474	3 014 373	10 185	24 818	395 965	310 266	52 948	1 276 823	937 112	6 256	-
Minerais não metálicos	243	229 899	9 960	3 500	5 254	18 052	31 031	157 356	4 746	-	-
Metalúrgica	24	72 629	-	5 269	311	39 947	1 047	4 995	14 804	6 256	-
Mecânica	3	2 905	-	-	-	180	-	2 725	-	-	-
Material elétrico e de comunicações	1	216	-	-	-	-	-	216	-	-	-
Material de transporte	8	5 712	-	150	-	639	-	4 923	-	-	-
Madeira	334	636 284	225	5 652	17 353	96 155	2 334	331 444	183 121	-	-
Mobiliário	172	110 657	-	-	10 302	-	-	74 365	25 990	-	-
Papel e papelão	4	28 870	-	7 792	-	2 000	-	-	19 078	-	-
Borracha	5	36 187	-	-	-	-	-	36 187	-	-	-
Couro e peles e produtos similares	29	30 315	-	-	3 057	2 264	-	18 102	6 892	-	-
Química	3	3 453	-	-	-	2 176	-	-	1 277	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	2 500	-	-	-	-	2 500	-	-	-	-
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	71 318	-	-	-	-	100	2 516	68 702	-	-
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	244 269	-	900	-	-	-	203 500	39 869	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	69 744	-	-	20 134	-	2 300	12 307	35 003	-	-
Produtos alimentares	485	1 337 054	-	1 555	284 828	148 853	-	409 053	482 765	-	-
Bebidas	43	48 452	-	-	8 622	-	-	7 421	32 409	-	-
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	39	74 803	-	-	36 071	-	12 922	10 272	15 538	-	-
Diversas	14	9 106	-	-	33	-	714	1 441	6 918	-	-

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	1 608	66 731	131 462	135 818	22 357	3 489	3 158 942
Indústrias extrativas de produtos minerais	8	2 125	2 536	64	-	152	59 564
Indústrias de transformação	1 600	64 606	128 926	135 754	22 357	3 337	3 098 378
Minerais não metálicos	243	4 494	5 842	2 117	362	949	230 630
Metalúrgica	27	2 941	28 105	9 348	243	82	97 401
Mecânica	9	5	7	533	-	-	5 051
Material elétrico e de comunicações	1	-	-	-	-	-	216
Material de transporte	8	12	34	124	-	1	5 852
Madeira	349	13 352	26 209	41 746	113	539	644 396
Mobiliário	172	4 089	6 668	5 981	1	84	113 817
Papel e papelão	4	901	2 211	432	-	-	30 030
Borracha	7	537	788	4 344	-	-	42 067
Couros e peles e produtos similares	29	2 991	3 706	2 128	694	7	30 403
Química	3	-	-	134	-	-	3 453
Produtos farmacêuticos e medicinais	1	-	-	-	-	-	2 500
Produtos de perfumaria, sabões e velas	7	1 293	2 396	5 029	1 473	-	71 630
Produtos de matérias plásticas ...	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	3	1 564	6 370	7 000	80	204	246 016
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	56	4 370	5 234	7 437	611	1	72 574
Produtos alimentares	584	25 029	34 608	42 227	18 103	1 429	1 360 957
Bebidas	43	1 624	2 412	849	458	33	51 092
Fumo	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	40	1 336	4 120	6 044	19	8	81 967
Diversas	14	68	216	281	-	-	9 326

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

ZONAS FISIAGRÁFICAS

MUNICÍPIOS

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
ESTADO	1 608	9 714	7 580	28 858	8 439	385 944	310 371	1 676 529	1 513 362	3 158 942	1 481 839
ZONA NORTE	36	662	614	1 437	631	28 179	24 592	66 986	62 659	138 806	71 615
Conceição da Barra	6	198	188	382	176	6 036	4 598	7 307	7 072	19 410	12 103
Mucurici	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Venécia	19	94	73	390	103	3 466	3 075	12 495	9 615	28 304	15 804
São Mateus	11	370	353	665	352	18 677	16 919	47 184	45 972	90 892	43 708
ZONA DO BAIXO RIO DOCE	180	1 115	863	4 852	913	43 251	36 117	182 444	164 302	387 860	205 329
Colatina	138	900	715	3 963	760	37 563	30 579	153 331	137 798	329 793	176 375
Linhares	52	215	148	889	153	5 688	5 538	29 113	26 504	58 067	28 954
ZONA DE VITÓRIA	412	3 578	2 845	7 075	3 065	170 441	136 545	749 735	675 856	1 395 885	646 128
Aracruz	61	203	121	952	175	5 106	4 802	16 754	14 772	36 829	20 075
Cariacica	51	484	378	777	395	21 634	14 206	64 925	58 620	133 769	68 844
Fundão	13	18	6	81	22	437	437	6 221	5 971	8 989	2 768
Guarapari	17	276	225	316	243	13 174	11 393	4 258	2 522	57 263	53 005
Ibiraçu	43	84	40	384	75	1 645	1 489	30 348	29 246	39 640	9 292
Serra	13	35	22	68	32	632	632	2 329	2 078	5 160	2 831
Viçosa	3	34	29	128	29	1 204	1 204	587	-	3 515	2 948
Vila Velha	85	801	638	1 703	653	31 178	24 292	240 510	207 338	397 406	156 896
VITÓRIA	126	1 643	1 376	2 666	1 441	95 431	78 090	383 823	355 309	713 314	329 467
ZONA DE ITAPEMIRIM	81	477	398	1 694	376	14 344	10 913	88 462	79 116	168 526	80 064
Anchieta	10	53	43	64	49	1 797	1 712	1 308	1 000	5 683	4 375
Iconha	23	58	39	377	52	2 049	1 967	7 140	6 242	12 411	5 271
Itapemirim	25	302	270	998	211	8 313	5 049	66 357	59 410	127 049	60 092
Rio Novo do Sul	23	64	46	255	64	2 185	2 185	13 057	12 454	23 383	10 326
ZONA SERRANA DO CENTRO	209	568	319	2 580	481	14 413	12 872	132 780	125 983	192 319	59 539
Afonso Cláudio	64	117	49	595	113	2 005	1 741	21 117	19 967	32 191	11 074
Baixo Guandu	25	79	46	218	69	2 320	2 110	7 880	6 506	17 510	9 630
Domingos Martins	19	52	35	123	40	1 560	1 417	7 356	6 097	13 516	6 180
Itaguaçu	54	188	119	1 051	155	5 891	5 231	77 643	75 939	100 359	22 716
Santa Leopoldina	8	15	7	31	10	127	127	724	644	1 424	700
Santa Teresa	39	117	63	562	94	2 510	2 246	18 060	16 830	27 319	9 259
ZONA SERRANA DO SUL	680	3 314	2 541	11 220	2 973	115 316	89 332	456 122	405 446	875 746	419 166
Alegre	83	240	169	1 037	215	5 297	4 867	25 204	22 425	51 355	25 693
Alfredo Chaves	11	31	22	51	27	369	369	2 498	2 308	3 957	1 459
Apiaçá	21	52	32	364	45	1 415	1 295	7 507	6 373	13 452	5 945
Cachoeira de Itapemirim	233	1 778	1 448	5 993	1 549	77 306	56 135	287 731	250 167	572 650	284 919
Castelo	66	191	117	1 019	184	4 152	3 772	13 150	11 182	28 283	15 133
Guaruf	71	150	84	578	138	4 480	3 583	17 435	16 093	32 339	14 804
Idna	46	110	64	418	113	1 537	1 537	17 860	17 046	23 325	5 465
Jerônimo Monteiro	20	364	344	351	366	10 150	9 352	13 511	12 657	36 956	23 445
Mimoso do Sul	44	149	93	567	132	3 899	2 905	17 101	15 853	29 846	12 745
Muniz Freire	40	92	58	286	76	1 744	1 444	19 522	19 195	34 967	15 445
Muqui	28	102	76	331	80	2 608	2 480	6 536	5 890	13 748	7 212
São José do Calçado	19	55	34	225	48	2 361	1 593	28 067	26 257	34 868	6 801

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Mineiras não metálicas	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	1 808	8	1 600	243	27	9	1	8	349	172
2	ZONA NORTE	36	-	36	5	-	-	1	1	10	5
3	Conceição da Barra	6	-	6	-	-	-	-	-	3	-
4	Mucurici	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Nova Venécia	19	-	19	4	-	-	-	-	5	4
6	São Mateus	11	-	11	1	-	-	1	1	2	1
7	ZONA DO BAIXO RIO DOCE	190	1	189	20	2	1	-	1	60	33
8	Colatina	138	1	137	17	2	1	-	1	35	24
9	Linhares	52	-	52	3	-	-	-	-	25	9
10	ZONA DE VITÓRIA	412	2	410	46	13	4	-	4	97	43
11	Aracruz	61	-	61	3	-	-	-	1	39	3
12	Cariacica	51	-	51	13	1	-	-	1	4	7
13	Fundão	13	-	13	-	-	-	-	-	3	-
14	Guarapari	17	2	15	3	-	-	-	-	2	-
15	Ibiraçu	43	-	43	1	-	2	-	-	12	5
16	Serra	13	-	13	2	-	-	-	-	2	1
17	Viana	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-
18	Vila Velha	85	-	85	11	6	-	-	-	15	14
19	VITÓRIA	126	-	126	10	6	2	-	2	20	13
20	ZONA DE ITAPEMIRIM	81	1	80	6	-	-	-	-	18	4
21	Anchieta	10	1	9	1	-	-	-	-	2	1
22	Iconha	23	-	23	2	-	-	-	-	2	-
23	Itapemirim	25	-	25	3	-	-	-	-	8	-
24	Rio Nôvo do Sul	23	-	23	-	-	-	-	-	8	3
25	ZONA SERRANA DO CENTRO	209	-	209	39	1	3	-	1	51	24
26	Afonso Cláudio	64	-	64	10	-	-	-	-	14	10
27	Baixo Guandu	25	-	25	7	-	-	-	-	5	2
28	Domingos Martins	19	-	19	5	1	-	-	-	2	3
29	Itaguaçu	54	-	54	13	-	2	-	-	8	3
30	Santa Leopoldina	8	-	8	-	-	-	-	-	3	1
31	Santa Teresa	39	-	39	4	-	1	-	1	19	5
32	ZONA SERRANA DO SUL	680	4	676	127	11	1	-	1	113	63
33	Alegre	83	1	82	14	-	-	-	-	18	6
34	Alfredo Chaves	11	-	11	2	-	-	-	-	-	2
35	Apiaçé	21	-	21	2	-	-	-	-	6	2
36	Cachoeiro de Itapemirim	233	3	230	44	7	-	-	1	34	26
37	Castelo	66	-	66	7	3	1	-	-	12	9
38	Guacuí	71	-	71	15	1	-	-	-	8	4
39	Iúna	46	-	46	15	-	-	-	-	8	1
40	Jerônimo Monteiro	20	-	20	7	-	-	-	-	2	1
41	Mimoso do Sul	44	-	44	12	-	-	-	-	4	3
42	Muniz Freire	40	-	40	5	-	-	-	-	8	5
43	Muqui	26	-	26	3	-	-	-	-	9	2
44	São José do Calçado	19	-	19	1	-	-	-	-	4	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZOMAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA															Nº de ordem
Indústrias de transformação															
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas		
4	7	28	3	1	7	-	3	56	584	43	-	40	14	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	1	-	-	-	2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	6	
-	2	1	-	-	1	-	-	6	56	2	-	4	-	7	
-	2	1	-	-	1	-	-	5	42	2	-	4	-	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	14	-	-	-	-	9	
3	3	2	1	1	4	-	1	19	135	11	-	17	6	10	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	13	1	-	-	-	11	
-	-	-	1	1	-	-	-	1	20	1	-	-	1	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5	-	-	-	14	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	22	-	-	-	-	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	16	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
3	1	-	-	-	2	-	-	6	25	1	-	-	1	18	
-	2	2	-	-	1	-	1	10	34	2	-	17	4	19	
-	-	2	-	-	-	-	-	2	43	5	-	-	-	20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	21	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	22	
-	-	1	-	-	-	-	-	2	10	3	-	-	-	23	
-	-	1	-	-	-	-	-	-	10	1	-	-	-	24	
-	-	7	-	-	-	-	-	1	72	8	-	2	-	25	
-	-	4	-	-	-	-	-	-	23	3	-	-	-	26	
-	-	2	-	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	27	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	28	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	3	-	1	-	29	
-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	30	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	1	-	31	
1	2	17	2	-	2	-	2	28	265	16	-	17	8	32	
-	-	1	-	-	-	-	-	3	36	2	-	2	-	33	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	34	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	35	
1	2	7	-	-	2	-	2	16	69	6	-	6	5	36	
-	-	5	-	-	-	-	-	-	27	-	-	1	1	37	
-	-	-	-	-	-	-	-	7	29	3	-	3	1	38	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	21	-	-	-	-	39	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	1	-	40	
-	-	2	-	-	-	-	-	-	19	2	-	2	-	41	
-	-	2	-	-	-	-	-	1	18	-	-	-	1	42	
-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	1	-	1	-	43	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	1	-	44	

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

1. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em 1º-1-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1959	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	3 539	70 237	684 446	3 282 419	6 471 329	3 092 952	4 543	94 893	8 272 878	37 113 579	77 324 865	39 650 266
Indústrias extrativas de produtos minerais	159	1 542	11 340	3 261	41 302	38 041	162	1 997	125 795	63 494	712 626	649 132
Indústrias de transformação ..	3 380	68 695	673 106	3 259 158	6 430 027	3 054 911	4 381	92 896	8 147 083	37 050 085	76 612 339	39 001 134
Minerais não metálicos	567	8 921	71 706	136 073	478 799	342 662	742	10 421	635 019	1 777 803	4 658 662	2 880 678
Metalúrgica	70	7 229	98 520	554 843	1 248 400	692 887	205	19 769	2 577 917	10 880 231	27 498 346	16 639 626
Mecânica	15	854	16 412	7 809	30 112	22 276	34	1 091	100 135	245 570	521 023	274 799
Material elétrico e de comunicações	7	195	4 476	1 361	8 258	6 897	17	578	61 014	229 504	471 262	241 687
Material de transporte	30	3 721	75 169	81 557	370 360	177 028	53	5 894	781 316	1 439 623	4 229 092	2 541 428
Madeira	232	1 950	26 282	39 906	96 825	56 825	428	1 582	116 472	242 814	549 893	306 899
Mobiliário	70	595	5 547	12 417	28 080	15 663	210	1 388	87 649	271 338	544 974	273 636
Papel e papelão	20	2 173	19 158	123 125	233 937	110 812	27	2 457	170 257	1 638 416	2 861 178	1 222 742
Borracha	1	38	384	1 911	4 104	2 193	10	504	40 158	772 545	1 427 341	654 786
Couro e peles e produtos similares	34	173	1 326	10 853	15 922	5 059	28	85	3 854	16 562	26 669	10 103
Química	50	2 573	26 600	278 580	398 982	120 346	81	5 992	746 398	2 400 656	4 169 973	1 769 215
Produtos farmacêuticos e medicinais	21	383	3 903	6 191	32 264	26 073	29	639	46 822	428 007	1 087 563	659 556
Produtos de perfumaria, sabões e velas	22	95	905	24 908	37 134	12 226	38	393	25 396	479 590	660 140	180 176
Produtos de matérias plásticas	-	-	-	-	-	-	8	280	25 761	121 207	273 368	152 159
Têxtil	81	20 164	180 487	420 729	1 018 184	567 043	102	21 394	1 337 535	3 168 730	6 827 456	3 545 660
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	155	1 040	6 593	37 069	61 885	23 179	180	1 558	79 557	346 337	653 914	307 110
Produtos alimentares	1 621	15 866	113 653	1 435 566	2 161 841	746 082	1 616	15 666	1 096 830	11 988 680	18 209 575	6 203 287
Bebidas	202	1 557	10 544	57 485	127 551	70 066	153	1 229	84 101	538 665	1 231 554	681 889
Fumo	1	10	84	186	320	134	2	67	4 818	7 401	22 446	15 045
Editorial e gráfica	135	779	9 103	13 956	43 093	28 166	158	910	64 696	120 493	316 487	194 392
Diversas	46	379	2 254	4 831	13 976	9 294	60	999	61 378	134 913	371 425	236 151

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1969					ANO DE 1969					
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	4 543	109 815	91 277	348 904	94 893	10 427 253	8 272 878	37 113 579	31 830 421	77 324 965	39 650 266
SITUAÇÃO											
Urbana	3 543	86 826	73 053	246 488	76 425	8 432 425	6 831 389	30 703 999	26 454 088	63 636 154	32 420 132
Rural	1 000	22 989	18 224	102 416	18 468	1 994 828	1 441 489	6 409 580	5 376 333	13 688 811	7 230 134
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	2 338	9 142	6 720	17 831	7 660	412 793	385 752	1 926 301	1 766 651	3 438 818	1 510 991
Sociedades de pessoas	299	2 026	1 341	4 379	1 993	112 678	93 286	463 299	417 774	914 279	460 576
Sociedades anônimas	376	74 343	63 385	268 468	65 126	7 780 014	6 153 315	28 216 059	23 912 301	60 568 537	32 072 398
Sociedades de responsabilidade limitada	1 442	18 692	15 217	47 697	15 480	1 269 282	951 918	5 402 025	4 689 259	9 785 659	4 352 441
Entidades públicas	49	5 032	4 177	7 428	4 190	815 876	661 108	327 379	283 345	1 660 836	1 085 540
Outras	39	580	437	3 101	444	36 610	27 499	778 516	761 091	956 836	178 320
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	2 865	6 568	3 769	15 063	5 048	276 262	226 085	1 500 730	1 383 501	2 694 747	1 193 256
5 a 9 pessoas	948	5 968	4 473	12 738	4 482	339 015	265 570	1 506 841	1 326 117	2 758 032	1 250 095
10 a 19 pessoas	397	5 225	4 213	14 485	4 213	341 240	264 472	1 371 999	1 229 773	2 523 529	1 129 500
20 a 49 pessoas	224	6 621	5 676	17 648	5 785	460 507	364 498	2 223 725	2 008 315	3 721 369	1 482 268
50 a 99 pessoas	114	8 054	6 939	19 903	6 956	678 414	524 138	3 053 328	2 723 290	5 323 209	2 240 461
100 a 249 pessoas	89	14 268	11 676	50 633	12 135	1 197 049	877 580	6 924 797	5 749 402	12 238 105	5 225 101
250 a 499 pessoas	46	16 354	13 971	57 710	14 734	1 441 861	1 129 347	4 890 659	4 076 665	9 411 146	4 488 982
500 a 999 pessoas	22	14 802	12 699	75 467	13 154	1 270 950	943 681	5 574 344	4 368 989	11 534 706	5 951 637
1 000 e mais pessoas	15	31 955	27 861	85 104	28 293	4 418 921	3 675 367	10 063 786	8 962 179	27 105 804	16 678 038
Sem declaração	23	-	-	153	93	3 034	2 140	3 370	2 190	14 298	10 928
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	3 129	9 176	5 434	19 134	6 526	416 209	321 693	2 096 801	1 928 909	3 788 139	1 689 772
5 a 9 operários	656	5 198	4 020	12 673	4 077	313 320	240 720	1 365 771	1 212 449	2 507 860	1 120 281
10 a 19 operários	301	4 766	4 012	13 753	3 999	316 135	252 675	1 349 275	1 216 882	2 465 083	1 094 947
20 a 49 operários	199	7 473	6 138	21 870	6 167	582 319	419 828	3 164 453	2 860 324	5 231 989	2 036 893
50 a 99 operários	101	8 443	7 140	22 872	7 088	692 833	523 636	3 471 449	3 048 113	6 410 516	2 924 922
100 a 249 operários	77	14 083	11 482	58 086	11 816	1 204 187	875 281	7 280 194	6 076 909	12 534 624	5 166 543
250 a 499 operários	42	15 278	13 419	46 178	14 213	1 321 009	1 078 584	4 413 311	3 775 688	8 317 231	3 872 415
500 a 999 operários	24	17 693	14 990	88 304	16 343	1 542 930	1 109 249	4 699 635	3 474 858	10 646 148	5 937 586
1 000 e mais operários	11	27 703	24 642	65 991	24 664	4 038 311	3 451 412	9 252 622	8 236 289	25 422 936	15 806 536
Sem operários e sem declaração	3	2	-	43	-	-	-	68	-	439	371

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas			
	Cr\$ 1 000											
TOTAIS	4 543	109 815	91 277	348 904	94 893	10 427 253	8 272 878	37 113 579	31 830 421	77 324 965	39 650 266	
GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ (c.v)												
Menos de 10	1 533	7 197	5 067	6 066	5 440	429 420	340 908	1 747 312	1 558 253	3 262 834	1 513 410	
10 a menos de 25	711	5 117	3 922	10 413	4 020	309 377	240 812	1 257 133	1 108 632	2 385 701	1 119 621	
25 a menos de 50	299	4 348	3 539	10 217	3 869	267 073	222 423	1 592 544	1 476 231	2 572 758	962 351	
50 a menos de 100	193	5 944	5 190	12 958	5 255	429 244	344 617	1 525 907	1 386 501	2 752 189	1 201 011	
100 a menos de 250	158	8 587	7 150	22 946	7 390	728 633	520 660	3 667 831	3 058 773	6 062 345	2 374 626	
250 a menos de 500	61	7 604	6 692	21 830	6 767	666 811	557 945	2 109 177	1 828 652	3 913 585	1 767 506	
500 a menos de 1 000	45	12 346	10 333	32 583	11 330	915 542	703 654	4 173 745	3 285 579	8 658 609	4 416 394	
1 000 a menos de 2 500	38	14 715	12 050	60 046	12 792	1 326 869	1 026 376	6 238 243	5 292 627	11 933 680	5 433 421	
2 500 e mais	27	36 052	31 437	171 845	31 697	4 889 896	3 975 057	13 647 018	11 794 282	33 314 121	19 547 942	
Sem fôrça motriz e sem declaração	1 478	7 905	5 897	-	6 533	444 388	340 426	1 154 669	1 040 891	2 469 143	1 313 984	
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)												
Menos de 500	1 323	2 796	1 459	5 869	2 269	71 130	61 235	124 289	105 198	325 974	201 385	
500 a menos de 1 000	774	2 722	1 797	6 149	2 058	115 955	96 369	239 249	207 903	562 782	323 171	
1 000 a menos de 2 500	1 159	6 296	4 709	13 348	4 797	334 077	270 695	934 209	830 554	1 882 101	946 613	
2 500 a menos de 5 000	497	4 197	3 327	10 190	3 430	270 704	213 546	861 592	763 792	1 705 493	840 920	
5 000 a menos de 10 000	302	4 682	3 940	11 473	4 024	326 016	258 617	1 013 875	872 887	2 078 623	1 058 950	
10 000 a menos de 25 000	217	7 885	6 896	15 045	6 881	609 583	497 770	1 686 080	1 432 534	3 360 232	1 863 517	
25 000 a menos de 50 000	77	5 390	4 640	15 997	4 561	433 130	330 368	1 304 235	1 166 488	2 599 687	1 276 875	
50 000 a menos de 100 000	71	9 397	8 101	21 712	8 646	760 950	610 220	2 838 911	2 575 461	4 997 012	2 120 264	
100 000 a menos de 500 000	101	40 400	34 592	152 327	36 118	3 829 819	2 957 213	11 179 170	9 286 132	21 410 113	10 110 301	
500 000 e mais	22	26 050	21 816	96 794	22 109	3 675 889	2 976 845	16 932 169	14 589 472	38 402 948	21 108 270	
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)												
Menos de 250	2 414	8 302	5 399	17 143	5 858	360 595	276 984	1 824 785	1 677 000	3 289 530	1 463 324	
250 a menos de 500	634	4 709	3 887	10 314	3 622	269 769	214 223	1 219 466	1 080 248	2 113 874	891 855	
500 a menos de 1 000	323	4 361	3 617	13 043	3 671	291 823	229 355	1 421 527	1 267 124	2 528 863	1 082 487	
1 000 a menos de 2 500	220	6 453	5 398	18 139	5 440	449 345	339 854	2 182 967	1 945 158	3 764 484	1 571 418	
2 500 a menos de 5 000	93	6 750	5 715	16 540	5 653	466 442	336 391	2 736 531	2 151 650	5 494 774	2 740 271	
5 000 a menos de 10 000	73	6 591	7 158	29 078	7 305	684 606	500 336	3 560 757	3 130 427	6 154 279	2 572 808	
10 000 a menos de 25 000	76	18 242	15 191	67 374	16 107	1 547 806	1 168 870	8 065 819	6 658 799	15 005 654	6 846 997	
25 000 a menos de 50 000	30	15 212	12 945	65 607	13 701	1 294 402	1 027 756	4 370 479	3 749 281	8 185 361	3 788 477	
50 000 e mais	22	36 270	32 043	110 918	32 626	5 053 336	4 179 107	11 600 428	10 050 391	30 546 308	18 581 992	
Sem despesa e sem declaração	658	925	124	2 748	910	9 129	-	130 820	120 343	241 818	110 637	

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor de transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	4 543	109 815	91 277	348 904	94 883	10 427 253	8 272 878	37 113 579	31 830 421	77 324 965	39 650 266
Indústrias extrativas de produtos mine- rais	162	2 333	2 031	5 036	1 997	152 804	125 795	63 494	3 535	712 826	649 132
Minerais metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minerais não metálicos (excluído fós- -seis)	162	2 333	2 031	5 036	1 997	152 804	125 795	63 494	3 535	712 826	649 132
Minerais fósseis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	4 381	107 482	89 246	343 868	92 886	10 274 449	8 147 083	37 050 085	31 826 886	76 612 339	39 001 134
Minerais não metálicos	742	11 447	9 975	52 746	10 421	790 843	635 019	1 777 803	997 716	4 658 862	2 880 878
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em már- more, granito, etc.	93	1 361	1 162	6 218	1 148	93 570	76 122	72 742	59 835	333 678	260 936
Cal	34	221	183	363	198	13 014	10 873	67 913	45 605	124 345	56 432
Telhas, tijolos e vasilhames, de bar- ro cozido	357	3 148	2 643	7 855	2 821	170 750	148 047	118 794	33 000	525 345	408 378
Material cerâmico	133	2 283	2 071	6 193	2 178	137 244	120 400	114 794	49 006	391 839	277 037
Cimento	3	1 783	1 506	29 480	1 508	195 583	135 238	1 031 711	622 377	2 152 877	1 121 166
Peças, ornatos e estruturas de cimen- to, gesso e fibrocimento	106	509	381	433	423	28 683	23 516	67 288	65 841	142 265	74 979
Vidro e artefatos de vidro e cristal	7	2 073	1 952	1 885	2 068	146 686	116 102	289 580	106 674	951 836	662 276
Outros produtos e preparação de mine- rais não metálicos	9	89	77	319	77	5 303	4 721	17 003	15 378	36 477	19 474
Metalúrgica	205	21 552	20 004	57 395	19 769	2 824 389	2 577 817	10 680 231	9 372 772	27 498 346	16 639 626
Siderurgia (com altos fornos)	6	14 101	13 807	28 512	13 466	2 133 968	2 014 818	7 940 332	6 750 205	22 285 438	14 243 761
Metalurgia dos não ferrosos	2	237	85	2 160	92	30 468	14 562	634 579	628 494	1 056 727	422 148
Forjaria e fundição	23	557	495	972	495	64 340	55 482	167 081	147 033	279 112	111 641
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	38	2 577	2 092	19 940	2 066	216 444	174 791	1 124 276	1 062 189	2 129 782	988 419
Estruturas metálicas	6	434	345	781	349	35 663	23 481	154 952	153 425	404 861	204 472
Estamparia, funilaria e latoaria	22	1 571	1 357	1 956	1 394	106 663	81 359	461 143	451 177	750 258	276 011
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	95	1 479	1 259	2 472	1 342	152 939	133 166	162 712	147 779	449 798	286 339
Cutelaria, fabricação de armas, fer- ramentas, quinilharias, esponjas e palhas de aço	6	105	93	118	93	6 172	5 102	12 653	10 854	31 691	18 935
Outros produtos e processos metalúr- gicos diversos	7	491	471	484	472	77 732	75 156	22 503	21 616	110 679	87 900
Mecânica	34	1 440	1 074	3 188	1 091	144 086	100 135	245 570	233 648	521 023	274 799
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	5	754	499	1 565	499	78 450	47 807	131 646	125 845	245 866	114 220
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hi- dráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	3	83	67	88	86	5 182	3 953	14 533	13 912	31 006	18 473
Máquinas-ferramenta, máquinas opera- trizes e aparelhos industriais*	17	470	405	1 376	422	48 266	40 252	80 405	55 961	156 688	95 629
Máquinas e aparelhos para a agricul- tura e indústrias rurais*	5	99	74	117	75	9 915	5 968	34 885	33 954	76 443	41 758
Outras máquinas e aparelhos*	4	34	29	42	29	2 275	2 155	4 301	3 976	11 020	6 719
Reparação de máquinas e aparelhos ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e de comunicações ...	17	717	596	2 153	578	74 370	61 014	229 504	224 718	471 262	241 687
Material elétrico	6	93	82	69	76	5 454	4 003	20 155	19 804	39 987	19 761
Lâmpadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos elétricos	9	612	503	2 073	492	68 304	56 399	207 419	203 015	425 456	218 037
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material de comunicações	2	12	11	11	10	612	612	1 930	1 899	5 819	3 889

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
Material de transporte	53	8 413	6 000	13 485	5 894	1 118 641	781 316	1 439 623	1 349 882	4 229 092	2 541 428
Embarcações e motores marítimos (inclusive reparação)	19	3 822	3 124	4 387	3 032	562 985	427 862	252 223	216 482	1 268 535	768 271
Veículos ferroviários (inclusive reparação)*	1	98	32	160	32	9 094	4 143	54 285	52 600	96 183	41 898
Veículos automotores e autopeças	11	3 471	2 054	8 148	2 043	462 698	289 023	934 037	883 840	2 471 270	1 537 233
Carroçarias para veículos a motor ...	16	500	400	708	396	47 463	33 464	162 797	161 109	312 987	150 190
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	1	5	3	12	4	261	181	381	360	1 182	801
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplenagem*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aviões (inclusive reparação)*	1	494	369	-	369	34 710	25 656	22 498	22 498	60 790	38 292
Veículos a tração animal e outros ...	4	23	18	70	18	1 420	987	13 402	12 993	18 145	4 743
Estofados para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	428	1 959	1 402	7 563	1 582	134 982	116 472	242 814	228 211	549 893	306 999
Madeira desdobrada, compensada e chapas prensadas	172	670	452	3 895	509	33 244	26 211	101 444	94 619	195 614	94 170
Peças e estruturas de madeira aparelhadas	200	983	717	2 910	815	83 194	73 738	121 736	115 915	290 778	168 962
Artigos de tanoaria	3	11	3	33	10	636	96	1 080	1 067	2 788	1 708
Artefatos de cortiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros artefatos de madeira e produtos afins	53	295	230	625	248	17 908	16 427	18 554	16 610	60 713	42 159
Mobiliário	210	1 703	1 318	3 285	1 388	109 866	87 649	271 338	256 484	544 974	273 636
Móveis de madeira, vime, junco e similares para residências	152	1 135	876	2 396	933	63 333	52 169	175 792	164 749	341 889	166 097
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e auditórios	13	119	89	263	109	7 593	4 644	30 199	29 409	59 919	28 720
Móveis de metal	5	222	190	536	168	18 476	13 439	34 617	32 204	68 586	33 969
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	39	169	125	38	140	17 115	15 565	28 347	27 971	63 580	35 233
Outros artigos do mobiliário	1	58	38	32	38	3 349	1 772	2 383	2 151	11 000	8 617
Papel e papelão	27	2 957	2 175	33 914	2 457	320 656	170 257	1 638 416	1 439 447	2 861 178	1 222 742
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) ..	9	2 733	1 985	33 775	2 251	309 356	161 136	1 579 161	1 381 995	2 771 327	1 182 166
Artefatos de papel	10	105	83	74	85	4 404	2 963	35 812	34 624	52 390	16 558
Artefatos de papelão, cartolina, pasta de madeira ou fibra prensada	8	119	107	65	121	6 896	6 158	23 443	22 828	37 461	14 018
Borracha	10	928	620	3 530	504	70 180	40 158	772 545	741 283	1 427 341	654 796
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (inclusive recondição de pneumáticos) ..	5	565	317	3 227	272	52 888	26 382	727 067	707 288	1 323 660	596 593
Outros artefatos de borracha	5	363	303	303	232	17 292	13 776	45 478	33 995	103 681	58 203
Couro e peles e produtos similares ...	28	92	68	110	85	4 275	3 854	16 562	16 290	26 669	10 103
Preparação e curtimento de couros e peles	6	34	24	93	24	1 542	1 270	5 393	5 238	9 340	3 947
Artigos de selaria e correaria	12	15	5	-	14	261	261	852	831	2 288	1 436
Malas e valises de couro e similares.	9	42	38	17	46	2 405	2 255	10 282	10 186	14 921	4 635
Outros artefatos de couros e peles ..	1	1	1	-	1	68	68	35	35	120	85

* inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (C.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Química	81	7 284	5 503	31 630	5 992	1 054 918	746 398	2 400 656	1 988 877	4 169 973	1 769 215
Elementos e compostos químicos	19	4 072	2 850	24 831	3 124	783 971	551 412	1 155 344	895 051	2 106 756	951 412
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	1	12	7	44	7	1 412	583	6 305	6 133	13 106	6 801
Pólvoras, explosivos, fósforos de segurança e fogos de artifício	13	2 392	2 015	3 845	2 154	189 920	137 530	773 564	704 225	1 204 442	430 788
Óleos, cêras e gorduras (exclusive refinação de produtos alimentares) ..	11	218	163	629	193	17 404	15 994	86 431	80 523	126 485	40 054
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, permicidas e fungicidas	15	194	153	621	189	18 653	14 444	92 334	58 821	157 660	65 314
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	6	226	182	1 022	191	27 010	14 707	193 850	161 560	348 825	154 975
Derivados da destilação de petróleo ..	1	52	44	134	33	5 960	4 526	20 715	19 110	77 107	56 392
Derivados da destilação do carvão-depedra e da madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	15	118	89	504	101	10 588	7 202	72 113	63 454	135 592	63 479
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	29	812	529	1 297	639	85 927	46 822	428 007	327 955	1 087 563	659 556
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	28	811	529	1 297	638	85 927	46 822	427 954	327 934	1 087 353	659 399
Produtos veterinários	1	1	-	-	1	-	-	53	21	210	157
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	522	391	333	393	40 544	25 396	479 590	445 803	660 140	180 176
Perfumarias	8	235	191	87	196	19 770	12 252	101 144	90 089	157 152	55 634
Sabões	25	272	190	246	187	19 974	12 524	373 816	351 472	493 870	120 054
Velas	5	15	10	-	10	800	620	4 630	4 242	9 118	4 488
Produtos de matérias plásticas	8	402	264	324	280	65 906	25 761	121 207	113 963	273 366	152 159
Artigos de baquelite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de outras matérias plásticas	8	402	264	324	280	65 906	25 761	121 207	113 963	273 366	152 159
Têxtil	102	22 356	20 166	53 558	21 394	1 556 351	1 337 535	3 168 730	2 887 183	6 827 456	3 545 660
Beneficiamento de matérias têxteis ..	2	16	5	157	9	681	410	19 435	19 060	26 621	7 186
Fiação	5	1 398	1 304	5 375	1 360	105 343	73 881	292 562	275 147	524 070	231 508
Fiação e tecelagem	19	12 249	11 193	30 204	11 860	825 028	749 375	1 312 877	1 136 623	2 982 879	1 654 634
Tecelagem	38	3 308	2 903	8 550	3 214	280 089	227 894	885 917	845 332	1 642 274	664 798
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	15	419	367	232	352	24 807	18 540	53 536	50 970	132 296	78 046
Acabamento de fios e tecidos	4	169	133	1 308	134	15 177	8 168	23 696	18 216	49 369	25 673
Artigos de passamanaria, filôs, rendas e bordados	8	2 543	2 184	3 989	2 371	175 819	145 482	240 507	217 765	748 976	503 044
Feltros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	2	356	327	1 170	340	28 872	23 712	84 631	80 013	181 618	96 987
Artefatos têxteis nas fiações e tecelagens	9	1 898	1 750	2 573	1 754	100 535	90 073	255 569	244 057	539 353	283 764
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	180	1 784	1 503	636	1 558	97 213	79 557	346 337	334 393	653 914	307 110
Roupas e agasalhos	29	871	785	313	815	53 267	44 141	182 718	176 627	325 168	142 392
Chapéus	1	4	3	-	3	150	150	159	150	405	246
Calçados (exclusive de borracha)	129	618	458	235	497	29 550	24 467	109 183	104 067	208 595	99 013
Acessórios do vestuário	17	203	178	80	171	9 085	7 937	42 358	41 983	90 340	47 962
Outros artefatos de tecidos	4	88	79	8	72	5 161	2 862	11 919	11 566	29 406	17 487

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Produtos alimentares	1 816	18 735	14 555	73 387	15 666	1 450 978	1 096 830	11 988 680	10 378 663	18 209 575	6 203 287
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	449	2 009	1 384	7 698	1 495	108 328	79 299	1 751 350	1 636 058	2 359 656	608 306
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	52	485	403	581	332	18 825	14 783	119 368	78 869	177 789	58 421
Abate de animais e preparação de con- servas de carne e banha de porco ...	53	1 583	1 119	3 797	1 233	117 600	73 240	2 934 672	2 900 753	3 539 501	604 829
Conservas de pescado	44	1 656	1 483	2 573	1 543	119 212	96 348	866 328	433 431	1 341 275	457 339
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	65	1 040	700	6 441	728	83 537	54 069	1 798 237	1 575 254	2 540 491	742 254
Açúcar	41	6 842	5 867	41 414	6 459	710 889	545 356	2 733 516	2 223 946	5 113 528	2 380 012
Balas, caramelos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	22	199	155	702	173	12 357	9 473	39 021	25 217	81 217	42 196
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	987	3 766	2 488	4 190	2 714	202 688	162 980	1 114 240	1 034 319	1 890 453	776 213
Massas alimentícias e biscoitos	46	530	454	1 385	456	26 852	22 188	249 346	217 187	357 606	108 280
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais).	57	625	502	4 626	533	50 710	39 084	382 602	253 629	808 059	425 457
Bebidas	153	1 911	1 166	3 086	1 229	158 037	84 101	539 665	250 630	1 231 554	691 889
Cervejas	3	177	81	461	85	16 213	6 803	19 888	12 717	59 042	39 154
Vinhos	6	23	12	4	12	901	493	2 071	936	6 337	4 266
Aguardentes	33	149	111	935	140	6 438	5 380	20 730	17 382	47 860	27 130
Outras bebidas alcoólicas	66	794	534	483	551	70 136	42 331	347 941	102 786	728 343	380 402
Bebidas não alcoólicas	43	573	381	622	394	43 964	23 276	83 171	52 073	244 566	161 395
Alcool	2	195	47	581	47	20 385	5 818	65 864	64 736	145 406	79 542
Fumo	2	68	62	73	67	5 319	4 818	7 401	5 162	22 446	15 045
Preparação do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cigarros e fumos desfiados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charutos e cigarrilhas	2	68	62	73	67	5 319	4 818	7 401	5 162	22 446	15 045
Editorial e gráfica	158	1 235	890	969	910	86 873	64 696	120 493	114 930	316 487	194 392
Edição e impressão de jornais	35	417	261	284	258	32 105	21 401	23 513	21 679	78 808	54 780
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	2	5	4	1	5	265	265	386	383	1 095	709
Edição e impressão de obras de texto	2	127	115	25	113	9 591	7 182	6 937	6 166	33 600	25 813
Impressão de material comercial e es- colar	118	682	508	653	532	44 776	35 712	89 512	86 567	202 480	112 731
Outros serviços gráficos	1	4	2	6	2	136	136	145	135	504	359
Diversas	60	1 165	985	1 226	999	80 092	61 378	134 913	118 876	371 425	236 151
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	4	246	193	471	226	18 543	12 958	39 912	31 589	100 659	60 470
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	4	85	72	65	63	5 754	4 341	6 875	6 427	18 634	11 759
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	3	31	22	7	21	2 397	1 599	3 768	3 639	12 203	8 435
Instrumentos de música e gravação de discos musicais ..	1	41	37	129	42	3 981	3 321	4 881	4 292	23 809	18 728
Escóvas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	14	66	41	70	41	2 135	1 712	8 015	7 675	14 901	8 886
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	7	279	247	118	247	22 197	15 812	44 922	41 595	98 757	53 835
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	14	133	108	154	112	7 399	6 158	11 611	10 745	42 763	31 068
Outros artigos	13	284	265	212	247	17 686	15 477	14 929	12 914	59 889	44 970

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
TOTALS	4 543	34 578 664	4 799 342	3 639 298	85 410	596 630	106 575	310 487	60 842	423 920
Indústrias extrativas de produtos minerais	162	724 666	17 933	3 671	2 463	1 060	727	9 588	424	1 261
Indústrias de transformação ..	4 381	33 853 998	4 781 409	3 635 627	82 947	595 570	105 848	300 899	60 518	422 659
Minerais não metálicos	742	2 290 304	313 126	158 882	10 699	89 852	17 557	21 021	15 115	15 907
Metalúrgica	205	13 163 316	2 555 825	2 194 806	13 916	149 471	35 461	149 410	12 761	336 235
Mecânica	34	448 795	88 202	67 607	1 930	5 771	4 160	8 244	490	1 524
Material elétrico e de comunicações	17	249 329	19 177	14 322	116	2 132	-	2 607	-	12
Material de transporte	53	1 758 574	137 223	78 264	7	25 684	24 916	2 051	6 301	1 075
Madeira	428	289 293	17 968	9 253	446	2 199	450	5 517	103	1 890
Mobiliário	210	188 809	10 894	5 799	212	2 981	50	582	1 270	962
Papel e papelão	27	944 021	231 122	166 263	3 865	52 603	1 035	7 216	40	8 039
Borracha	10	1 433 165	80 605	71 736	-	4 927	-	3 692	250	-
Couro e peles e produtos similares	28	13 214	3 109	1 710	59	1 260	-	-	80	630
Química	81	3 430 220	426 852	319 681	-	95 648	445	10 703	375	3 138
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	110 160	22 339	13 236	-	5 965	-	3 138	-	1 365
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	83 273	15 829	11 750	300	1 734	-	2 045	-	-
Produtos de matérias plásticas	8	104 646	7 723	4 899	-	147	-	2 402	275	1 057
Têxtil	102	3 852 522	248 335	175 080	11 782	41 310	10 759	8 241	1 163	12 178
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	180	87 569	10 536	5 452	350	3 986	10	538	200	-
Produtos alimentares	1 816	4 462 188	486 900	280 010	29 175	91 544	6 455	67 878	11 838	23 380
Bebidas	153	521 238	59 946	22 612	8 401	11 326	2 700	4 819	10 088	1 961
Fumo	2	20 143	4 466	3 824	-	642	-	-	-	-
Editorial e gráfica	158	216 840	24 069	22 078	206	890	650	145	100	7 156
Diversas	60	186 379	17 163	8 363	1 383	5 498	1 200	650	69	6 150

* Inclusive as importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959											MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959	
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*									Outros empregados
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção						Outros empregados		
					Total	Mestres e contramestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
				Homens		Mulheres		Homens		Mulheres			
TOTAIS	4 543	109 815	2 618	464	91 277	5 037	212	63 974	11 518	6 473	4 065	15 456	94 893
Indústrias extrativas de produtos minerais	162	2 333	64	4	2 031	100	-	1 879	-	52	-	234	1 997
Indústrias de transformação	4 381	107 482	2 554	460	89 246	4 937	212	62 095	11 518	6 421	4 065	15 222	92 898
Minerais não metálicos	742	11 447	471	29	9 975	496	30	8 136	235	928	149	972	10 421
Metalúrgica	205	21 552	87	67	20 004	1 144	3	17 913	192	576	176	1 394	18 769
Mecânica	34	1 440	10	10	1 074	73	1	827	20	138	15	346	1 091
Material elétrico e de comunicações	17	717	8	1	596	24	-	434	47	63	28	112	578
Material de transporte	53	8 413	34	67	6 000	353	-	5 566	-	81	-	2 312	5 894
Madeira	428	1 959	317	-	1 402	67	-	1 200	6	114	15	240	1 582
Mobiliário	210	1 703	158	1	1 318	83	1	1 041	14	161	18	226	1 368
Papel e papelão	27	2 957	8	21	2 175	170	6	1 643	239	41	76	753	2 457
Borracha	10	928	-	11	620	79	1	193	30	279	38	297	504
Couros e peles e produtos similares	28	92	15	-	68	2	-	46	9	7	4	9	85
Química	81	7 284	31	75	5 503	223	6	3 838	364	1 005	67	1 675	5 992
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	812	6	24	529	9	3	187	267	3	60	253	639
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	522	16	3	391	19	2	222	58	52	38	112	393
Produtos de matérias plásticas	8	402	4	6	264	28	17	152	9	21	37	128	280
Têxtil	102	22 356	14	60	20 166	934	78	7 203	7 459	1 887	2 605	2 116	21 394
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	180	1 784	136	-	1 503	32	24	450	657	81	259	146	1 558
Produtos alimentares	1 816	18 735	1 031	53	14 555	1 031	29	10 976	1 563	689	267	3 096	15 666
Bebidas	153	1 911	75	19	1 188	59	-	930	72	93	12	651	1 229
Fumo	2	68	-	-	62	6	-	18	32	2	4	6	67
Editorial e gráfica	158	1 235	92	-	890	68	2	692	18	108	2	253	910
Diversas	60	1 165	42	13	985	37	9	428	225	91	195	125	999

* inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTALS	3 826	102 489	869	7 148	3 638	4 442	35 500	24 178	13 745	5 642	4 449	2 044	834
Indústrias extrativas de produtos minerais	159	2 139	5	31	86	52	1 170	492	191	45	36	17	14
Indústrias de transformação	3 767	100 350	864	7 117	3 552	4 390	34 330	23 686	13 554	5 597	4 413	2 027	820
Minerais não metálicos	644	10 689	114	805	455	633	5 566	2 196	548	155	93	47	77
Metalúrgica	186	20 807	65	518	501	309	1 715	6 625	7 724	1 363	305	1 570	112
Mecânica	32	1 361	15	100	79	20	297	497	167	59	69	23	35
Material elétrico e de comunicações	16	689	4	81	8	5	226	144	103	47	39	24	8
Material de transporte	48	6 893	-	30	15	13	2 141	766	566	2 649	588	50	75
Madeira	344	1 487	21	119	108	63	736	137	66	75	157	2	3
Mobiliário	173	1 442	20	118	85	36	706	295	68	81	23	6	4
Papel e papelão	26	2 899	6	99	54	18	907	1 433	221	55	28	21	57
Borracha	10	865	2	52	26	9	235	406	68	34	21	8	4
Couro e peles e produtos similares	17	67	3	11	-	1	45	4	2	-	1	-	-
Química	71	7 189	15	33	142	951	1 267	1 404	361	222	2 644	52	98
Produtos farmacêuticos e medicinais	26	779	29	32	12	120	146	303	55	28	18	12	24
Produtos de perfumaria, sabões e velas	33	434	2	13	43	12	242	57	32	17	6	6	4
Produtos de matérias plásticas	7	391	-	56	13	1	164	71	40	1	16	11	18
Têxtil	98	21 941	280	3 373	880	1 027	8 710	5 095	1 782	398	204	98	94
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	135	1 587	7	314	33	22	980	132	58	19	9	9	4
Produtos alimentares	1 575	16 944	229	947	937	888	8 494	3 263	1 486	317	142	61	180
Bebidas	132	1 651	23	87	58	77	921	332	89	29	13	8	14
Fumo	2	70	-	8	-	-	25	31	3	1	1	1	-
Editorial e gráfica	140	1 031	14	67	42	40	503	254	68	20	19	3	-
Diversas	52	1 134	15	254	60	145	304	241	47	27	17	15	9

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	3 965	10 427 253	196 077	8 272 878	1 958 298
Indústrias extrativas de produtos minerais	160	152 804	1 881	125 795	25 128
Indústrias de transformação	3 805	10 274 449	194 196	8 147 083	1 933 170
Minerais não metálicos	657	790 843	23 103	635 019	132 721
Metalúrgica	191	2 824 389	38 913	2 577 917	207 559
Mecânica	33	144 088	3 043	100 135	40 910
Material elétrico e de comunicações	16	74 370	240	61 014	13 116
Material de transporte	48	1 118 641	17 718	781 316	319 607
Madeira	346	134 982	-	116 472	18 510
Mobiliário	173	109 866	365	87 649	21 852
Papel e papelão	26	320 656	6 997	170 257	143 402
Borracha	10	70 180	4 248	40 158	25 774
Couro e peles e produtos similares	17	4 276	-	3 854	422
Química	73	1 054 918	44 460	746 398	264 060
Produtos farmacêuticos e medicinais	26	85 927	6 713	46 822	32 392
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	33	40 544	644	25 396	14 504
Produtos de matérias plásticas	7	65 906	2 520	25 761	37 625
Têxtil	98	1 556 351	18 861	1 337 535	199 955
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	138	97 213	-	79 557	17 656
Produtos alimentares	1 586	1 450 978	19 043	1 096 830	335 105
Bebidas	133	158 037	4 030	84 101	69 906
Fumo	2	5 319	-	4 818	501
Editorial e gráfica	140	86 873	-	64 696	22 177
Diversas	52	80 092	3 298	61 378	15 416

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1969, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Materiais-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
TOTAIS	4 543	31 830 421	2 270 109	2 367 766	645 283	560 130	990	77 324 965	1 383 880	39 650 266
Indústrias extrativas de produtos minerais	162	3 535	860	55 476	3 623	-	-	712 626	-	649 132
Indústrias de transformação	4 381	31 826 886	2 269 249	2 312 290	641 660	560 130	990	76 612 339	1 383 880	39 001 134
Minerais não metálicos	742	997 716	309 956	374 397	95 734	181	-	4 658 662	4 048	2 880 678
Metalúrgica	205	9 372 772	38 429	1 129 644	139 386	178 489	-	27 498 346	766 698	16 639 626
Mecânica	34	233 648	857	8 133	2 932	654	-	521 023	9 078	274 799
Material elétrico e de comunicações	17	224 718	256	191	4 339	71	-	471 262	17 500	241 687
Material de transporte	53	1 349 882	110	77 310	12 321	248 041	-	4 229 092	386 490	2 541 428
Madeira	428	228 211	1 085	3 876	9 642	80	-	549 893	55 457	306 999
Mobiliário	210	256 484	7 810	2 037	5 007	-	-	544 974	11 341	273 636
Papel e papelão	27	1 439 447	43 075	96 062	59 832	-	20	2 861 178	75	1 222 742
Borracha	10	741 283	13 365	16 406	1 491	-	-	1 427 341	23 421	654 796
Couro e peles e produtos similares	28	16 290	103	46	123	-	4	26 669	82	10 103
Química	81	1 988 877	212 467	125 331	73 981	12	90	4 169 973	-	1 769 215
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	327 955	92 875	6 049	1 128	-	-	1 087 563	-	659 556
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	445 803	26 543	6 215	1 029	49	325	660 140	13	180 176
Produtos de matérias plásticas	8	113 963	5 400	149	1 895	-	-	273 368	-	152 159
Têxtil	102	2 887 183	69 681	100 824	111 042	113 066	-	6 827 456	24 233	3 545 660
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	180	334 393	9 990	179	1 775	-	487	653 914	1 994	307 110
Produtos alimentares	1 816	10 378 663	1 151 602	350 219	108 196	17 608	-	18 209 575	48 049	6 203 287
Bebidas	153	250 630	272 770	11 285	4 980	-	-	1 231 554	3 761	691 889
Fumo	2	5 162	2 113	40	86	-	-	22 446	-	15 045
Editorial e gráfica	158	114 930	1 541	479	3 543	1 602	-	316 487	31 266	194 392
Diversas	60	118 876	9 221	3 418	3 398	277	84	371 425	374	236 151

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Previdência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	4 381	13 062 648	128 554	214 337	907 064	847 192	1 049 780	346 899	167 714	9 401 298
Indústrias extrativas de produtos minerais	158	223 501	3 282	301	42 250	12 787	22 582	2 032	3 972	136 295
Indústrias de transformação	4 223	12 839 147	125 272	214 036	864 814	834 405	1 027 208	344 667	163 742	9 265 003
Minerais não metálicos	719	807 901	19 438	7 799	166 372	52 321	84 546	19 154	25 365	432 906
Metalúrgica	205	5 449 827	13 014	15 828	116 423	119 687	329 290	81 317	7 073	4 767 215
Mecânica	34	115 611	1 645	4 480	5 230	9 514	15 156	3 780	3 356	72 450
Material elétrico e de comunicações	17	115 773	738	7 963	2 627	26 318	7 623	4 812	774	64 918
Material de transporte	52	498 193	1 716	1 055	5 414	19 947	94 683	28 917	1 465	344 996
Madeira	415	94 432	5 669	688	12 228	3 691	9 529	3 068	15 791	43 768
Mobiliário	207	100 039	4 122	1 105	6 005	6 137	10 303	2 488	9 330	60 589
Papel e papelão	27	320 491	1 267	206	33 943	28 428	27 870	2 796	1 055	224 926
Borracha	10	282 090	815	1 377	611	8 283	7 491	5 199	-	258 314
Couro e peles e produtos similares	26	4 038	307	8	667	959	437	82	694	884
Química	78	600 661	3 704	7 413	46 161	100 866	85 081	19 618	2 410	355 408
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	210 133	1 342	32 784	9 860	4 225	8 218	3 001	220	150 683
Produtos de perfumaria, sabões e veias	37	90 301	1 042	5 534	4 541	4 276	2 913	302	12 557	59 136
Produtos de matérias plásticas	8	55 260	3 217	9 418	311	13 973	2 474	2 351	192	23 324
Têxtil	102	1 317 123	8 786	9 075	45 600	216 088	175 467	97 258	3 384	761 465
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	176	123 248	4 461	2 065	5 015	9 447	11 015	3 771	7 857	79 617
Produtos alimentares	1 723	2 172 007	40 997	35 912	335 072	172 005	146 951	50 388	57 869	1 332 813
Bebidas	146	325 308	6 984	59 916	62 795	26 926	12 790	11 225	4 017	140 655
Fumo	2	6 153	69	1 041	235	12	691	206	-	3 899
Editorial e gráfica	150	51 968	4 592	1 365	2 191	1 589	7 380	2 363	6 332	26 156
Diversas	60	98 590	1 347	9 004	3 713	9 733	7 300	2 591	4 001	60 901

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kw)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	3 065	348 904	106 908	55 959	45 187	241 996
Indústrias extrativas de produtos minerais	27	5 036	3 260	1 982	1 942	1 776
Indústrias de transformação	3 038	343 868	103 648	53 977	43 225	240 220
Minerais não metálicos	358	52 746	25 715	14 223	17 328	27 031
Metalúrgica	168	57 395	2 403	763	703	54 992
Mecânica	32	3 188	1 125	599	650	2 063
Material elétrico e de comunicações	16	2 153	10	8	10	2 143
Material de transporte	47	13 485	2 852	1 200	1 632	10 633
Madeira	375	7 563	2 144	81	59	5 419
Mobiliário	166	3 265	12	-	-	3 253
Papel e papelão	23	33 914	5 728	3 137	1 546	28 186
Borracha	9	3 530	3 353	2 220	1 880	177
Couro e peles e produtos similares	11	110	-	-	-	110
Química	54	31 630	1 361	1 036	299	30 269
Produtos farmacêuticos e medicinais	14	1 297	830	575	275	467
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	18	333	-	-	-	333
Produtos de matérias plásticas	6	324	7	7	4	317
Têxtil	97	53 558	15 484	10 393	4 300	38 074
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	74	636	-	-	-	636
Produtos alimentares	1 318	73 387	41 207	19 260	13 510	32 180
Bebidas	83	3 086	1 367	475	1 029	1 719
Fumo	2	73	-	-	-	73
Editorial e gráfica	132	969	-	-	-	969
Diversas	35	1 226	50	-	-	1 176

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	3 322	600 975	131 233	469 742	645 283
Indústrias extrativas de produtos minerais	23	4 585	3 148	1 437	3 623
Indústrias de transformação	3 299	596 390	128 085	468 305	641 660
Minerais não metálicos	333	115 545	61 096	54 449	95 734
Metalúrgica	188	179 049	19	179 030	139 386
Mecânica	33	1 714	475	1 239	2 932
Material elétrico e de comunicações	16	2 107	14	2 093	4 339
Material de transporte	49	9 699	3 792	5 907	12 321
Madeira	365	4 207	33	4 174	9 842
Mobiliário	181	2 577	-	2 577	5 007
Papel e papelão	23	57 920	14 959	42 961	59 832
Borracha	9	7 701	7 083	618	1 491
Couros e peles e produtos similares	12	57	-	57	123
Química	58	43 563	6	43 557	73 981
Produtos farmacêuticos e medicinais	21	1 323	883	440	1 128
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	31	453	-	453	1 029
Produtos de matérias plásticas	6	709	12	697	1 695
Têxtil	99	67 497	8 734	58 763	111 042
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	128	746	-	746	1 775
Produtos alimentares	1 451	84 640	29 109	65 531	108 196
Bebidas	99	4 056	1 870	2 186	4 880
Fumo	2	42	-	42	86
Editorial e gráfica	145	1 508	-	1 508	3 543
Diversas	50	1 277	-	1 277	3 398

11. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Partições públicas	Outros			
Cr\$ 1 000											
TOTAIS	4 463	74 874 083	558 577	4 582 841	9 534 988	28 669 463	2 381 110	9 790 936	19 240 678	112 545	22 965
Indústrias extrativas de produtos minerais	162	718 170	-	88 930	36 582	401 873	7 761	110 055	72 969	-	-
Indústrias de transformação ..	4 301	74 155 913	558 577	4 473 911	9 498 386	28 267 590	2 373 349	9 680 881	19 167 709	112 545	22 965
Minerais não metálicos	742	4 650 780	1 218	51 529	78 195	711 145	147 163	1 315 377	2 346 153	-	-
Metalúrgica	196	26 310 073	1 887	1 673 019	1 459 303	19 982 454	1 318 701	727 872	1 166 837	-	-
Mecânica	34	573 522	13 890	51 741	14 874	347 660	8 392	14 324	122 641	-	-
Material elétrico e de comunicações	16	453 560	-	-	95 825	-	-	21 501	336 234	-	-
Material de transporte	42	3 830 788	540 707	30 819	444 831	112 599	738 307	114 358	1 849 167	-	-
Madeira	424	484 310	875	53 361	18 887	101 374	1 330	235 729	72 754	-	-
Mobiliário	208	519 781	-	3 559	31 398	900	8 897	242 051	232 976	-	-
Papel e papelão	27	2 900 628	-	11 755	31 178	2 043 381	7 000	249 378	557 936	-	-
Borracha	8	1 394 345	-	2 494	839 337	2 416	-	465 172	84 926	-	-
Couro e peles e produtos similares	28	26 137	-	-	2 974	11 772	-	1 993	9 398	-	-
Química	81	4 067 147	-	518 964	460 631	1 988 268	79 526	531 426	488 027	-	305
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	1 027 088	-	-	33 828	2 366	27 925	409 849	544 488	-	8 632
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	659 421	-	3 320	358 024	-	-	235 744	62 183	-	170
Produtos de matérias plásticas	8	313 852	-	-	1 189	27 256	-	2 893	282 514	-	-
Têxtil	100	6 787 776	-	725 288	983 400	1 060 512	126	440 530	3 569 032	-	8 888
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	179	628 939	-	-	132 102	-	-	159 222	337 615	-	-
Produtos alimentares	1 768	17 628 078	-	1 348 062	4 055 183	1 865 042	13 779	4 018 019	6 217 448	112 545	-
Bebidas	153	1 218 535	-	-	373 959	27 976	-	203 437	608 547	-	4 616
Fumo	2	22 393	-	-	18 521	-	-	-	3 866	-	6
Editorial e gráfica	158	282 609	-	-	13 474	2 450	-	200 358	66 177	-	150
Diversas	60	376 151	-	-	51 273	19	22 203	93 648	208 810	-	198

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	4 543	2 992 806	4 838 890	7 238 168	554 097	194 497	77 324 965
Indústrias extrativas de produtos minerais	162	162 979	161 632	4 248	852	432	712 626
Indústrias de transformação	4 381	2 829 826	4 677 258	7 233 920	553 245	194 065	76 612 339
Minerais não metálicos	742	143 687	213 449	111 675	27 610	31 554	4 658 662
Metalúrgica	205	407 930	1 130 259	3 908 336	11 099	23 957	27 498 346
Mecânica	34	10 627	16 102	63 439	2 917	708	521 023
Material elétrico e de comunicações	17	25 211	19 949	82 975	21	-	471 262
Material de transporte	53	16 622	57 314	379 472	50	13 714	4 229 092
Madeira	428	19 915	31 526	37 427	997	337	549 893
Mobiliário	210	30 893	41 068	58 274	555	165	544 974
Papel e papelão	27	62 707	117 151	514 775	18 579	27 293	2 861 178
Borracha	10	18 556	48 935	95 264	5 128	78	1 427 341
Couro e peles e produtos similares	28	1 007	2 188	2 486	2	2	26 669
Química	81	210 097	388 491	474 209	69 823	10 881	4 169 973
Produtos farmacêuticos e medicinais	29	43 245	58 764	53 891	28 626	16 979	1 087 563
Produtos de perfumaria, sabões e velas	38	31 147	35 386	59 004	10 909	202	680 140
Produtos de matérias plásticas ...	8	79 374	40 877	27 015	5 911	15	273 366
Têxtil	102	627 619	881 011	812 225	26 062	13 258	6 827 456
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	180	38 195	48 880	59 714	1 290	5	653 914
Produtos alimentares	1 816	958 456	1 408 420	388 955	288 440	53 511	18 209 575
Bebidas	153	43 977	59 801	67 657	45 991	1 099	1 231 554
Fumo	2	112	171	3 390	5 141	-	22 446
Editorial e gráfica	158	29 127	41 658	15 023	83	23	316 487
Diversas	60	33 322	38 058	20 714	4 011	284	371 425

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ZONAS FISIAGRÁFICAS

MUNICÍPIOS

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas			
	Cr\$ 1 000											
ESTADO	4 543	109 815	91 277	348 904	94 893	10 427 253	8 272 878	37 113 579	31 830 421	77 324 965	39 650 266	
ZONA DA BAIXADA DE GOITACAZES	791	9 611	7 780	52 929	8 687	852 005	672 253	2 980 725	2 148 273	6 048 317	3 087 135	
Campos	548	7 280	5 790	43 870	6 570	723 826	559 204	2 102 997	1 579 073	4 556 469	2 453 335	
Conceição de Macabu	29	301	263	1 773	274	21 474	19 055	156 991	93 778	298 231	141 240	
Macacé	81	971	839	4 067	807	49 626	42 489	258 744	225 126	478 245	219 181	
São João da Barra	133	1 059	888	3 219	1 016	57 079	51 505	441 993	250 296	715 372	273 379	
ZONA DA BAIXADA DO RIO SÃO JOÃO	19	291	251	635	251	17 845	15 506	7 908	6 370	41 343	33 435	
Casimiro de Abreu	13	254	228	547	225	16 617	14 492	4 432	3 072	32 193	27 761	
Silva Jardim	6	37	23	88	26	1 228	1 024	3 476	3 307	9 150	5 674	
ZONA DA BAIXADA DE ARARUAMA	234	4 760	3 815	24 582	3 806	731 515	545 213	552 813	400 002	1 320 443	767 630	
Araruama	100	381	302	874	311	22 152	19 147	48 469	37 591	175 327	126 858	
Cabo Frio	58	3 735	2 975	21 374	2 940	675 124	497 916	411 779	287 000	904 841	492 862	
Maricá	24	284	243	998	281	16 294	13 759	19 574	12 762	68 161	48 587	
São Pedro da Aldeia	32	163	131	49	122	10 392	9 354	13 663	12 317	56 188	42 525	
Saquarema	20	197	164	1 267	152	7 553	5 037	59 328	50 332	116 126	56 798	
ZONA DA BAIXADA DA GUANABARA	1 280	35 470	28 847	87 076	29 645	3 292 344	2 531 030	9 367 843	7 778 817	19 244 613	9 553 056	
Cachoeiras de Macacu	14	47	31	80	41	1 375	1 199	6 967	5 930	11 138	4 171	
Duque de Caxias	206	7 738	5 591	14 902	5 628	785 947	534 786	2 449 931	2 285 786	5 262 946	2 784 908	
Itaboraá	85	1 053	824	3 306	875	74 517	57 064	85 610	54 482	275 854	190 244	
Magé	56	5 061	4 297	13 405	4 628	330 295	288 054	573 416	490 087	1 173 233	586 771	
Nilópolis	114	1 416	1 137	3 089	1 182	93 515	72 246	725 593	697 432	1 026 170	300 532	
NITERÓI	367	12 478	10 425	19 807	10 516	1 367 998	1 098 079	2 550 917	2 134 736	5 600 426	2 788 653	
Rio Bonito	85	330	273	1 504	308	14 581	13 633	54 367	35 018	90 192	35 825	
São Gonçalo	252	6 045	5 271	28 324	5 516	528 865	392 799	2 557 455	1 770 237	4 948 500	2 371 185	
São João de Meriti	101	1 302	998	2 959	950	95 251	73 180	363 587	305 109	856 154	492 567	
ZONA DA BAIXADA DO RIO GUANDU	315	10 459	8 665	38 540	8 708	783 073	580 573	3 443 952	3 188 468	6 138 355	2 676 601	
Itaguaí	26	3 151	3 041	17 563	2 898	175 393	159 315	502 286	464 471	827 424	321 966	
Nova Iguaçu	289	7 308	5 624	20 977	5 810	607 680	401 258	2 941 666	2 723 997	5 310 931	2 354 633	
ZONA DO LITORAL DA BAIA DA ILHA GRANDE	82	373	272	364	306	17 149	14 036	149 895	115 102	231 166	81 171	
Angra dos Reis	49	268	194	303	214	12 712	10 571	139 662	105 984	204 681	65 019	
Mangaratiba	11	76	62	61	67	3 975	3 085	8 222	7 091	22 795	14 513	
Parati	22	29	16	-	25	462	380	2 111	2 017	3 750	1 939	

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Cr\$ 1 000											
ZONA DE MURIAÉ	416	2 282	1 571	8 374	1 804	119 112	86 270	744 033	688 374	1 150 623	406 576
Bom Jesus do Itabapoana	84	649	391	1 605	427	36 769	18 151	169 785	151 720	285 565	115 780
Cambugi	48	197	132	1 033	177	10 791	8 535	44 390	39 446	66 932	22 542
Itaperuna	96	549	407	1 512	455	31 795	27 144	200 370	185 075	329 170	128 800
Miracema	53	477	381	1 612	413	24 068	19 883	98 148	90 272	157 306	59 144
Natividade do Carangola	42	49	11	673	46	949	685	66 650	65 022	80 998	14 348
Porciúncula	21	132	97	247	100	3 681	2 923	71 195	68 873	90 947	19 752
Santo Antônio de Pádua	72	239	152	1 692	186	10 159	8 949	93 495	87 966	139 705	46 210
ZONA DE CANTAGALO	286	1 712	1 378	6 100	1 543	76 570	67 156	488 801	458 277	791 603	302 802
Cantagalo	23	96	62	357	80	4 348	3 550	64 891	62 409	94 330	29 439
Carmo	21	66	45	305	56	2 370	2 338	34 777	33 643	59 462	24 685
Cordeiro	23	444	384	588	421	22 798	20 287	81 980	79 306	145 087	63 127
Duas Barras	23	72	59	153	64	2 459	2 411	10 156	9 598	16 354	6 198
Itaocara	49	156	120	1 401	145	9 990	8 110	50 683	46 011	82 927	32 244
Santa Maria Madalena	19	35	24	186	32	941	869	7 737	7 320	12 458	4 721
São Fidélis	59	680	588	2 566	628	28 309	25 044	160 048	144 289	272 125	112 077
São Sebastião do Alto	5	5	-	-	5	-	-	411	370	561	150
Sapucaia	23	91	63	243	66	3 201	2 883	54 346	52 694	75 041	20 696
Sumidouro	7	38	22	164	26	1 426	1 182	15 782	15 264	22 553	6 761
Trajano de Moraes	14	29	11	137	20	728	502	8 000	7 373	10 705	2 705
ZONA DO ALTO DA SERRA	559	16 579	14 030	42 818	15 005	1 254 336	987 238	3 462 492	3 081 326	7 144 608	3 609 314
Bom Jardim	24	133	107	369	110	5 678	4 921	24 960	16 991	36 513	11 473
Nova Friburgo	170	4 337	3 724	11 356	4 080	301 869	236 456	556 008	504 344	1 374 628	811 510
Petrópolis	272	11 441	9 712	30 156	10 317	902 603	715 674	2 669 336	2 371 830	5 326 792	2 591 644
Teresópolis	93	668	487	937	498	44 186	30 187	212 188	198 161	406 675	194 487
ZONA DE RESENDE	581	28 268	24 668	87 506	25 158	3 283 304	2 793 803	15 935 017	13 956 403	35 213 894	19 132 546
Barra do Pirai	55	1 549	1 206	4 681	1 359	124 915	92 943	502 411	450 541	1 002 863	500 452
Barra Mansa	72	4 482	3 664	20 643	3 562	355 712	196 928	3 919 397	3 005 551	7 602 479	3 637 645
Engenheiro Paulo de Frontin	13	922	744	1 041	809	54 926	40 656	91 686	70 690	225 541	133 855
Mendes	28	1 543	1 208	8 211	1 182	123 844	78 217	1 337 441	1 267 592	1 859 815	522 354
Miguel Pereira	30	93	47	145	65	3 981	2 884	10 607	9 529	21 385	10 778
Paraíba do Sul	47	924	803	2 186	805	54 433	45 729	136 416	113 736	279 067	142 651
Pirai	17	1 384	876	16 510	1 185	196 996	84 599	601 864	529 312	1 145 367	543 503
Resende	58	1 308	839	3 556	863	122 269	72 335	568 751	515 985	1 056 097	487 346
Rio Claro	4	23	18	45	19	944	852	4 532	3 921	8 434	3 902
Rio das Flores	10	57	35	492	36	2 735	2 041	82 971	81 654	96 859	13 888
Três Rios	89	1 467	1 272	4 951	1 339	103 902	87 324	655 385	604 646	1 073 726	418 174
Valença	51	1 831	1 664	3 379	1 779	118 290	103 353	383 925	360 276	689 237	305 300
Vassouras	63	599	494	1 522	520	34 743	30 287	116 734	105 913	203 918	87 184
Volta Redonda	44	12 086	11 798	20 144	11 633	1 985 614	1 955 455	7 522 897	6 836 057	19 949 106	12 325 514

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográfICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	4 543	162	4 381	742	205	34	17	53	428	210
2	ZONA DA BAIXADA DE GOITACAZES	791	19	772	162	14	4	1	8	99	30
3	Campos	548	18	530	144	14	4	-	8	70	24
4	Conceição de Macabu	29	-	29	4	-	-	-	-	6	2
5	Macaé	81	1	80	11	-	-	1	-	22	4
6	São João da Barra	133	-	133	3	-	-	-	-	1	-
7	ZONA DA BAIXADA DO RIO SÃO JOÃO	19	-	19	6	-	-	-	-	10	-
8	Casimiro de Abreu	13	-	13	5	-	-	-	-	7	-
9	Silva Jardim	6	-	6	1	-	-	-	-	3	-
10	ZONA DA BAIXADA DE ARARUAMA	234	109	125	46	-	-	-	-	11	5
11	Araruama	100	48	52	22	-	-	-	-	2	1
12	Cabo Frio	58	38	20	2	-	-	-	-	2	-
13	Maricá	24	4	20	8	-	-	-	-	3	1
14	São Pedro de Aldeia	32	19	13	6	-	-	-	-	2	-
15	Saquarema	20	-	20	8	-	-	-	-	2	3
16	ZONA DA BAIXADA DA GUANABARA	1 280	14	1 266	222	91	10	8	30	82	65
17	Cachoeiras de Macacu	14	-	14	2	-	-	-	-	5	-
18	Duque de Caxias	206	-	206	25	22	5	3	7	4	15
19	Itaboraí	85	1	84	70	-	-	-	-	2	-
20	Magé	56	4	52	9	-	-	1	-	6	1
21	Nilópolis	114	-	114	2	10	3	-	-	8	9
22	NITERÓI	367	5	362	29	33	-	3	18	26	30
23	Rio Bonito	85	-	85	30	4	-	-	3	7	8
24	São Gonçalo	252	3	249	49	18	1	-	-	21	7
25	São João de Meriti	101	1	100	6	4	1	1	2	3	7
26	ZONA DA BAIXADA DO RIO GUANABARA	315	7	308	48	26	4	1	2	29	8
27	Itaguaí	26	3	23	5	1	1	-	-	2	-
28	Nova Iguaçu	289	4	285	43	25	3	1	2	27	8
29	ZONA DO LITORAL DA BAIÁ DA ILHA GRANDE	82	-	82	4	1	-	-	2	2	-
30	Angra dos Reis	49	-	49	1	1	-	-	2	1	-
31	Mangaratiba	11	-	11	3	-	-	-	-	-	-
32	Parati	22	-	22	-	-	-	-	-	1	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIográficas E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA															Nº de ordem
Indústrias de transformação															
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas		
27	10	28	81	29	38	8	102	180	1 816	153	2	158	60	1	
1	1	4	12	3	5	-	1	45	338	21	-	17	6	2	
1	1	4	11	3	5	-	-	38	174	13	-	13	3	3	
-	-	-	1	-	-	-	-	3	12	1	-	-	-	4	
-	-	-	-	-	-	-	1	3	31	2	-	4	1	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	121	5	-	-	2	6	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	7	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	9	
-	-	-	8	-	-	-	-	4	48	1	-	2	-	10	
-	-	-	7	-	-	-	-	1	19	-	-	-	-	11	
-	-	-	1	-	-	-	-	2	11	-	-	2	-	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	1	-	-	-	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	14	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	15	
10	3	7	28	16	12	3	19	64	487	39	-	47	23	16	
-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	1	-	1	-	17	
-	-	1	9	1	4	1	3	4	79	12	-	4	4	18	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	-	-	-	-	19	
-	-	-	-	-	-	1	5	4	19	4	-	1	1	20	
2	-	-	2	-	1	-	-	20	45	2	-	6	4	21	
6	2	-	9	15	5	1	6	18	132	7	-	23	9	22	
-	-	3	-	-	-	-	-	3	23	4	-	2	-	23	
2	-	2	7	-	-	-	2	7	114	6	-	8	5	24	
-	1	-	1	-	2	-	-	7	60	3	-	2	-	25	
4	1	4	13	1	4	1	5	9	122	15	1	7	3	26	
-	-	-	2	-	-	-	2	-	8	-	-	1	1	27	
4	1	4	11	1	4	1	3	9	114	15	1	6	2	28	
-	-	-	-	-	2	-	-	3	64	2	-	1	1	29	
-	-	-	-	-	-	-	-	3	37	2	-	1	1	30	
-	-	-	-	-	2	-	-	-	6	-	-	-	-	31	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	32	

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZONAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

Nº de ordem	ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
33	ZONA DE MURIAÉ	416	1	415	41	4	3	-	2	39	36
34	Bom Jesus do Itabapoana	84	-	84	7	2	-	-	-	7	7
35	Cambuci	48	-	48	7	-	-	-	-	4	-
36	Itaperuna	96	-	96	10	-	1	-	1	11	10
37	Miracema	53	-	53	6	-	-	-	-	4	5
38	Natividade do Carangola	42	-	42	5	-	-	-	-	7	6
39	Porciúncula	21	1	20	2	-	-	-	-	2	-
40	Santo Antônio de Pádua	72	-	72	4	2	2	-	1	4	8
41	ZONA DE CANTAGALO	266	-	266	33	2	-	-	2	37	7
42	Cantagalo	23	-	23	3	-	-	-	-	4	-
43	Carmo	21	-	21	2	1	-	-	-	4	-
44	Cordeiro	23	-	23	2	-	-	-	-	1	1
45	Duas Barras	23	-	23	7	-	-	-	-	6	-
46	Itaocara	49	-	49	10	-	-	-	-	3	5
47	Santa Maria Madalena	19	-	19	1	-	-	-	-	2	-
48	São Fidélis	59	-	59	7	1	-	-	-	10	1
49	São Sebastião do Alto	5	-	5	-	-	-	-	-	1	-
50	Sapucaia	23	-	23	1	-	-	-	2	4	-
51	Sumidouro	7	-	7	-	-	-	-	-	1	-
52	Trajano de Moraes	14	-	14	-	-	-	-	-	1	-
53	ZONA DO ALTO DA SERRA	559	3	556	69	33	9	5	5	69	35
54	Bom Jardim	24	-	24	6	-	-	-	-	5	-
55	Nova Friburgo	170	-	170	31	7	5	3	1	20	12
56	Petrópolis	272	3	269	22	11	4	-	4	25	18
57	Teresópolis	93	-	93	10	15	-	2	-	19	5
58	ZONA DE RESENDE	581	9	572	111	34	4	2	2	50	24
59	Barra do Piraf	55	-	55	6	6	-	-	-	1	3
60	Barra Mansa	72	1	71	15	10	1	1	-	3	7
61	Engenheiro Paulo de Frontin	13	-	13	-	1	-	-	-	-	-
62	Mendes	28	-	28	5	1	-	-	-	6	-
63	Miguel Pereira	30	-	30	6	3	-	-	-	4	-
64	Parafba do Sul	47	2	45	13	-	-	-	-	6	3
65	Piraf	17	1	16	6	-	-	-	-	-	1
66	Resende	58	-	58	6	2	1	1	1	7	1
67	Rio Claro	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-
68	Rio das Flores	10	-	10	2	-	-	-	-	-	1
69	Três Rios	89	1	88	28	6	-	-	1	10	4
70	Valença	51	2	49	4	-	2	-	-	4	-
71	Vassouras	63	-	63	14	1	-	-	-	9	1
72	Volta Redonda	44	2	42	6	4	-	-	-	-	3

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO AS ZOMAS FISIAGRÁFICAS E OS MUNICÍPIOS

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
1	-	5	2	1	2	-	2	6	229	28	-	14	-	33
-	-	1	-	-	-	-	-	2	52	3	-	3	-	34
-	-	1	-	-	-	-	-	-	25	9	-	2	-	35
-	-	-	-	1	-	-	-	1	49	9	-	3	-	36
-	-	1	1	-	1	-	1	2	27	3	-	2	-	37
-	-	1	-	-	-	-	-	-	22	-	-	1	-	38
-	-	1	1	-	1	-	1	-	10	1	-	1	-	39
1	-	-	-	-	-	-	-	1	44	3	-	2	-	40
-	-	2	-	-	2	-	4	2	156	14	-	5	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	1	-	2	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	1	1	15	2	-	-	-	44
-	-	1	-	-	-	-	-	-	7	2	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	3	-	-	-	46
-	-	-	-	-	1	-	-	-	13	1	-	1	-	47
-	-	1	-	-	1	-	2	-	30	5	-	1	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	1	-	50
-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	52
7	1	4	3	2	7	4	60	33	135	19	1	34	21	53
-	-	1	-	-	-	-	-	1	9	1	-	1	-	54
2	-	1	2	1	1	1	7	14	32	8	-	13	9	55
5	1	-	1	-	6	1	52	15	72	9	1	15	7	56
-	-	2	-	1	-	2	1	3	22	1	-	5	5	57
4	4	2	15	6	4	-	11	14	234	14	-	31	6	58
-	1	-	4	-	-	-	3	2	17	3	-	7	2	59
-	2	-	3	-	1	-	-	1	23	-	-	4	-	60
-	1	-	1	1	-	-	-	-	6	1	-	-	2	61
3	-	-	-	-	1	-	-	-	10	-	-	1	1	62
-	-	1	1	1	-	-	-	1	13	-	-	-	-	63
-	-	-	-	1	-	-	1	1	16	2	-	2	-	64
1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	65
-	-	-	-	1	1	-	-	1	26	4	-	6	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	68
-	-	-	-	1	-	-	1	4	28	1	-	4	-	69
-	-	1	3	-	1	-	5	1	25	-	-	3	-	70
-	-	-	1	-	-	-	1	-	31	2	-	2	1	71
-	-	-	2	1	-	-	-	3	21	-	-	2	-	72

ESTADO DA GUANABARA

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

I. CONFRONTO DOS RESULTADOS DOS CENSOS DE 1950 E 1960

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	CENSO DE 1950						CENSO DE 1960					
	Estabelecimentos em I-XI-1950	Ano de 1949					Estabelecimentos em 31-XII-1959	Ano de 1959				
		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial		Média mensal dos operários ocupados	Salários pagos a operários	Despesas de consumo	Valor da produção	Valor da transformação industrial
TOTAIS	4 916	133 277	1 768 100	8 156 712	15 037 246	6 779 503	5 328	140 210	11 796 643	57 759 693	114 319 540	56 198 549
Indústrias extrativas de produtos minerais	13	54	669	78	1 910	1 832	4	22	1 975	309	6 499	6 190
Indústrias de transformação ..	4 903	133 223	1 767 431	8 156 634	15 035 336	6 777 671	5 324	140 188	11 794 668	57 759 384	114 313 041	56 192 359
Minerais não metálicos	343	10 694	136 671	206 470	695 350	487 950	348	11 984	916 019	1 945 842	5 684 239	3 734 869
Metalúrgica	325	10 419	139 444	442 169	912 097	466 268	492	12 281	1 012 468	5 000 787	9 653 420	4 625 606
Mecânica	77	2 474	34 886	113 544	241 724	122 153	136	5 183	560 201	1 530 629	3 736 382	2 137 244
Material elétrico e de comunicações	64	2 625	34 385	132 155	295 195	141 215	121	5 734	453 696	2 211 760	5 035 895	2 793 317
Material de transporte	34	1 355	24 451	85 091	144 175	58 700	94	3 232	271 414	1 032 336	2 201 224	1 155 646
Madeira	259	2 482	35 603	150 214	256 762	105 220	255	2 219	161 476	680 222	1 306 001	625 779
Mobiliário	410	7 761	121 210	240 345	525 715	281 897	529	6 973	530 092	1 403 649	3 002 477	1 592 712
Papel e papelão	87	2 800	28 073	109 252	212 022	102 244	111	3 282	280 939	1 677 149	3 118 656	1 437 163
Borracha	22	832	11 603	93 687	164 686	70 994	27	1 044	89 995	514 648	939 086	424 438
Couro e peles e produtos similares	62	2 203	34 413	147 025	236 373	89 310	31	2 333	226 527	870 467	1 750 322	879 855
Química	136	3 091	48 803	379 637	666 758	285 748	135	3 480	401 494	5 928 531	9 190 591	3 260 926
Produtos farmacêuticos e medicinais	215	5 786	61 950	430 543	1 040 753	609 865	168	4 637	378 717	3 595 511	9 099 329	5 498 378
Produtos de perfumaria, sabões e velas	165	2 982	33 573	374 723	664 135	289 365	140	2 738	190 215	2 616 039	5 005 482	2 384 053
Produtos de matérias plásticas	29	344	3 969	14 952	28 570	12 527	43	1 279	104 650	910 554	2 864 511	1 952 969
Têxtil	98	27 490	312 065	730 010	1 626 527	887 966	84	26 348	2 086 885	4 152 201	9 688 203	5 464 228
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	810	16 079	183 238	759 580	1 290 304	515 116	693	14 933	1 061 867	3 603 086	6 863 517	3 227 637
Produtos alimentares	896	11 919	152 548	2 796 306	3 417 134	620 176	1 167	11 183	872 286	13 461 292	18 259 215	4 796 935
Bebidas	89	4 342	84 962	240 237	784 237	544 000	68	5 261	568 716	2 292 655	5 485 639	3 192 984
Fumo	10	2 352	39 475	150 919	294 223	143 304	6	1 481	137 191	815 437	2 035 141	1 219 704
Editorial e gráfica	459	10 213	190 399	402 419	1 177 451	745 658	373	10 988	1 225 315	2 734 038	7 609 579	4 790 969
Diversas	313	4 980	55 690	157 356	361 145	197 995	303	3 595	264 505	782 551	1 784 132	996 945

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

a) - Situação, constituição jurídica, grupos de pessoal ocupado e grupos de operários ocupados

SITUAÇÃO, CONSTITUIÇÃO JURÍDICA, GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO E GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	5 328	176 636	137 213	364 510	140 210	17 492 001	11 796 643	57 759 693	51 648 053	114 319 540	56 198 549
SITUAÇÃO											
Urbana	5 263	175 966	136 689	362 536	139 645	17 438 598	11 755 083	57 654 229	51 554 405	114 069 931	56 054 404
Rural	65	670	524	1 974	565	53 403	41 560	105 464	93 648	249 609	144 145
CONSTITUIÇÃO JURÍDICA											
Firmas individuais	1 360	9 188	7 459	11 488	7 808	629 602	566 929	1 877 422	1 759 584	3 627 753	1 733 107
Sociedades de pessoas	306	6 621	5 630	12 204	5 893	484 788	411 492	1 209 611	1 027 790	2 862 249	1 647 251
Sociedades anônimas	757	110 001	84 234	267 886	85 970	11 743 296	7 568 187	40 191 824	35 571 547	80 949 753	50 567 587
Sociedades de responsabilidade limitada	2 890	49 429	38 778	68 937	39 448	4 503 200	3 148 769	14 342 929	13 158 856	26 564 201	12 072 927
Entidades públicas	4	907	710	3 531	686	93 163	71 475	51 693	47 461	151 471	99 778
Outras	11	490	402	464	405	37 952	29 791	86 214	82 815	164 113	77 899
GRUPOS DE PESSOAL OCUPADO											
1 a 4 pessoas	1 822	5 081	3 331	9 777	4 114	335 037	267 860	1 605 623	1 505 712	2 522 105	905 604
5 a 9 pessoas	1 301	8 496	6 510	13 242	6 629	658 061	504 815	2 488 461	2 324 864	4 249 120	1 737 577
10 a 19 pessoas	896	12 406	9 862	18 208	9 748	1 076 846	770 611	3 400 147	3 139 352	6 438 032	3 019 288
20 a 49 pessoas	703	21 606	17 512	33 886	17 633	1 976 947	1 409 125	6 707 471	6 110 937	12 454 986	5 708 345
50 a 99 pessoas	287	19 944	16 131	32 551	16 361	1 851 261	1 263 363	6 212 041	5 516 211	11 809 162	5 568 105
100 a 249 pessoas	190	29 271	23 008	61 472	23 451	3 019 082	2 036 641	10 806 873	9 431 074	21 849 761	10 973 263
250 a 499 pessoas	72	24 876	18 595	49 775	18 782	2 747 191	1 655 336	9 940 887	9 100 231	18 590 317	9 554 532
500 a 999 pessoas	32	20 488	13 565	47 498	13 673	2 441 816	1 341 984	9 201 986	8 211 267	18 194 261	8 956 798
1 000 e mais pessoas	18	34 468	26 699	98 933	29 796	3 384 652	2 545 797	7 392 927	6 305 512	17 204 925	9 771 473
Sem declaração	7	-	-	68	23	1 108	1 108	3 257	2 893	6 871	3 564
GRUPOS DE OPERÁRIOS OCUPADOS											
1 a 4 operários	2 340	8 269	5 300	14 161	5 751	560 051	405 788	2 428 828	2 262 647	3 988 804	1 549 507
5 a 9 operários	1 107	9 304	7 261	14 334	7 204	751 666	552 840	2 894 749	2 673 160	5 011 085	2 093 282
10 a 19 operários	772	13 540	10 476	20 101	10 506	1 211 586	838 343	4 419 376	4 063 910	8 046 089	3 604 761
20 a 49 operários	600	22 745	18 150	34 228	18 148	2 161 722	1 445 305	6 480 919	5 769 489	12 609 673	6 095 746
50 a 99 operários	257	22 945	17 779	38 104	17 806	2 235 490	1 442 394	7 124 737	6 231 176	14 894 477	7 689 570
100 a 249 operários	167	34 477	24 715	65 414	25 514	3 816 820	2 332 618	13 225 500	11 689 673	26 752 351	13 482 610
250 a 499 operários	53	22 818	17 765	57 067	18 146	2 557 484	1 646 219	10 357 508	9 431 940	20 051 738	9 619 632
500 a 999 operários	15	13 860	10 039	35 131	10 528	1 566 416	925 096	5 563 789	5 216 607	9 616 940	4 026 364
1 000 e mais operários	14	28 662	25 728	85 970	26 607	2 629 028	2 208 040	5 261 905	4 308 167	13 334 779	8 032 349
Sem operários e sem declaração	3	16	-	-	-	1 738	-	2 382	1 284	13 604	4 728

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

b) - Grupos de força motriz, grupos de valor da produção e grupos de despesa com salários de operários

GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ, GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO E GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
TOTAIS	5 328	178 638	137 213	364 510	140 210	17 492 001	11 796 643	57 759 693	51 648 053	114 319 540	56 198 549
GRUPOS DE FÔRÇA MOTRIZ (c.v)											
Menos de 10	2 215	18 561	12 867	8 851	13 202	1 294 954	968 889	4 603 014	4 218 283	8 010 796	3 392 187
10 a menos de 25	858	14 511	11 537	12 814	11 707	1 256 864	887 666	3 747 907	3 425 373	6 991 725	3 226 163
25 a menos de 50	503	14 806	11 950	17 031	11 858	1 363 782	986 723	4 829 962	4 452 018	9 240 693	4 323 772
50 a menos de 100	268	18 615	13 110	18 318	13 287	1 621 045	1 062 843	4 412 921	4 030 072	9 346 940	4 908 271
100 a menos de 250	223	20 484	15 214	33 874	15 394	2 070 276	1 294 095	6 578 030	5 769 612	13 603 354	6 996 893
250 a menos de 500	80	13 046	9 356	28 100	9 382	1 530 130	922 589	5 294 079	4 690 246	10 381 322	5 071 525
500 a menos de 1 000	63	16 404	12 711	42 898	12 922	1 792 415	1 121 922	5 317 536	4 847 899	11 184 031	5 821 980
1 000 a menos de 2 500	37	14 217	9 818	53 752	10 296	1 739 298	984 076	8 723 483	7 441 657	16 015 051	7 291 568
2 500 e mais	27	34 312	28 822	148 872	29 866	3 489 988	2 637 891	10 476 327	9 332 836	21 884 321	11 313 628
Sem fôrça motriz e sem declaração	1 054	15 680	11 828	-	12 296	1 333 249	949 949	3 776 434	3 440 057	7 661 307	3 852 362
GRUPOS DE VALOR DA PRODUÇÃO (Cr\$ 1 000)											
Menos de 500	530	1 462	870	1 876	1 156	58 360	48 239	61 156	56 117	148 978	87 396
500 a menos de 1 000	542	1 899	1 219	3 458	1 428	112 621	86 421	174 373	159 773	404 786	229 564
1 000 a menos de 2 500	1 359	7 312	5 576	11 587	5 699	524 249	418 759	1 293 644	1 198 126	2 341 011	1 042 529
2 500 a menos de 5 000	996	9 466	7 781	12 558	7 793	731 583	580 250	1 936 493	1 806 594	3 563 881	1 616 205
5 000 a menos de 10 000	694	12 537	10 315	18 831	10 348	1 090 210	806 887	2 428 325	2 235 640	4 941 861	2 485 514
10 000 a menos de 25 000	624	21 504	17 502	28 404	17 821	1 937 108	1 422 443	4 903 557	4 462 613	9 915 677	4 972 637
25 000 a menos de 50 000	221	14 812	12 260	24 314	12 282	1 390 320	972 168	3 834 438	3 462 979	7 693 747	3 827 239
50 000 a menos de 100 000	158	18 418	15 024	34 886	15 222	1 798 807	1 240 808	5 352 639	4 703 802	10 845 296	5 479 298
100 000 a menos de 500 000	186	50 952	37 435	103 229	38 522	5 674 038	3 482 111	16 755 073	14 897 656	35 248 560	18 262 777
500 000 e mais	38	38 274	29 231	125 387	30 139	4 174 705	2 738 557	21 019 995	18 664 753	39 215 743	18 195 390
GRUPOS DE DESPESA COM SALÁRIOS DE OPERÁRIOS (Cr\$ 1 000)											
Menos de 250	1 564	5 687	3 630	10 152	3 923	322 363	221 292	1 546 526	1 447 206	2 495 761	941 590
250 a menos de 500	1 154	7 571	5 813	11 584	5 784	562 780	413 076	2 357 102	2 159 561	3 980 185	1 616 100
500 a menos de 1 000	836	10 230	8 087	15 348	8 078	821 665	591 147	2 953 592	2 723 129	5 437 545	2 472 166
1 000 a menos de 2 500	773	20 560	16 363	28 856	16 208	1 799 963	1 208 106	6 258 469	5 685 898	11 709 957	5 409 322
2 500 a menos de 5 000	328	17 621	13 864	26 635	14 149	1 684 977	1 136 901	4 986 400	4 441 441	9 951 628	4 939 481
5 000 a menos de 10 000	192	20 845	16 336	37 619	16 484	2 095 973	1 336 266	7 426 168	6 471 455	15 115 500	7 612 620
10 000 a menos de 25 000	135	31 169	22 585	62 693	23 238	3 448 579	2 073 177	12 470 517	11 063 991	23 927 645	11 421 825
25 000 a menos de 50 000	47	20 671	15 789	53 698	16 071	2 365 231	1 580 998	9 076 050	8 291 644	18 378 759	9 224 556
50 000 e mais	29	41 867	34 726	117 294	35 880	4 375 920	3 235 680	10 602 070	9 291 001	23 155 539	12 486 157
Sem despesa e sem declaração	270	415	20	631	395	14 550	-	82 799	72 727	167 021	74 732

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabele- cimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transforma- ção in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
TOTALS	5 328	176 636	137 213	364 510	140 210	17 492 001	11 796 643	57 759 693	51 648 053	114 319 540	56 198 549
Indústrias extrativas de produtos mine- rais	4	28	25	-	22	1 975	1 975	309	269	6 499	6 190
Minerais metálicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minerais não metálicos (excluíve ffa- seis)	4	28	25	-	22	1 975	1 975	309	269	6 499	6 190
Minerais ffaeis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	5 324	176 608	137 188	364 510	140 188	17 490 026	11 794 668	57 759 384	51 647 784	114 313 041	56 192 359
Minerais não metálicos	348	14 216	11 991	40 937	11 984	1 223 409	916 019	1 945 842	1 435 854	5 684 239	3 734 869
Britamento e aparelhamento de pedras para construção e trabalhos em már- more, granito, etc.	157	3 238	2 639	14 534	2 644	264 742	207 709	355 960	317 326	1 188 694	831 992
Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Telhas, tijolos e vasilhames, de bar- ro cozido	16	207	182	284	180	14 995	13 372	10 935	4 594	38 270	27 335
Material cerâmico	18	4 095	3 763	9 045	3 897	317 662	264 627	307 817	131 987	1 224 354	916 537
Cimento	1	143	64	1 674	111	18 571	13 586	78 922	37 969	216 892	137 970
Peças, ornatos e estruturas de cimen- to, gesso e fibrocimento	103	2 112	1 599	4 330	1 727	198 660	124 229	365 274	355 953	1 103 227	735 167
Vidro e artefatos de vidro e cristal	38	4 078	3 515	9 977	3 199	375 967	272 832	751 871	524 613	1 715 357	963 486
Outros produtos e preparação de mine- rais não metálicos	15	343	229	1 093	226	32 812	19 664	75 063	63 412	197 445	122 382
Metalúrgica	492	14 510	11 944	32 889	12 281	1 396 169	1 012 468	5 000 787	4 705 647	9 653 420	4 625 606
Siderurgia (com altos fornos)	2	277	196	670	251	24 647	15 125	68 386	40 105	213 194	144 808
Metalurgia dos não ferrosos	4	150	121	83	120	19 715	13 358	181 232	174 408	269 784	82 662
Forjaria e fundição	52	1 698	1 367	6 881	1 495	187 629	145 206	384 895	349 004	766 101	373 161
Produtos siderúrgicos e metalúrgicos (sem altos fornos)	64	2 354	1 934	11 499	1 945	213 431	156 278	1 197 174	1 157 434	2 143 983	945 456
Estruturas metálicas	6	288	247	244	218	27 415	23 054	50 058	49 251	110 831	60 773
Estamparia, funilaria e latoaria	79	4 569	3 851	4 240	4 021	442 624	311 528	1 868 852	1 791 367	3 085 585	1 207 648
Serralharia, caldeiraria e fabricação de recipientes de aço	240	4 166	3 461	6 975	3 457	360 124	280 517	1 042 552	1 004 303	2 159 555	1 114 824
Cutelaria, fabricação de armas, fer- ramentas, quinquilharias, esponjas e palhas de aço	16	795	618	1 904	620	102 756	54 560	194 004	127 339	857 204	662 725
Outros produtos e processos metalúr- gicos diversos	29	213	149	393	154	17 828	12 844	13 634	12 436	47 183	33 549
Mecânica	136	7 413	5 005	14 789	5 183	977 804	580 201	1 530 629	1 483 152	3 736 382	2 137 244
Máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão	13	456	336	2 122	334	49 740	34 704	68 571	65 635	228 101	159 373
Máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações hi- dráulicas, térmicas, de ventilação e de refrigeração	22	634	480	1 224	520	70 123	49 435	263 379	261 091	388 357	123 995
Máquinas-ferramenta, máquinas opera- trizes e aparelhos industriais*	69	2 607	2 106	8 458	2 130	313 754	231 738	479 774	447 648	1 216 308	679 241
Máquinas e aparelhos para a agricul- tura e indústrias rurais*	4	174	151	195	157	21 549	15 829	25 576	24 165	55 053	29 441
Outras máquinas e aparelhos*	19	3 326	1 733	2 470	1 839	501 127	209 323	668 569	660 686	1 789 426	1 110 817
Reparação de máquinas e aparelhos ...	9	216	199	320	203	21 511	19 172	24 760	23 927	59 137	34 377
Material elétrico e de comunicações ...	121	7 340	5 567	8 601	5 734	761 476	453 696	2 211 760	2 117 025	5 035 895	2 793 317
Material elétrico	61	3 031	2 304	4 060	2 421	317 886	197 409	851 096	812 334	1 877 309	995 905
Lâmpadas	3	877	686	2 800	762	112 534	70 490	577 946	543 332	1 219 580	641 834
Aparelhos elétricos	32	1 044	770	1 172	788	109 656	61 364	205 327	186 395	476 708	271 072
Reparação de máquinas e aparelhos elétricos industriais	4	27	19	25	18	2 256	1 697	3 071	2 949	10 225	7 154
Material de comunicações	21	2 361	1 788	544	1 745	219 144	122 736	574 320	562 015	1 452 072	877 552

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas		
Material de transporte	94	4 037	3 345	6 877	3 232	367 309	271 414	1 032 336	1 013 274	2 201 224	1 155 648
Embarcações e motores marítimos (in- clusive reparação)	5	363	318	391	339	37 503	30 431	52 569	51 840	137 730	75 209
Veículos ferroviários (inclusive re- paração)*	1	267	249	1 760	249	29 344	26 226	40 903	38 911	91 347	50 444
Veículos automotores e autopeças	42	619	500	1 114	508	57 422	42 651	112 900	107 471	270 847	157 043
Carroçarias para veículos a motor ...	18	1 444	1 207	1 855	1 132	130 373	95 218	559 001	555 676	1 105 824	544 983
Bicicletas, triciclos e motocicletas*	9	751	612	701	576	58 486	40 387	167 097	161 582	380 136	213 039
Tratores não agrícolas e máquinas de terraplanagem*	6	185	157	519	122	14 800	9 300	31 691	30 928	59 915	27 480
Aviões (inclusive reparação)*	2	254	172	410	175	27 787	17 816	33 183	32 663	97 348	64 165
Veículos a tração animal e outros ...	6	55	41	48	45	4 000	3 180	14 561	14 020	25 254	10 693
Estofados para veículos	5	99	89	79	86	7 594	6 205	20 431	20 183	33 023	12 592
Madeira	255	2 674	2 204	7 965	2 219	205 539	161 476	680 222	667 698	1 306 001	625 779
Madeira desdobrada, compensada e cha- pas prensadas	45	795	651	4 136	645	64 132	48 250	287 933	282 128	550 240	262 307
Peças e estruturas de madeira apare- lhada	142	1 168	966	2 746	970	89 078	72 599	246 271	243 672	483 649	237 378
Artigos de tanoaria	9	88	73	90	76	7 184	5 472	70 572	70 316	91 024	20 452
Artefatos de cortiça	10	148	127	330	127	12 770	9 307	34 469	32 766	68 393	33 924
Outros artefatos de madeira e produ- tos afins	49	475	387	663	401	32 375	25 848	40 977	38 816	112 695	71 718
Mobiliário	529	8 277	6 887	10 581	6 973	657 044	530 092	1 403 649	1 376 905	3 002 477	1 592 712
Móveis de madeira, vime, junco e si- milares para residências	343	6 210	5 251	7 439	5 294	495 025	411 600	1 002 183	985 401	2 180 392	1 173 926
Móveis de madeira para escritórios, escolas, casas de espetáculos e au- ditórios	61	483	348	646	360	39 077	27 969	75 900	74 999	165 687	89 253
Móveis de metal	32	909	734	2 078	755	81 586	56 117	199 759	193 318	417 068	216 541
Artigos de colchoaria (exclusive de espuma de borracha)	43	310	258	144	269	16 544	13 410	72 710	71 373	123 149	50 163
Outros artigos do mobiliário	50	365	296	274	295	24 812	20 996	53 097	51 814	116 181	62 829
Papel e papelão	111	3 893	3 240	11 293	3 282	370 917	280 939	1 677 149	1 606 164	3 118 656	1 437 163
Celulose e pasta mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel, papelão e cartolina (inclusive artefatos associados à fabricação) .	8	1 197	1 055	8 369	1 034	129 216	108 400	348 668	306 294	940 614	591 946
Artefatos de papel	33	856	645	1 054	661	80 100	47 856	588 407	574 167	916 762	324 795
Artefatos de papelão, cartolina, pas- ta de madeira ou fibra prensada	70	1 840	1 540	1 870	1 587	161 601	124 683	740 074	725 703	1 261 280	520 422
Borracha	27	1 299	1 022	8 598	1 044	128 496	89 995	514 648	487 606	939 086	424 438
Beneficiamento de borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pneumáticos e câmaras-de-ar (includi- ve recondição de pneumáticos)	9	238	150	938	147	22 917	12 210	180 936	176 908	289 315	108 379
Outros artefatos de borracha	18	1 061	872	5 660	897	105 579	77 765	333 712	310 698	649 771	316 059
Couros e peles e produtos similares ...	31	2 729	2 001	13 082	2 333	315 900	226 527	870 467	829 689	1 750 322	879 855
Preparação e curtimento de couros e peles	5	2 363	1 679	13 008	1 990	290 312	204 633	822 228	783 413	1 646 725	824 497
Artigos de selaria e correaria	4	11	8	3	8	547	547	1 822	1 801	3 503	1 681
Malas e valises de couro e similares.	10	216	191	45	203	13 968	11 886	29 273	28 884	57 531	28 258
Outros artefatos de couros e peles ..	12	139	123	26	132	11 073	9 461	17 144	15 571	42 563	25 419

* Inclusive peças e acessórios.

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas		
	Cr\$ 1 000										
Química	135	5 737	3 422	28 581	3 480	777 659	401 494	5 928 531	5 376 150	9 190 591	3 260 926
Elementos e compostos químicos	39	1 086	812	9 887	830	116 131	66 326	996 976	898 844	1 590 520	593 544
Matérias plásticas básicas e fios artificiais	2	26	20	50	21	2 840	1 787	21 719	20 211	35 948	13 525
Pólvoras, explosivos, fósforos de segurança e fogos de artifício	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Óleos, cêras e gorduras (exclusive refinação de produtos alimentares) ..	4	73	49	666	64	7 545	3 604	124 939	121 305	178 587	53 648
Preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	37	769	363	639	353	59 810	24 949	318 349	210 423	525 457	206 678
Tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	38	1 261	902	4 848	992	156 114	113 070	1 430 456	1 271 732	2 199 073	768 617
Derivados da destilação de petróleo ..	4	555	471	6 123	434	96 058	65 044	1 494 338	1 334 125	2 240 969	746 631
Derivados da destilação do carvão-de-pedra e da madeira	1	1 866	725	6 000	697	329 604	119 933	1 448 773	1 439 773	2 223 552	774 779
Outros produtos químicos	10	101	80	368	89	9 557	6 781	92 981	79 737	196 485	103 504
Produtos farmacêuticos e medicinais ...	168	9 407	4 527	7 795	4 637	1 168 666	378 717	3 595 511	2 453 836	9 099 329	5 498 378
Produtos farmacêuticos e medicinais para uso humano	165	9 372	4 503	7 675	4 613	1 165 234	377 247	3 592 180	2 451 789	9 089 274	5 491 654
Produtos veterinários	3	35	24	120	24	3 432	1 470	3 331	2 047	10 055	6 724
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	4 145	2 502	3 545	2 738	436 365	190 215	2 616 039	2 106 115	5 005 482	2 384 053
Perfumarias	100	2 945	1 683	1 960	1 784	313 360	119 892	1 068 999	650 429	2 485 884	1 411 495
Sabões	29	1 095	744	1 554	866	116 762	65 606	1 488 223	1 404 492	2 432 430	944 207
Velas	11	105	75	31	88	6 263	4 717	58 817	51 194	87 168	28 351
Produtos de matérias plásticas	43	1 597	1 237	10 481	1 279	170 840	104 650	910 554	862 638	2 864 511	1 952 969
Artigos de baquelite	5	148	127	261	147	14 271	11 485	37 594	36 489	55 852	18 258
Artigos de ebonite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Artigos de galalite	2	9	4	4	4	613	181	765	752	2 037	1 272
Artigos de outras matérias plásticas	36	1 440	1 106	10 216	1 128	155 956	92 984	872 195	825 397	2 806 622	1 933 439
Têxtil	84	27 972	25 705	69 027	26 348	2 400 231	2 086 885	4 152 201	3 881 011	9 688 203	5 464 228
Beneficiamento de matérias têxteis ..	6	178	146	548	147	16 412	11 037	75 043	72 779	144 442	69 399
Fiação	3	832	796	974	750	58 753	45 364	64 035	59 643	210 200	146 165
Fiação e tecelagem	14	19 995	18 460	57 306	19 307	1 773 550	1 575 388	2 636 460	2 455 129	6 558 210	3 876 477
Tecelagem	15	2 165	2 018	3 214	2 038	197 187	168 751	386 066	369 786	859 655	455 520
Malharia e fabricação de tecidos elásticos	24	1 063	947	574	952	74 092	61 283	186 682	168 735	360 783	173 808
Acabamento de fios e tecidos	6	612	552	2 079	575	54 402	41 926	419 477	390 732	523 193	103 716
Artigos de passamanaria, filós, rendas e bordados	5	678	436	257	445	54 696	32 191	56 775	53 728	182 749	117 835
Feltros, tecidos de crinas, felpudos, impermeáveis e especiais	1	43	41	56	49	2 819	2 651	43 625	43 258	59 118	15 493
Artefatos têxteis nas fiações e tecelagens	10	2 406	2 309	4 019	2 085	168 320	148 294	284 038	267 221	789 853	505 815
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	693	16 865	14 716	5 424	14 833	1 294 153	1 061 867	3 603 086	3 463 268	6 863 517	3 227 637
Roupas e agasalhos	305	8 542	7 500	2 447	7 559	608 486	493 188	1 769 352	1 721 590	3 353 714	1 565 568
Chapéus	14	377	319	455	337	28 582	23 914	49 123	42 757	114 199	65 076
Calçados (exclusive de borracha)	223	5 579	4 930	2 074	5 022	470 358	397 075	1 040 323	990 567	2 060 500	1 012 939
Acessórios do vestuário	124	2 098	1 750	375	1 802	168 711	133 954	660 787	626 592	1 203 288	535 795
Outros artefatos de tecidos	27	269	217	73	213	18 016	13 736	83 501	81 762	131 816	48 259

2. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL

c) - Classe, gênero e grupo de indústria

CLASSE, GÊNERO E GRUPO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias- -primas			
												Cr\$ 1 000
Produtos alimentares	1 167	15 311	11 124	41 661	11 183	1 431 889	872 286	13 461 292	12 291 515	18 259 215	4 796 935	
Beneficiamento, torrefação e moagem de produtos alimentares	45	2 240	1 548	17 895	1 665	281 241	133 145	3 981 462	3 723 738	5 017 708	1 035 258	
Conservas de frutas e legumes, espe- ciarias e condimentos	20	809	603	1 140	625	65 827	42 140	221 222	135 903	470 976	249 754	
Abate de animais e preparação da con- servas de carne e banha de porco ...	19	1 130	942	1 252	935	84 826	65 021	1 174 004	1 160 471	1 388 585	214 581	
Conservas de pescado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Laticínios (inclusive pasteurização de leite)	9	538	316	1 013	309	47 310	23 668	675 993	649 653	817 366	141 373	
Açúcar	4	1 884	710	2 685	660	235 671	68 068	1 878 743	1 702 401	2 584 313	705 570	
Balas, caramêlos, gomas de mascar, bombons, chocolates e doces de leite	21	1 184	787	1 548	781	114 289	54 095	312 698	239 788	628 474	315 776	
Produtos de padaria, confeitaria, pas- telaria e sorvetes	963	5 041	4 309	5 498	4 269	374 639	327 150	1 969 932	1 813 847	2 720 365	750 433	
Massas alimentícias e biscoitos	47	1 322	1 006	3 184	1 020	113 326	77 577	870 833	760 864	1 449 120	578 487	
Outros produtos alimentares (inclusi- ve rações balanceadas para animais).	39	1 163	903	7 636	919	114 760	81 422	2 376 605	2 104 870	3 182 308	805 703	
Bebidas	68	7 595	5 254	20 839	5 261	888 998	568 716	2 292 655	1 615 332	5 485 639	3 192 984	
Cervejas	25	6 097	4 377	18 153	4 321	709 580	480 395	1 707 904	1 238 176	4 001 264	2 293 360	
Vinhos	3	17	13	26	16	1 582	1 102	2 502	1 541	8 175	5 673	
Aguardentes	9	166	91	58	90	15 993	6 933	29 030	20 457	76 475	47 445	
Outras bebidas alcoólicas	13	286	189	143	199	25 832	13 235	55 345	35 781	143 887	88 542	
Bebidas não alcoólicas	18	1 029	584	2 259	635	138 009	67 051	497 874	319 375	1 255 838	757 984	
Alcool	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fumo	6	1 634	1 474	2 485	1 481	150 053	137 191	815 437	522 838	2 035 141	1 219 704	
Preparação do fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cigarros e fumos desfiados	6	1 634	1 474	2 485	1 481	150 053	137 191	815 437	522 838	2 035 141	1 219 704	
Charutos e cigarrilhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Editorial e gráfica	373	15 619	10 596	14 205	10 988	1 985 543	1 225 315	2 734 038	2 633 399	7 609 579	4 790 969	
Edição e impressão de jornais	12	3 523	1 296	2 910	1 242	556 421	242 589	700 657	688 356	2 274 774	1 563 467	
Edição e impressão de outras publica- ções periódicas	21	3 583	2 530	3 859	2 615	486 498	298 376	534 026	503 971	1 742 506	1 158 253	
Edição e impressão de obras de texto	18	1 918	1 495	1 068	1 474	215 235	167 380	189 925	171 843	539 501	348 072	
Impressão da material comercial e es- colar	282	5 094	4 133	5 001	4 453	524 596	386 098	1 006 969	974 642	2 287 461	1 260 728	
Outros serviços gráficos	40	1 501	1 142	1 307	1 204	202 793	130 872	302 461	294 587	765 337	480 449	
Diversas	303	4 338	3 425	7 255	3 595	381 548	264 505	782 551	718 688	1 784 132	996 945	
Instrumentos e utensílios para usos técnicos e profissionais, e apare- lhos de medida e de precisão	3	119	92	75	95	13 257	9 206	10 347	9 692	40 108	29 512	
Aparelhos, utensílios, instrumentos e material cirúrgico, dentário e orto- pédico	36	660	528	788	572	57 896	42 150	128 350	109 186	284 052	135 608	
Aparelhos e material fotográfico e de ótica	8	462	356	1 192	409	50 200	33 647	165 059	157 571	311 899	146 840	
Lapidação de pedras preciosas e fa- bricação de artigos de ourivesaria e joalheria	69	422	313	908	333	30 092	23 010	34 525	33 394	109 744	73 901	
Instrumentos de música e gravação de discos musicais ..	4	132	107	507	119	21 535	9 711	24 570	18 298	102 534	77 964	
Escovas, broxas, pincéis, vassouras, enxugadores e espanadores	30	517	424	1 207	447	38 588	29 476	71 475	67 557	178 269	106 794	
Material de escritório e escolar e artigos para fins industriais e co- merciais	40	468	334	505	334	46 972	27 822	78 150	65 719	180 997	101 933	
Brinquedos, artigos para esporte e recreação	29	330	249	523	272	23 748	16 568	52 886	50 867	100 257	46 368	
Outros artigos	84	1 228	1 022	1 550	1 014	98 260	72 915	217 189	206 404	496 272	278 025	

3. CAPITAL APLICADO, INVERSÕES DE CAPITAL E DESINVESTIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	EM 31-XII-1959		INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959							DESINVESTIMENTOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Capital aplicado	Total	Em instalações peculiares à atividade exercida		Em bens imóveis		Em meios de transporte		
				Novas*	Usadas	Construídos por conta do estabelecimento	Adquiridos de terceiros	Novos	Usados	
Cr\$ 1 000										
TOTAIS	5 328	31 033 444	3 910 181	2 255 391	349 401	727 863	240 921	299 540	37 065	164 048
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	990	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação ..	5 324	31 032 454	3 910 181	2 255 391	349 401	727 863	240 921	299 540	37 065	164 048
Minerais não metálicos	348	2 353 984	240 721	181 678	2 510	8 497	5 930	40 229	1 877	8 885
Metalúrgica	492	2 913 121	330 514	238 228	6 400	33 852	19 661	25 523	6 850	19 232
Mecânica	136	1 546 823	167 848	113 357	9 111	23 643	10 997	9 148	1 592	1 858
Material elétrico e de comunicações	121	1 516 838	284 987	186 416	28 612	39 594	16 791	8 599	4 975	9 185
Material de transporte	94	566 131	140 895	50 867	4 837	39 773	41 378	3 743	297	2 056
Madeira	255	254 972	9 855	2 646	1 453	4 436	-	1 050	270	250
Mobiliário	529	570 506	36 025	7 213	1 632	13 507	5 000	8 636	2 037	6 640
Papel e papelão	111	691 851	55 799	24 867	7 022	11 062	4 824	6 707	1 317	540
Borracha	27	201 841	36 845	17 579	2 093	8 000	3 963	4 482	728	6 345
Couro e peles e produtos similares	31	393 859	35 167	24 883	-	9 500	-	784	-	-
Química	135	3 622 001	683 052	315 018	172 175	141 646	20 670	31 205	2 338	4 485
Produtos farmacêuticos e medicinais	168	1 591 647	272 268	77 409	1 381	93 786	47 686	49 806	2 200	4 616
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	590 505	34 669	18 739	1 117	4 849	2 582	6 864	518	2 293
Produtos de matérias plásticas	43	528 859	62 693	24 320	12 168	23 773	1 583	810	39	52
Têxtil	84	4 530 428	388 828	369 681	1 175	12 325	1 090	4 397	180	4 843
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	693	840 613	103 910	49 159	9 268	31 246	10 996	2 801	440	898
Produtos alimentares	1 167	2 615 237	306 261	157 028	2 428	70 781	12 429	58 809	4 786	52 365
Bebidas	68	1 991 870	306 738	184 098	6 733	73 938	23 287	16 889	1 793	10 932
Fumo	6	396 650	68 179	67 807	-	372	-	-	-	3 846
Editorial e gráfica	373	2 771 488	293 777	108 156	77 349	76 034	11 111	18 627	2 500	23 988
Diversas	303	543 230	51 150	36 262	1 937	7 249	943	2 431	2 328	739

* Inclui as Importadas usadas, instaladas pela primeira vez no País.

4. PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII-1959												MÉDIA MENSAL DOS OPERÁRIOS OCUPADOS NO ANO DE 1959
	Estabelecimentos	Total	Proprietários e sócios com atividade no estabelecimento	Empregados*								Outros empregados	
				Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção								
					Total	Mestres e contra mestres		Operários e aprendizes de 18 anos e mais		Operários e aprendizes menores de 18 anos			
		Homens		Mulheres		Homens		Mulheres					
TOTAIS	5 328	176 636	1 727	1 048	137 213	7 206	605	90 986	24 831	7 042	6 483	36 648	140 210
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	28	3	-	25	1	-	24	-	-	-	-	22
Indústrias de transformação	5 324	176 608	1 724	1 048	137 188	7 205	605	90 972	24 881	7 042	6 483	36 648	140 188
Minerais não metálicos	348	14 216	147	60	11 991	521	21	9 117	1 565	427	340	2 018	11 984
Metalúrgica	492	14 510	224	73	11 944	592	6	9 294	968	830	254	2 269	12 281
Mecânica	136	7 413	46	66	5 005	462	-	4 175	137	231	-	2 296	5 183
Material elétrico e de comunicações	121	7 340	32	158	5 567	311	8	4 097	875	202	74	1 583	5 734
Material de transporte	94	4 037	17	29	3 345	166	4	2 893	56	191	35	846	3 232
Madeira	255	2 674	116	-	2 204	117	-	1 935	52	95	5	354	2 219
Mobiliário	529	8 277	244	14	6 887	403	2	6 759	132	572	19	1 132	6 973
Papel e papelão	111	3 893	30	3	3 240	177	22	2 028	731	147	135	620	3 282
Borracha	27	1 289	3	6	1 022	50	1	827	99	38	7	268	1 044
Couros e peles e produtos similares	31	2 729	16	58	2 001	179	2	1 531	180	89	40	654	2 333
Química	135	5 737	24	90	3 422	295	16	2 928	91	81	11	2 201	3 480
Produtos farmacêuticos e medicinais	168	9 407	37	192	4 527	280	212	1 192	2 360	85	398	4 651	4 637
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	4 145	41	45	2 502	126	36	1 407	783	52	98	1 557	2 758
Produtos de matérias plásticas	43	1 597	8	33	1 237	140	9	782	158	57	91	319	1 279
Têxtil	84	27 972	18	114	25 705	1 297	50	12 615	8 430	1 334	1 979	2 137	26 348
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	693	16 885	326	-	14 716	481	155	5 838	5 421	848	1 973	1 923	14 933
Produtos alimentares	1 167	15 311	132	37	11 124	647	23	8 546	887	461	530	4 016	11 163
Bebidas	68	7 585	9	24	5 254	216	-	4 885	154	19	-	2 308	5 261
Fumo	6	1 634	-	-	1 474	41	-	692	734	7	-	180	1 461
Editorial e gráfica	373	15 619	126	21	10 596	506	10	8 365	603	876	236	4 876	10 983
Diversas	303	4 338	130	25	3 425	198	28	2 086	485	370	256	758	3 595

* Inclusive os membros não remunerados da família, com atividade no estabelecimento.

5. GRUPOS DE SALÁRIO MENSAL DO PESSOAL OCUPADO NOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO												
	Estabelecimentos com declaração	Total	Grupos de salário mensal (Cr\$)										
			Até 2 000	De 2 001 a 3 000	De 3 001 a 4 000	De 4 001 a 5 000	De 5 001 a 6 000	De 6 001 a 9 000	De 9 001 a 12 000	De 12 001 a 15 000	De 15 001 a 20 000	De 20 001 a 25 000	De 25 001 e mais
TOTAIS	5 113	187 059	785	5 892	6 374	3 651	32 517	72 222	23 680	9 412	6 362	2 881	3 303
Indústrias extrativas de produtos minerais	3	26	-	-	-	-	9	16	-	-	1	-	-
Indústrias de transformação	5 110	187 033	785	5 892	6 374	3 651	32 508	72 206	23 680	9 412	6 361	2 881	3 303
Minerais não metálicos	333	13 564	58	364	501	120	3 729	6 009	1 806	496	299	169	213
Metalúrgica	462	13 435	25	365	598	334	2 203	6 095	2 044	889	489	195	218
Mecânica	132	7 076	13	86	270	162	829	2 956	1 369	592	405	154	240
Material elétrico e de comunicações	117	6 910	23	147	162	84	427	2 810	1 888	465	291	178	324
Material de transporte	89	3 753	108	53	135	30	540	1 977	465	205	111	66	63
Madeira	241	2 372	10	63	35	41	618	1 201	247	98	41	12	6
Mobiliário	503	7 423	17	258	229	88	1 542	3 715	1 028	349	133	39	25
Papel e papelão	107	3 721	9	156	120	38	844	1 798	391	177	113	30	45
Borracha	27	1 229	3	20	28	16	246	610	136	82	40	24	24
Couro e peles e produtos similares	31	2 694	1	36	48	33	98	1 253	543	109	203	195	175
Química	127	5 688	8	53	44	173	686	2 164	1 136	649	316	182	247
Produtos farmacêuticos e medicinais	166	8 957	23	287	142	163	1 795	3 662	1 267	572	417	267	359
Produtos de perfumaria, sabões e veias	124	3 361	19	154	42	44	855	1 887	351	188	135	47	139
Produtos de matérias plásticas	42	1 500	6	132	44	53	330	591	200	59	39	14	30
Têxtil	84	27 609	270	1 266	1 779	1 052	4 524	12 098	3 364	1 260	1 407	361	228
Vestúário, calçado e artefatos de tecidos	548	15 729	93	1 255	1 050	364	4 553	6 079	1 470	446	241	88	90
Produtos alimentares	1 160	14 485	48	472	354	585	4 556	5 509	1 457	768	412	170	154
Bebidas	68	7 181	2	19	21	5	1 894	3 231	1 413	291	147	49	89
Fumo	6	1 623	4	2	4	4	14	823	294	243	102	64	69
Editorial e gráfica	361	14 401	9	414	531	196	1 257	6 049	2 620	1 300	963	540	522
Diversas	282	3 662	31	290	237	56	968	1 589	371	174	77	26	43

NOTA - A classificação refere-se aos salários percebidos no mês de setembro de 1959.

6. DESPESAS COM SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS PELOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1960, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	SALÁRIOS E VENCIMENTOS				
	Estabelecimentos com declaração	Total	Técnicos de nível superior	Pessoal diretamente ligado à produção	Outros empregados
TOTAIS	5 147	17 492 001	456 970	11 796 643	5 238 388
Indústrias extrativas de produtos minerais	3	1 975	-	1 975	-
Indústrias de transformação	5 144	17 490 026	456 970	11 794 668	5 238 388
Minerais não metálicos	336	1 223 409	28 830	916 019	278 560
Metalúrgica	467	1 396 169	33 708	1 012 468	349 993
Mecânica	134	977 804	36 426	560 201	381 177
Material elétrico e de comunicações	117	761 476	47 529	453 696	260 251
Material de transporte	93	367 309	10 060	271 414	85 835
Madeira	242	205 539	-	161 476	44 063
Mobiliário	507	657 044	5 002	530 082	121 950
Papel e papelão	108	370 917	710	280 939	89 268
Borracha	27	128 496	3 580	89 995	34 921
Couros e peles e produtos similares	31	315 900	34 198	226 527	55 175
Química	130	777 659	33 870	401 494	342 295
Produtos farmacêuticos e medicinais	166	1 168 666	65 372	378 717	724 577
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	125	436 385	13 454	190 215	232 716
Produtos de matérias plásticas	42	170 840	9 829	104 650	56 361
Têxtil	84	2 400 231	64 133	2 086 885	249 213
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	653	1 294 153	422	1 061 867	231 864
Produtos alimentares	1 162	1 431 889	34 106	872 286	525 497
Bebidas	68	888 996	11 193	568 716	309 087
Fumo	6	150 053	-	137 191	12 862
Editorial e gráfica	362	1 985 543	13 945	1 225 315	746 283
Diversas	284	381 548	10 603	264 505	106 440

7. DESPESAS DE CONSUMO, CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS, VALOR DA PRODUÇÃO E VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	DESPESAS DE CONSUMO				CUSTO DOS SERVIÇOS CONTRATADOS		VALOR DA PRODUÇÃO		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
		Matérias-primas	Material de embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica adquirida	Em outros estabelecimentos	Com trabalhadores em domicílio	Total	Receita por serviços prestados	
		Cr\$ 1 000								
TOTAIS	5 328	51 648 053	4 452 457	1 104 139	555 044	319 997	41 301	114 319 540	3 200 566	56 198 549
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	269	-	36	4	-	-	6 499	-	6 190
Indústrias de transformação	5 324	51 647 784	4 452 457	1 104 103	555 040	319 997	41 301	114 313 041	3 200 566	56 192 359
Minerais não metálicos	348	1 435 854	110 132	337 397	62 459	3 528	-	5 684 239	21 403	3 734 869
Metalúrgica	492	4 705 647	144 946	89 076	61 118	27 027	-	9 653 420	82 010	4 625 606
Mecânica	136	1 483 152	16 299	18 861	12 317	68 509	-	3 736 382	311 419	2 137 244
Material elétrico e de comunicações	121	2 117 025	69 499	5 251	19 985	30 818	-	5 035 895	69 697	2 793 317
Material de transporte	94	1 013 274	4 128	5 980	8 954	13 240	-	2 201 224	150 674	1 155 648
Madeira	255	667 698	2 462	2 258	7 804	-	-	1 306 001	27 668	625 779
Mobiliário	529	1 376 905	7 537	5 255	13 952	5 840	276	3 002 477	50 344	1 592 712
Papel e papelão	111	1 606 164	23 915	28 959	18 111	4 254	90	3 118 656	936	1 437 163
Borracha	27	487 806	9 808	12 144	5 090	-	-	939 086	169 350	424 438
Couros e peles e produtos similares	31	829 669	10 142	24 224	6 432	-	-	1 750 322	-	879 855
Química	135	5 376 150	369 533	147 238	35 610	1 134	-	9 190 591	11 268	3 260 926
Produtos farmacêuticos e medicinais	168	2 453 836	1 114 357	12 415	14 903	5 440	-	9 099 329	52 861	5 498 378
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	2 106 115	481 418	22 617	5 889	5 390	-	5 005 482	15 633	2 384 053
Produtos de matérias plásticas	43	862 638	29 252	11 519	7 145	546	442	2 864 511	-	1 952 989
Têxtil	84	3 881 011	80 027	111 618	79 545	63 659	8 115	9 688 203	206 876	5 464 228
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	693	3 463 268	111 535	9 701	18 582	794	32 000	6 863 517	218 906	3 227 637
Produtos alimentares	1 167	12 291 515	907 317	151 670	110 790	988	-	18 259 215	8 626	4 796 935
Bebidas	68	1 615 332	583 648	72 386	21 289	-	-	5 485 639	-	3 192 984
Fumo	6	522 838	283 911	5 962	2 726	-	-	2 035 141	-	1 219 764
Editorial e gráfica	373	2 633 399	44 174	22 087	34 378	84 572	-	7 609 579	1 759 303	4 790 969
Diversas	303	718 688	48 417	7 485	7 961	4 258	378	1 784 132	43 594	996 945

8. DESPESAS DIVERSAS DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DESPESAS DIVERSAS									
	Estabelecimentos com declaração	Total	Aluguéis e arrendamentos	Publicidade e propaganda	Fretes e carretos	Juros e despesas bancárias	Providência e assistência social	Indenizações pagas a empregados	Retiradas de proprietários ou sócios	Outras despesas
TOTAIS	5 293	21 650 069	470 017	1 566 246	1 357 301	1 800 986	1 930 279	786 497	253 889	13 484 844
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	2 299	369	-	433	-	269	321	432	475
Indústrias de transformação	5 289	21 647 770	469 648	1 566 246	1 356 868	1 800 986	1 930 010	786 176	253 457	13 484 369
Minerais não metálicos	345	1 817 928	24 728	25 511	134 152	95 820	131 907	58 241	86 263	1 261 306
Metalúrgica	498	1 917 692	46 782	106 131	108 268	176 319	157 610	87 358	21 785	1 213 459
Mecânica	136	816 565	46 136	17 618	23 849	88 574	102 333	51 028	5 259	581 768
Material elétrico e de comunicações	120	1 084 943	19 998	91 452	35 019	105 941	78 374	44 805	4 579	704 775
Material de transporte	94	555 260	11 311	14 070	27 996	88 121	53 727	28 258	2 192	329 585
Madeira	254	281 086	15 036	2 390	68 373	19 208	21 318	5 188	9 664	139 920
Mobiliário	523	616 691	36 388	15 334	57 744	65 073	66 259	20 798	24 435	330 660
Papel e papelão	108	561 885	8 367	5 528	25 914	46 036	38 708	18 030	4 888	414 414
Borracha	27	199 101	2 079	11 324	11 689	13 515	13 296	3 153	593	143 452
Couro e peles e produtos similares	31	354 304	1 274	671	12 846	51 362	54 196	12 050	1 387	220 488
Química	134	1 115 083	9 624	43 864	84 297	78 675	73 939	23 599	3 478	817 607
Produtos farmacêuticos e medicinais	168	2 432 307	29 219	607 036	106 964	219 977	122 411	59 284	6 597	1 277 819
Produtos de perfumaria, sabões e velas	139	1 050 486	9 033	106 075	70 322	66 522	45 915	28 156	3 396	631 067
Produtos de matérias plásticas	43	388 118	5 057	34 845	13 917	24 074	19 056	4 789	600	285 780
Têxtil	82	1 267 867	8 326	22 522	35 141	230 380	288 852	94 801	2 155	585 690
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	687	1 386 050	49 585	55 854	35 919	165 872	145 595	61 945	36 585	834 685
Produtos alimentares	1 163	1 976 276	55 876	87 890	220 148	63 405	153 139	62 504	11 011	1 322 303
Bebidas	67	1 110 780	20 498	123 495	194 897	10 525	106 754	42 250	1 292	611 069
Fumo	6	109 091	644	-	5 145	1 708	24 002	6 737	-	70 855
Editorial e gráfica	372	2 041 479	48 443	95 438	87 304	159 935	193 975	60 830	10 004	1 379 550
Diversas	302	464 763	21 264	9 198	13 964	29 926	38 643	12 372	11 284	328 117

9. FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA NOS ESTABELECIMENTOS, EM 31-XII-1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	FÔRÇA MOTRIZ INSTALADA					
	Estabelecimentos com declaração	Potência total (c.v)	Motores primários (c.v)	Geradores de energia elétrica (kW)	Motores elétricos alimentados com energia	
					Própria (c.v)	Adquirida (c.v)
TOTAIS	4 274	364 510	39 344	22 608	7 712	325 166
Indústrias extrativas de produtos minerais	-	-	-	-	-	-
Indústrias de transformação	4 274	364 510	39 344	22 608	7 712	325 166
Minerais não metálicos	249	40 937	2 560	1 365	300	38 377
Metalúrgica	443	32 889	1 642	1 203	-	31 247
Mecânica	126	14 789	674	395	-	14 115
Material elétrico e de comunicações	98	8 601	510	465	120	8 091
Material de transporte	85	6 677	-	-	-	6 677
Madeira	221	7 965	585	-	-	7 380
Mobiliário	412	10 581	-	-	-	10 581
Papel e papelão	84	11 293	885	655	340	10 408
Borracha	24	6 598	922	40	-	5 676
Couro e peles e produtos similares	21	13 082	1 288	780	-	11 814
Química	99	28 581	7 667	4 773	2 647	20 914
Produtos farmacêuticos e medicinais	119	7 795	1 196	727	-	6 599
Produtos de perfumaria, sabões e veias ...	72	3 545	513	-	-	3 032
Produtos de matérias plásticas	37	10 461	45	30	-	10 436
Têxtil	73	69 027	8 588	6 032	1 660	60 439
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	445	5 424	211	-	-	5 213
Produtos alimentares	1 072	41 661	3 474	2 106	-	38 187
Bebidas	61	20 639	7 653	3 455	2 582	12 986
Fumo	6	2 485	220	167	-	2 265
Editorial e gráfica	317	14 205	628	366	38	13 577
Diversas	212	7 255	103	49	25	7 152

10. ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA NOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ENERGIA ELÉTRICA CONSUMIDA				
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade total (1 000 kWh)	De produção própria (1 000 kWh)	Adquirida	
				Quantidade (1 000 kWh)	Valor (Cr\$ 1 000)
TOTAIS	5 016	456 252	4 125	452 127	555 044
Indústrias extrativas de produtos minerais	1	3	-	3	4
Indústrias de transformação	5 015	456 249	4 125	452 124	555 040
Minerais não metálicos	289	58 016	-	58 016	62 459
Metalúrgica	479	58 503	159	58 344	61 118
Mecânica	132	8 324	20	8 304	12 317
Material elétrico e de comunicações	115	17 392	12	17 380	19 985
Material de transporte	91	5 065	-	5 065	8 954
Madeira	250	5 122	-	5 122	7 804
Mobiliário	502	7 526	-	7 526	13 952
Papel e papelão	107	16 389	623	15 766	18 111
Borracha	24	3 019	-	3 019	5 090
Couro e peles e produtos similares	27	7 605	-	7 605	6 432
Química	121	36 262	2 625	33 637	35 610
Produtos farmacêuticos e medicinais	157	8 130	8	8 122	14 903
Produtos de perfumaria, sabões e velas ...	122	3 593	-	3 593	5 889
Produtos de matérias plásticas	40	5 725	-	5 725	7 145
Têxtil	82	80 086	126	79 960	79 545
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	623	8 235	-	8 235	18 582
Produtos alimentares	1 148	74 349	36	74 313	110 790
Bebidas	66	25 343	487	24 856	21 289
Fumo	6	2 088	-	2 088	2 726
Editorial e gráfica	360	19 686	25	19 661	34 378
Diversas	274	5 791	4	5 787	7 961

11. DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, NO ANO DE 1959, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO										
	Estabelecimentos com declaração	Total	Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa			Vendas a consumidores			Vendas a revendedores	Exportações diretas para o exterior	Amostras distribuídas gratuitamente
			Produtos incorporados ao capital	Para outros estabelecimentos industriais	Para estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços	Industriais	Repartições públicas	Outros			
TOTAIS	5 207	111 154 878	88 484	2 908 554	15 449 404	17 066 455	2 554 753	14 369 723	58 096 976	81 581	558 748
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	6 499	-	2 672	-	-	-	3 827	-	-	-
Indústrias de transformação ..	5 203	111 148 179	88 484	2 905 882	15 449 404	17 066 455	2 554 753	14 365 896	58 096 976	81 581	558 748
Minerais não metálicos	347	5 620 040	2 875	312 821	155 637	2 112 944	297 405	802 514	1 935 844	-	-
Metalúrgica	468	9 455 605	2 514	606 041	379 731	4 696 636	534 579	669 420	2 565 577	-	1 107
Mecânica	125	3 518 737	56 649	36 954	758 761	1 254 187	219 052	1 029 030	164 104	-	-
Material elétrico e de comunicações	119	4 815 298	-	128 272	112 908	563 906	369 785	285 194	3 355 233	-	-
Material de transporte	87	2 030 073	-	38 136	52 211	264 772	61 963	1 229 293	383 698	-	-
Madeira	250	1 233 744	6 446	106 901	37 026	618 680	10 719	363 513	90 459	-	-
Mobiliário	524	2 911 294	-	3 184	466 282	7 709	51 237	992 496	1 380 386	-	-
Papel e papelão	111	3 110 329	-	98 842	250 302	1 573 694	32 056	606 023	549 412	-	-
Borracha	22	748 785	-	-	9 119	202 623	35 595	102 747	398 701	-	-
Couros e peles e produtos similares	31	1 730 074	-	-	247	1 177 100	183	24 249	526 457	1 838	-
Química	135	9 183 966	-	432 860	473 005	1 836 913	103 978	2 541 062	3 796 148	-	-
Produtos farmacêuticos e medicinais	166	9 247 545	-	39 707	2 126 690	926	293 728	454 241	5 785 354	4 490	542 409
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	5 010 960	-	-	397 066	193 705	124 475	164 595	4 129 174	-	1 945
Produtos de matérias plásticas	43	2 777 438	-	4 377	57 912	267 792	16 424	33 798	2 388 851	-	8 284
Têxtil	82	9 451 594	-	340 911	899 281	558 042	19 735	673 849	6 957 937	-	1 839
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	665	6 824 639	-	-	1 305 550	24 059	116 956	546 299	4 831 775	-	-
Produtos alimentares	1 164	18 240 423	-	372 997	6 898 057	1 147 608	77 575	1 061 853	8 682 333	-	-
Bebidas	68	5 692 645	-	51 647	279 805	-	-	150 359	5 209 025	-	1 809
Fumo	6	2 039 258	-	-	246 123	-	-	4 648	1 787 775	-	712
Editorial e gráfica	363	5 812 340	-	217 777	350 723	406 571	153 415	2 253 312	2 354 846	75 253	643
Diversas	287	1 693 392	-	114 455	192 968	158 588	35 893	377 401	814 087	-	-

12. ESTOQUES DE PRODUTOS E DE MATERIAIS E VALOR DA PRODUÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO A CLASSE E O GÊNERO DE INDÚSTRIA

CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA	ESTABELECIMENTOS	ESTOQUES					VALOR DA PRODUÇÃO NO ANO DE 1959
		De produtos		De materiais em 31-XII-1959			
		Em 31-XII-1958	Em 31-XII-1959	Matérias-primas	Embalagem e acondicionamento	Combustíveis e lubrificantes	
		Cr\$ 1 000					
TOTAIS	5 328	5 316 087	6 402 638	9 664 274	1 441 250	91 126	114 319 540
Indústrias extrativas de produtos minerais	4	46	138	-	-	-	6 499
Indústrias de transformação	5 324	5 316 041	6 402 500	9 664 274	1 441 250	91 126	114 313 041
Minerais não metálicos	348	412 309	497 736	320 269	33 740	18 578	5 684 239
Metalúrgica	492	385 294	496 153	1 150 293	42 206	8 073	9 653 420
Mecânica	136	162 110	244 401	607 794	1 176	435	3 736 382
Material elétrico e de comunicações	121	356 488	395 467	660 628	20 126	2 297	5 035 895
Material de transporte	94	63 520	136 980	309 305	2 326	916	2 201 224
Madeira	255	45 440	49 601	99 210	1 456	95	1 306 001
Mobiliário	529	169 323	206 612	213 879	2 515	806	3 002 477
Papel e papelão	111	73 614	104 215	246 357	6 714	1 703	3 118 656
Borracha	27	18 723	37 022	56 098	2 158	668	939 086
Couro e peles e produtos similares	31	70 651	152 809	250 901	1 456	2 493	1 750 322
Química	135	160 374	202 135	569 748	172 753	11 470	9 190 591
Produtos farmacêuticos e medicinais	168	794 801	947 658	807 309	477 375	2 464	9 099 329
Produtos de perfumaria, sabões e velas	140	242 533	290 926	369 817	179 384	2 830	5 005 482
Produtos de matérias plásticas ...	43	206 069	291 286	167 556	1 449	354	2 884 511
Têxtil	84	997 285	1 185 988	867 109	16 675	16 985	9 688 203
Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	693	527 091	404 373	714 595	14 794	213	6 863 517
Produtos alimentares	1 167	285 330	291 340	930 349	284 502	5 299	18 259 215
Bebidas	68	58 934	76 909	343 084	136 165	6 007	5 485 639
Fumo	6	9 643	10 171	207 750	48 365	346	2 035 141
Editorial e gráfica	373	137 835	186 462	461 589	4 053	8 917	7 609 579
Diversas	303	138 694	194 282	280 634	11 862	177	1 784 132

ESTADO DA GUANABARA

DISTRITOS

CIRCUNSCRIÇÕES

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

DISTRITOS E CIRCUNSCRIÇÕES	EM 31-XII-1959					ANO DE 1959						
	Estabelecimentos	Pessoal ocupado		Força motriz (c.v.)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transformação industrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Matérias-primas			
	Cr\$ 1 000											
ESTADO	5 328	176 636	137 213	364 510	140 210	17 492 001	11 796 643	57 759 693	51 648 053	114 319 540	56 198 549	
1º Distrito	892	21 641	16 742	43 329	16 966	2 249 912	1 485 024	7 909 655	7 222 597	14 349 922	6 375 251	
Candelária	26	625	422	703	382	78 789	33 728	262 236	218 938	668 800	406 564	
São José	27	439	349	114	355	37 513	30 013	274 901	270 137	355 398	80 307	
Santa Rita	172	3 947	2 569	2 662	2 621	463 556	226 051	878 277	818 519	2 212 498	1 329 141	
São Domingos	67	701	562	246	603	55 737	43 520	158 160	151 841	283 427	119 935	
Sacramento	193	3 042	2 437	1 869	2 452	289 227	213 503	636 667	614 909	1 387 348	744 353	
Ajuda	31	471	384	136	400	36 210	28 055	121 215	117 934	240 034	117 991	
Santana	200	5 240	4 184	10 964	4 104	565 095	414 011	1 455 173	1 249 956	3 185 662	1 727 364	
Gamboa	176	7 176	5 835	26 635	6 049	723 785	496 143	4 123 026	3 780 363	6 016 755	1 849 596	
2º Distrito	564	17 879	13 079	27 216	13 214	1 826 847	1 085 679	5 820 369	5 244 627	10 892 086	4 994 099	
Espírito Santo	242	5 531	3 934	10 213	3 955	543 486	321 054	2 055 668	1 858 437	3 509 923	1 395 406	
Rio Comprido	153	3 918	3 100	4 488	3 200	437 067	283 189	1 234 747	1 086 142	2 462 812	1 220 127	
Engenho Velho	169	8 430	6 045	12 515	6 059	846 294	481 436	2 529 954	2 300 048	4 919 351	2 378 566	
3º Distrito	378	9 845	6 322	9 581	6 564	1 048 859	663 023	1 778 621	1 532 816	4 617 020	2 815 027	
Santo Antônio	257	7 839	5 123	8 390	5 316	843 218	540 496	1 465 374	1 261 673	3 571 236	2 083 403	
Santa Teresa	73	1 423	792	736	799	152 522	88 512	197 254	169 607	732 858	534 971	
Glória	48	583	407	455	449	53 119	34 015	115 993	101 536	312 926	196 653	
4º Distrito	136	3 188	2 498	6 222	2 555	327 343	215 927	876 797	731 927	2 097 866	1 219 879	
Lagoa	80	2 037	1 765	5 062	1 815	204 779	160 185	445 835	389 799	1 001 991	556 156	
Gávea	56	1 151	733	1 160	740	122 564	55 742	430 962	342 128	1 095 875	663 723	
5º Distrito	97	717	604	595	609	51 481	42 023	198 229	185 324	317 987	118 604	
Copacabana	97	717	604	595	609	51 481	42 023	198 229	185 324	317 987	118 604	
6º Distrito	385	21 084	15 973	51 172	16 525	2 287 694	1 424 080	12 568 776	11 608 045	20 952 184	8 330 144	
São Cristóvão	385	21 084	15 973	51 172	16 525	2 287 694	1 424 080	12 568 776	11 608 045	20 952 184	8 330 144	
7º Distrito	70	5 690	4 930	13 185	4 931	616 734	499 081	1 837 122	1 343 041	4 634 208	2 787 552	
Nijuca	70	5 690	4 930	13 185	4 931	616 734	499 081	1 837 122	1 343 041	4 634 208	2 787 552	

13. ASPECTOS GERAIS DA ATIVIDADE INDUSTRIAL, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

DISTRITOS E CIRCUNSCRIÇÕES	EM 31-XII-1959				ANO DE 1959							
	Estabe- lecimen- tos	Pessoal ocupado		Fôrça motriz (C.v)	Média mensal dos operários ocupados	Salários e vencimentos pagos		Despesas de consumo		Valor da produção	Valor da transfor- mação in- dustrial	
		Total	Operários			Total	Operários	Total	Materias- -primas			
												Cr\$ 1 000
8º Distrito	687	30 562	24 282	58 463	24 842	3 044 495	2 071 111	8 137 948	6 937 690	17 414 304	9 243 473	
Andaraí	223	10 177	8 542	26 396	8 675	956 292	719 597	1 731 271	1 411 939	4 479 431	2 741 151	
Engenho Novo	464	20 385	15 740	32 067	16 167	2 088 203	1 351 514	6 406 677	5 525 751	12 934 873	6 502 322	
9º Distrito	543	18 371	15 100	40 553	14 896	1 628 709	1 232 912	4 799 717	4 234 220	9 776 296	4 967 745	
Céler	116	2 298	1 807	3 232	1 838	191 907	137 674	617 251	508 184	1 316 797	699 481	
Inhaúma	289	13 055	11 330	33 632	11 156	1 183 222	938 871	3 000 103	2 663 789	6 559 356	3 552 929	
Piedade	138	3 018	1 963	3 689	1 902	253 580	156 367	1 182 363	1 062 247	1 900 143	715 335	
10º Distrito	668	19 351	15 038	47 506	15 310	1 821 262	1 199 442	5 816 483	5 235 381	13 214 200	7 329 124	
Irajá	245	6 180	4 688	15 370	4 864	595 564	376 046	1 913 537	1 694 592	3 821 515	1 860 362	
Pavuna	175	6 613	4 900	23 418	5 030	708 985	460 441	2 655 883	2 400 127	6 598 733	3 930 083	
Madureira	248	6 558	5 450	8 718	5 416	516 713	362 955	1 247 063	1 140 662	2 793 952	1 538 679	
11º Distrito	435	13 398	10 498	25 368	10 681	1 303 094	933 035	4 278 258	4 085 030	8 084 771	3 802 010	
Penha	435	13 398	10 498	25 368	10 681	1 303 094	933 035	4 278 258	4 085 030	8 084 771	3 802 010	
12º Distrito	138	2 345	1 951	7 422	1 998	213 723	148 384	462 798	425 992	1 075 139	598 883	
Jacarepaguá	138	2 345	1 951	7 422	1 998	213 723	148 384	462 798	425 992	1 075 139	598 883	
13º Distrito	207	11 082	8 950	30 813	9 829	973 746	718 022	2 936 527	2 554 294	6 273 722	3 336 817	
Anchieta	61	3 510	2 332	14 492	2 502	402 759	203 976	1 546 554	1 243 269	3 580 159	2 033 227	
Realengo	146	7 572	6 618	16 321	7 327	570 987	514 046	1 389 973	1 311 025	2 693 563	1 303 590	
14º Distrito	78	576	473	1 965	503	42 703	35 405	119 665	105 619	215 475	95 810	
Campo Grande	65	472	394	1 501	395	35 324	28 946	106 255	94 751	188 667	82 412	
Guaratiba	13	104	79	464	108	7 379	6 459	13 410	10 868	26 808	13 398	
15º Distrito	30	671	575	806	584	37 070	28 832	150 560	143 633	272 754	122 194	
Santa Cruz	30	671	575	806	584	37 070	28 832	150 560	143 633	272 754	122 194	
16º Distrito	20	236	198	314	203	18 329	14 663	68 168	57 817	131 606	61 937	
Ilhas	20	236	198	314	203	18 329	14 663	68 168	57 817	131 606	61 937	

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

Nº de ordem	DISTRITOS E CIRCUNSCRIÇÕES	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
1	ESTADO	5 328	4	5 324	348	492	136	121	94	255	529
2	1º Distrito	892	-	892	15	50	10	18	2	37	106
3	Candelária	23	-	26	-	1	-	1	-	2	2
4	São José	27	-	27	-	-	-	-	-	-	-
5	Santa Rita	172	-	172	1	10	1	4	-	11	17
6	São Domingos	67	-	67	-	1	-	1	-	2	2
7	Sacramento	193	-	193	1	6	-	3	-	4	6
8	Ajuda	31	-	31	1	-	-	-	-	-	-
9	Santana	200	-	200	8	10	3	5	1	12	60
10	Gambôa	176	-	176	4	22	6	4	1	6	19
11	2º Distrito	564	-	564	16	65	23	24	7	30	66
12	Espírito Santo	242	-	242	7	36	8	10	4	16	42
13	Rio Comprido	153	-	153	4	10	6	5	1	5	13
14	Engenho Velho	169	-	169	5	19	9	9	2	9	11
15	3º Distrito	378	-	378	9	13	5	9	2	12	53
16	Santo Antônio	257	-	257	8	8	3	7	1	8	25
17	Santa Teresa	73	-	73	-	4	1	1	1	2	26
18	Glória	48	-	48	1	1	1	1	-	2	2
19	4º Distrito	136	-	136	10	7	1	-	2	6	23
20	Lagoa	80	-	80	6	6	1	-	2	3	15
21	Góvea	56	-	56	4	1	-	-	-	3	8
22	5º Distrito	97	-	97	2	2	-	1	-	1	5
23	Copacabana	97	-	97	2	2	-	1	-	1	5
24	6º Distrito	385	-	385	37	43	15	8	9	29	33
25	São Cristóvão	385	-	385	37	43	15	8	9	29	33
26	7º Distrito	70	-	70	3	5	-	-	-	-	5
27	Tijuca	70	-	70	3	5	-	-	-	-	5

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														N° de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couro e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
111	27	31	135	168	140	43	84	653	1 167	68	6	373	303	1
21	2	13	11	11	9	4	4	253	97	9	1	137	82	2
-	-	-	-	1	-	-	-	8	1	-	-	7	3	3
-	-	-	1	3	-	2	-	11	3	-	-	5	2	4
9	-	1	3	4	2	-	-	37	16	-	-	39	17	5
-	-	1	-	2	3	1	-	42	1	-	-	6	5	6
3	-	7	2	-	1	1	-	91	13	1	-	20	34	7
-	-	1	-	-	1	-	-	16	4	1	-	3	4	8
3	1	-	2	1	1	-	3	31	27	5	-	16	11	9
6	1	3	3	-	1	-	1	17	32	2	1	41	6	10
11	2	1	18	31	18	1	7	75	86	5	1	41	36	11
4	2	-	5	5	6	-	1	26	28	2	1	16	23	12
-	-	-	4	13	10	1	2	20	32	2	-	16	9	13
7	-	1	9	13	2	-	4	29	26	1	-	9	4	14
13	-	3	1	15	9	2	-	71	69	7	1	57	27	15
13	-	3	1	7	3	1	-	63	28	6	-	53	19	16
-	-	-	-	5	3	1	-	3	13	-	1	4	8	17
-	-	-	-	3	3	-	-	5	28	1	-	-	-	18
-	-	-	-	21	4	-	3	7	50	1	1	-	-	19
-	-	-	-	10	3	-	3	5	24	1	1	-	-	20
-	-	-	-	11	1	-	-	2	26	-	-	-	-	21
-	-	-	-	2	-	-	1	35	44	-	-	3	1	22
-	-	-	-	2	-	-	1	35	44	-	-	3	1	23
7	6	1	22	12	17	4	9	26	55	7	-	22	23	24
7	6	1	22	12	17	4	9	26	55	7	-	22	23	25
2	-	-	1	6	3	-	9	5	24	3	1	1	2	26
2	-	-	1	6	3	-	9	5	24	3	1	1	2	27

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

Nº de ordem	DISTRITOS E CIRCUNSCRIÇÕES	ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA									
		Totais	Indústrias extrativas de produtos minerais	Indústrias de transformação							
				Total	Minerais não metálicos	Metalúrgica	Mecânica	Material elétrico e de comunicações	Material de transporte	Madeira	Mobiliário
28	2º Distrito	687	-	687	29	75	29	18	10	38	67
29	Andaraí	223	-	223	5	14	6	-	2	9	23
30	Engenho Novo	464	-	464	24	61	23	18	8	29	44
31	9º Distrito	543	-	543	55	59	8	9	12	25	57
32	Nóier	116	-	116	11	6	2	1	3	-	6
33	Iraúma	289	-	289	28	39	5	6	9	14	36
34	Piedade	138	-	138	16	14	1	2	-	11	15
35	10º Distrito	668	1	667	83	80	18	14	24	30	48
36	Irajá	245	-	245	25	33	8	6	8	11	13
37	Pavuna	175	1	174	25	17	3	5	9	7	12
38	Madureira	248	-	248	33	30	7	3	7	12	23
39	11º Distrito	435	1	434	24	57	21	17	17	26	40
40	Penha	435	1	434	24	57	21	17	17	26	40
41	12º Distrito	138	1	137	21	17	2	2	-	6	8
42	Jacarepaguá	138	1	137	21	17	2	2	-	6	8
43	13º Distrito	207	-	207	26	17	2	1	3	8	14
44	Anchieta	61	-	61	6	6	1	-	2	3	3
45	Realengo	146	-	146	20	11	1	1	1	5	11
46	14º Distrito	78	-	78	14	2	2	-	4	6	4
47	Campo Grande	65	-	65	12	2	-	-	2	6	3
48	Guaratiba	13	-	13	2	-	2	-	2	-	1
49	15º Distrito	30	1	29	2	-	-	-	1	1	-
50	Santa Cruz	30	1	29	2	-	-	-	1	1	-
51	16º Distrito	20	-	20	2	-	-	-	1	-	-
52	Ilhas	20	-	20	2	-	-	-	1	-	-

14. ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA, SEGUNDO OS DISTRITOS E AS CIRCUNSCRIÇÕES

ESTABELECIMENTOS POR CLASSE E GÊNERO DE INDÚSTRIA														Nº de ordem
Indústrias de transformação														
Papel e papelão	Borracha	Couros e peles e produtos similares	Química	Produtos farmacêuticos e medicinais	Produtos de perfumaria, sabões e velas	Produtos de matérias plásticas	Têxtil	Vestuário, calçado e artefatos de tecidos	Produtos alimentares	Bebidas	Fumo	Editorial e gráfica	Diversas	
11	4	2	28	34	40	13	21	54	119	14	-	34	47	28
2	1	1	8	17	12	4	8	13	56	8	-	17	17	29
9	3	1	20	17	28	9	13	41	63	6	-	17	30	30
15	2	3	12	18	11	6	10	49	143	8	1	18	24	31
2	-	-	2	11	4	-	2	14	42	3	-	1	6	32
10	2	1	7	3	6	4	6	25	55	5	1	14	13	33
3	-	2	3	2	1	2	2	10	46	-	-	3	5	34
12	4	2	18	10	6	3	7	56	196	4	-	23	29	35
8	3	-	9	6	4	-	5	21	60	2	-	11	12	36
3	1	-	9	3	1	3	-	8	55	-	-	5	8	37
1	-	2	-	1	1	-	2	27	81	2	-	7	9	38
10	6	2	17	5	16	9	4	34	81	6	-	23	19	39
10	6	2	17	5	16	9	4	34	81	6	-	23	19	40
6	1	-	2	1	1	1	3	9	52	1	-	3	1	41
6	1	-	2	1	1	1	3	9	52	1	-	3	1	42
2	-	1	4	2	2	-	4	14	95	2	-	5	5	43
2	-	1	2	1	2	-	-	3	25	-	-	1	3	44
-	-	-	2	1	-	-	4	11	70	2	-	4	2	45
-	-	-	1	1	2	-	-	4	27	-	-	4	7	46
-	-	-	1	1	2	-	-	4	22	-	-	4	6	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	1	48
1	-	3	-	-	2	-	-	1	17	-	-	1	-	49
1	-	3	-	-	2	-	-	1	17	-	-	1	-	50
-	-	-	-	1	-	-	2	-	12	1	-	1	-	51
-	-	-	-	1	-	-	2	-	12	1	-	1	-	52



Unidade da Federação

Município

Distrito

Situação
(urbana, suburbana, rural)

N.º do setor N.º do questionário

N.º do cadastro

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

Nome do estabelecimento.....
Firma ou razão social.....
Enderço do estabelecimento:
Logradouro..... N.º.....
(Rua, Avenida, Estrada, etc.)
.....
Telefone..... Caixa Postal..... Enderço telegráfico.....
1. Principal produto do estabelecimento.....
Produtos secundários.....
Ano de instalação do estabelecimento..... Havendo ocorrido, em 1958, alteração da firma ou transferência de propriedade do estabelecimento, declarar a firma ou razão social antecessora.....
Referência — Sempre que ocorrer o preenchimento de mais de um boletim na mesma unidade (fábrica, etc.), informar:
Atividade..... N.º do boletim preenchido.....
.....
.....

Informar, ainda, com referência ao *enderço da empresa* (sede da organização ou escritório central):

Principais dados da empresa a que pertencer este estabelecimento:
Firma ou razão social.....
2. Constituição jurídica.....
Enderço da sede.....
Logradouro..... N.º.....
(Rua, Avenida, etc.)
.....
Telefone..... Caixa Postal..... Enderço telegráfico.....
Unidade da Federação..... Município..... Distrito.....

INSTRUÇÕES GERAIS

Não preencha o questionário sem ter antes lido as instruções abaixo, assim como as referentes aos capítulos específicos.

- I — Este questionário deve ser preenchido pelo proprietário, gerente ou pessoa com poderes para prestar as informações no prazo de 15 dias, a contar da data da entrega. Se o recenseador não comparecer no término do prazo, entregue-o, contra recibo, na Agência Municipal da Estatística mais próxima.
- II — As informações solicitadas neste questionário deverão basear-se na escrituração contábil e corresponder à atividade deste estabelecimento no período de 1.º de janeiro a 31 de dezembro de 1959. Na falta de assentamentos recorra a avaliações ou estimativas, tão aproximadas quanto possível da realidade.
- III — As informações prestadas deverão referir-se exclusivamente ao estabelecimento recenseado neste questionário, excetuando-se o caso de manter o estabelecimento, na mesma localidade, "depósitos fechados". Nesse caso os dados sobre "capital aplicado", "inversões de capital", "pessoal ocupado", "classes de salários", "salários", "despesas" e "estoques" serão acrescentados aos deste estabelecimento. Na ocorrência de "depósito fechado", utilizado por mais de um estabelecimento da mesma empresa, os seus dados serão adicionados aos do estabelecimento principal situado na mesma localidade.
- IV — O presente questionário visa a possibilitar o conhecimento da organização e da produção das indústrias nacionais, no ano de 1959. A lei garante o sigilo das informações prestadas para fins censitários. Assim, as informações registradas neste questionário não podem ser utilizadas para fins fiscais ou para quaisquer outros fins que não aquele a que se destinam. Por outro lado, a lei, que resguarda os justos interesses dos declarantes, obriga-os a prestar os informes solicitados, prevendo multa para os casos de recusa, atraso, sonegação ou falsidade.
- V — O questionário será preenchido por todos os estabelecimentos industriais. Ficam isentos dessa obrigação os estabelecimentos que se dedicam principalmente a serviços de reparação, tais como as oficinas de conserto de veículos, de calçados ou estabelecimentos semelhantes. Não devem ser consideradas atividades industriais o simples engarrafamento de bebidas, o enfiamento de fibras, o encaixotamento de frutas, a catação ou a melhoria do tipo de café, etc. Não se inclui também a extração de produtos de origem vegetal, a garimpagem e a faiscação quando exercidas individualmente.

- VI — Como estabelecimento, para fins censitários, entende-se a unidade de produção através da qual é obtido um só produto final ou uma linha de produtos afins. Esses estabelecimentos são geralmente conhecidos pela denominação de "fábrica", "usina", "mina", "moinho", "casa de farinha", "fecularia", "padaria", "máquina de beneficiamento de algodão", "máquina de beneficiamento de arroz", etc.
- VII — Sempre que no mesmo local ocorrer a fabricação de produtos de natureza diversa, deverão ser preenchidos tantos boletins quantos sejam os produtos obtidos. Para melhor esclarecimento, são formulados, a seguir, alguns exemplos de preenchimento:
 - a) *Indústria de óleo de caroço de algodão*, que apenas extrai ou refina o óleo, preencherá um boletim. Se, porém, fabricar sabão, utilizando subproduto da fabricação de óleo, preencherá dois boletins;
 - b) *Fiação e tecelagem de algodão* preencherá um questionário, desde que a produção se processe conjuntamente, na mesma fábrica;
 - c) *Usina siderúrgica*, que adquire o minério e o transforma em produtos acabados, tais como: "gusa", "laminados", "trefilados", "perfis", etc., preencherá um questionário. Quando, porém, a extração de minério é feita pela própria organização, serão preenchidos tantos questionários quantos forem as jazidas de minério em exploração. As coquerias devem receber um questionário à parte;
 - d) *Usina de açúcar* preencherá um questionário, ainda que refine açúcar ou produza álcool;
 - e) *Fábrica de papel*, que produza também pasta mecânica, ou celulose, preencherá um questionário, desde que a produção de papel se processe em continuidade à produção de pasta mecânica ou de celulose. Em caso contrário, serão preenchidos dois questionários. A fabricação de soda cáustica à base de alcalis, constará de outro questionário;
 - f) *Fábrica de calçados*, que produza, na mesma unidade, caixas de papelão, preencherá dois questionários, o mesmo ocorrendo com as demais indústrias que fabriquem a embalagem de seus próprios produtos;
 - g) *Laboratório de produtos farmacêuticos* preencherá um questionário. Caso, porém, fabrique produtos químicos, deverá preencher outro questionário para esta linha de produção;
 - h) Sempre que a indústria mantiver, em anexo, uma seção de vendas a varejo, como ocorre com "padarias", "confeitarias", "fábricas de massas alimentícias", etc., deverá ser considerada apenas a atividade industrial do estabelecimento.

VIII — Todas as perguntas devem ser respondidas com o máximo de clareza, à tinta, ou, se possível, à máquina. Não utilizar as colunas sob as designações "Para uso do órgão central", e "Código", as quais se destinam ao órgão encarregado da apuração. No preenchimento dos capítulos devem ser levadas em conta as observações que se seguem:

CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO — Este capítulo será preenchido com dados relativos à unidade de produção, ou seja — segundo os conceitos estabelecidos — uma fábrica, uma usina, uma seção industrial, ou uma unidade com qualquer outra denominação, onde sejam extraídos, beneficiados ou fabricados industrialmente produtos em série.

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO — Deste item deve constar a indicação completa da localização do estabelecimento, a qual, por vezes, pode diferir do endereço da sede da organização ou empresa, solicitado logo a seguir.

ANO DE INSTALAÇÃO — Registrar o ano em que o estabelecimento iniciou suas operações no atual ramo de indústria.

PRINCIPAL PRODUTO DO ESTABELECIMENTO — Refere-se ao produto cuja fabricação, beneficiamento ou extração constitua a principal finalidade do estabelecimento, isto é, o que normalmente contribua com a maior parcela para sua receita. Indicar com precisão. Exemplos:

FABRICAÇÃO DE CERVEJA, em vez de *fabricação de bebidas*; **FABRICAÇÃO DE MÓVEIS DE MADEIRA PARA USO DOMÉSTICO**, em vez de *fabricação de móveis*; **EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE CAROÇO DE ALGODÃO** ou **REFINAÇÃO DE ÓLEO DE AMENDOIM**, em vez de *fabricação de óleos vegetais*; **FABRICAÇÃO DE AÇÚCAR DE USINA**, ou **REFINAÇÃO DE AÇÚCAR**, em vez de *indústria açucareira*; **FIACÇÃO DE LINHO**, ou **FIACÇÃO E TECELAGEM DE LÃ**, ou **TECELAGEM DE ALGODÃO**, em vez de *fabricação de tecidos*; **FABRICAÇÃO DE CALÇADOS DE COURO PARA SENHORAS**, ou **FABRICAÇÃO DE TAMANCOS**, ou **FABRICAÇÃO DE ALPERCATAS PARA HOMENS**, em vez de *fabricação de calçados*, etc.

PRODUTOS SECUNDÁRIOS — Serão indicados os demais produtos do estabelecimento, na ordem em que participem do valor da produção.

REFERÊNCIA — Destina-se a fornecer com precisão, a "amarração" das diversas atividades de um mesmo estabelecimento. Assim, quando uma fábrica de calçados produza, também, as caixas de papelão, devendo, pois, preencher dois questionários, observar-se-á o seguinte procedimento:

- Um questionário conterá informações sobre calçados, registrando-se esse produto no quesito "Principal produto do estabelecimento";
- Outro questionário conterá informações sobre caixas de papelão, registrando-se também esse produto no quesito acima indicado;
- No primeiro questionário constará no item "Referência — Atividade", o produto *caixas de papelão*, e, em seguida, o número que recebeu esse questionário;
- No segundo questionário, inverter-se-ão as posições.

A — CAPITAL APLICADO — Declarar o valor real dos bens utilizados ligados à produção, sem levar em consideração depreciações que o tenham reduzido a valores inferiores aos que, em condições normais, se obteriam pela sua venda. Por essa razão os valores declarados podem diferir dos constantes da escrituração. Ocupando o estabelecimento apenas parte do terreno ou do edifício, declarar somente o valor da área utilizada.

B — INVERSÕES DE CAPITAL — Declarar as inversões de capital durante o ano de 1959, inclusive reformas gerais. As máquinas e equipamentos, e as instalações adquiridas no exterior, embora já usadas, quando utilizadas pela primeira vez no país são consideradas *novas*. Devem ser incluídos os valores dos bens de capital produzidos por este estabelecimento, tais como: máquinas, instalações, gabaritos e peças para máquinas, ferramentas, etc. Em imóveis, construídos por conta do estabelecimento, incluir ampliações, reformas gerais e as construções executadas com pessoal do próprio estabelecimento.

C — DESINVESTIMENTOS — Declarar o valor dos bens que, durante o ano de 1959, foram retirados de serviço, bem como aqueles que, embora instalados, não foram utilizados pelo estabelecimento no ano de referência, por serem considerados obsoletos ou inservíveis. Incluir, também, o valor daqueles que durante o ano de 1959 foram vendidos ou cedidos a terceiros, ou transferidos para outro estabelecimento da mesma empresa, em outro município.

D — FORÇA MOTRIZ — Declarar os motores e as instalações existentes no estabelecimento (inclusive instalados e mantidos em reserva), destinados a produzir energia elétrica e força motriz, tais como motores primários (máquinas e turbinas a vapor, motores de combustão interna, etc. destinados ou não a produção de energia elétrica), e os motores elétricos alimentados com energia produzida no próprio estabelecimento e com energia adquirida.

E — PESSOAL OCUPADO — Declarar todas as pessoas com atividade no estabelecimento, inclusive proprietário ou sócios, as pessoas em férias ou afastadas por prazo não superior a 30 dias, e os membros não remunerados da família do proprietário ou de sócios. Os guarda-livros, despachantes, advogados, médicos, etc. só serão incluídos se considerados empregados do estabelecimento, em regime de trabalho total ou parcial. Contar cada pessoa uma só vez, registrando-a no quesito a que corresponder sua atividade principal. No item "Pessoal administrativo", devem ser registrados os diretores, gerentes, empregados de escritório, pessoal de limpeza, transporte, manutenção, vigilância, etc.

G — SALÁRIOS E VENCIMENTOS — Declarar o total dos salários pagos durante o ano de 1959, sem deduzir as contribuições de previdência e assistência social (IAP, LBA, etc.). Além das despesas com salários fixos, devem ser incluídas as comissões, bonificações, ajudas-de-custo, prêmios, etc., pagos ao pessoal empregado.

Excluir somente as diárias destinadas a atender a despesas de viagem e a gratificações ou participações nos lucros concedidos a empregados no final do ano ou dos semestres. Não incluir as retiradas do proprietário ou sócios.

H — FLUTUAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA — Neste capítulo, os dados solicitados deverão ser lançados mês a mês. Na primeira coluna deverá ser consignado o efetivo de operários e aprendizes, inclusive mestres e contramestres, no último dia de cada mês; na segunda coluna, registrar o número total de operário-horas normais, e na terceira o número total de operário-horas extraordinárias. (Exemplo: Se no mês de janeiro trabalharam 5 operários durante 20 dias em horas normais, e 3 operários durante 10 dias fazendo 2 horas extraordinárias, fazer o seguinte registro: Na primeira coluna 5, na segunda coluna 800, que é o número resultante da multiplicação de 5 operários x 20 dias x 8 horas diárias; e, na terceira coluna, 60, que é o resultado da multiplicação de 3 operários x 10 dias x 2 horas extraordinárias). Incluir o proprietário ou sócios que efetivamente trabalharam na produção industrial como operários. Não incluir os operários afastados por mais de trinta dias.

I — DESPESAS DE CONSUMO — Registrar, nos quesitos correspondentes, o valor do *material de embalagem e acondicionamento* consumido durante o ano. Considerar somente o material consumido não sujeito a retorno e o que foi destinado a substituição, no caso de quebra ou inutilização.

J — SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS AO ESTABELECIMENTO — Registrar a natureza e o valor dos serviços industriais prestados ao estabelecimento por terceiros. Entende-se como tal o beneficiamento ou o acabamento de determinados artigos executado por outros estabelecimentos. Incluir, também, as operações industriais executadas por pessoal contratado mediante empreitada, ou seja, por pessoas não consideradas empregadas do estabelecimento.

L — COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES — Registrar, nas colunas próprias, a quantidade e o valor de cada um dos combustíveis e o valor dos lubrificantes consumidos. As quantidades devem ser respondidas nas unidades impressas no questionário. Não incluir o combustível gasto nos veículos utilizados pelo estabelecimento, nem o que foi utilizado como matéria-prima.

M — ENERGIA ELÉTRICA — Discriminar a quantidade e o valor da energia elétrica adquirida de terceiros, bem como a produzida no próprio estabelecimento e por ele consumida como força, luz, calefação, etc.

P — DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO — Registrar neste capítulo o destino dos produtos fabricados pelo estabelecimento. Devem, pois, ser excluídas as vendas de mercadorias não fabricadas no estabelecimento, e as vendas eventuais de matérias-primas, combustíveis, etc., que serão declaradas no Capítulo "Receitas não industriais".

R — ESTOQUES — Registrar o valor dos produtos e subprodutos fabricados pelo estabelecimento existentes em 31/12/1958 e 31/12/1959. Esses estoques deverão ser registrados pelo valor constante dos inventários procedidos nas datas referidas, devendo a declaração abranger, ainda, o valor dos produtos de propriedade do estabelecimento que, nas datas aludidas, se encontravam em poder de terceiros. O valor dos produtos de propriedade de terceiros, depositados no estabelecimento, não devem constar da declaração.

S — CONTAS A RECEBER — Registrar neste capítulo o valor das contas a receber em 31/XII/1959, incluindo, além dos títulos em carteira, os que estiverem em cobrança em bancos ou caucionados.

T — MEIOS DE TRANSPORTE — Registrar todos os meios de transporte de propriedade do estabelecimento.

U — MATÉRIAS-PRIMAS E MATERIAIS CONSUMIDOS — Nas colunas "a", "b" e "d" serão lançados o código, o nome da matéria-prima ou material e a unidade de medida, constantes da Lista de matérias-primas, materiais e produtos, daqueles consumidos pelo estabelecimento. As matérias-primas e materiais consumidos de procedência estrangeira, qualquer que tenha sido a quantidade, deverão ser assinalados com um "x" na coluna "c". Na coluna "e" será lançada a quantidade de matérias-primas e materiais produzidos pelo próprio estabelecimento e por ele consumidos, como, por exemplo: nas Usinas Siderúrgicas, o GUSA de produção própria, consumido na aciaria, o AÇO obtido e consumido na laminação, etc.; nas Fiação e Tecelagens, o FIO produzido na fiação e consumido na tecelagem; o TECIDO produzido na tecelagem e consumido na fabricação de sacos; nas Olarias e Cerâmicas, associadas à extração, o BARRO extraído e consumido no próprio local na fabricação de tijolos, telhas, etc.; nos Moinhos de Trigo, o FARELO ou o REMOÍDO produzido pela seção de moagem e consumido na fabricação de rações e forragens. Na coluna "f" as matérias-primas e materiais de propriedade de terceiros que o estabelecimento tenha recebido para beneficiamento ou acabamento, mediante remuneração pelos serviços prestados: café em côco, arroz em casca ou outros cereais recebidos para beneficiamento; o gado recebido para abate, etc. Nas colunas "g" e "h" declarar a quantidade e o valor em cruzeiros das matérias-primas e materiais adquiridos ou recebidos por transferência e consumidos pelo estabelecimento, e na coluna "i" registrar a quantidade dos estoques de matérias-primas e materiais em 31/XII/1959.

V — PRODUÇÃO FÍSICA — Nas colunas "a", "b", "c" e "d" serão lançados o código, o nome do produto e a unidade de medida, constantes da Lista de matérias-primas, materiais e produtos, que foi fabricado pelo estabelecimento. Na coluna "e" a quantidade dos produtos fabricados para consumo do próprio estabelecimento, como, por exemplo, o FIO produzido em fábrica de tecidos (ver a correlação entre esse registro e o que constar na coluna "De produção do próprio estabelecimento" do Capítulo "Matérias-primas"). Na coluna "f", a quantidade dos produtos acabados ou beneficiados à base de matérias-primas pertencentes a terceiros, mediante remuneração pelos serviços prestados; tal é o caso do beneficiamento de café ou de arroz, o abate de animais em matadouros municipais, etc. (note-se que a receita proveniente desses serviços deverá ser lançada no quesito 116 do Capítulo O). Nas colunas "g" e "h", lançar a quantidade e o valor em cruzeiros dos produtos destinados à venda para terceiros ou à transferência para outros estabelecimentos da própria empresa, inclusive produtos semimanufaturados transferidos para acabamento; os destinados à distribuição gratuita como amostras e aqueles que se destinaram à aplicação no próprio estabelecimento, como bens de capital: maquinaria, gabaritos, formas, peças e acessórios para máquinas, etc. Na coluna "i", registrar a quantidade dos produtos em estoque no último dia do ano de 1959.

Quesitos	A — CAPITAL APLICADO (Em 31-XII-1959) 1		Quesitos	E — PESSOAL OCUPADO (Em 31-XII-1959) 4		Total
	Em instalações peculiares à atividade exercida.			Proprietário ou sócios com atividade no estabelecimento.....		2
3	Máquinas, equipamentos e instalações peculiares ao exercício da atividade (inclusive acessórios e ferramentas, equipamentos de força motriz e de energia elétrica, móveis e utensílios).....	Cr\$.....,00 5		Pessoal diretamente ligado à produção:		
	Em bens imóveis:		34	Técnicos de categoria superior (engenheiros, químicos, etc.).....		2
4	Edifícios, armazéns e depósitos.....	Cr\$.....,00 5		Operários:		
5	Terrenos utilizados.....	Cr\$.....,00 5		Homens		
	Em meios de transporte:			Mulheres		
6	Veículos, embarcações e animais (inclusive instalações permanentes).....	Cr\$.....,00 5	35	Mestres, contramestres e operários com função de chefia.....		8
7	TOTAL.....	Cr\$.....,00 x	36	Operários e aprendizes com 18 anos e mais.....		8
	B — INVERSÕES DE CAPITAL (Ano de 1959) 2		37	Operários e aprendizes menores de 18 anos.....		8
	Em instalações peculiares à atividade exercida.		38	TOTAL DE OPERÁRIOS (Quesitos 35+36+37).....		
8	Novas (inclusive usadas, quando de procedência estrangeira e utilizadas pela primeira vez no país, o valor dos bens produzidos pelo próprio estabelecimento e o das reformas gerais).....	Cr\$.....,00 5	39	Pessoal administrativo e demais empregados (diretores, gerentes, pessoal de escritório, de serviço de transporte, limpeza e de outros serviços não ligados à produção).....		4
9	Usadas.....	Cr\$.....,00 5	40	TOTAL DO PESSOAL OCUPADO (Quesitos 33+34+38+39).....		5
10	TOTAL.....	Cr\$.....,00 x		Do "total do pessoal ocupado" quantos são:		
	Em bens imóveis:			Brasileiros natos.....		
11	Construídos por conta do estabelecimento, inclusive ampliações e reformas gerais.....	Cr\$.....,00 5		Brasileiros naturalizados.....		
12	Adquiridos de terceiros, (inclusive terrenos) ..	Cr\$.....,00 5		Estrangeiros.....		
13	TOTAL.....	Cr\$.....,00		(Na impossibilidade de fornecer os elementos solicitados relativos à nacionalidade do pessoal ocupado em 31-XII-1959, utilizar os dados fornecidos para a última declaração da lei dos dois terços).....		
14	Em meios de transporte:			F — CLASSES DE SALÁRIOS 5		
15	Novos (inclusive reformas gerais).....	Cr\$.....,00 5		Dois empregados declarados no Capítulo "Pessoal ocupado", quantos, no mês de setembro de 1959, perceberam:		
16	Usados.....	Cr\$.....,00 5		Número de empregados		
17	TOTAL.....	Cr\$.....,00	41	Até Cr\$ 2.000,00.....		4
	TOTAL GERAL (Quesitos 10+13+16) Cr\$.....,00		42	De Cr\$ 2.001,00 a Cr\$ 3.000,00.....		4
	C — DESINVESTIMENTOS (Ano de 1959) 2		43	De Cr\$ 3.001,00 a Cr\$ 4.000,00.....		4
18	Valor das instalações peculiares à atividade exercida, alienadas ou retiradas de serviço.....	Cr\$.....,00 5	44	De Cr\$ 4.001,00 a Cr\$ 5.000,00.....		4
19	Outros bens.....	Cr\$.....,00 5	45	De Cr\$ 5.001,00 a Cr\$ 6.000,00.....		4
20	TOTAL.....	Cr\$.....,00 x	46	De Cr\$ 6.001,00 a Cr\$ 9.000,00.....		4
	D — EQUIPAMENTO DE ENERGIA E FORÇA MOTRIZ (Em 31-XII-1959) 3		47	De Cr\$ 9.001,00 a Cr\$ 12.000,00.....		4
	Informar o equipamento instalado, inclusive o de reserva.		48	De Cr\$ 12.001,00 a Cr\$ 15.000,00.....		4
	Potência total		49	De Cr\$ 15.001,00 a Cr\$ 20.000,00.....		4
	Motores primários:		50	De Cr\$ 20.001,00 a Cr\$ 25.000,00.....		4
21	Máquinas a vapor.....	c.v. 5	51	Mais de Cr\$ 25.000,00.....		4
22	Turbinas a vapor.....	c.v. 5				
23	Rodas e turbinas hidráulicas.....	c.v. 5				
24	Motores de combustão interna.....	c.v. 5				
	Geradores de energia elétrica:			G — SALÁRIOS E VENCIMENTOS (Ano de 1959) 6		
25	De corrente contínua e de corrente alternada.....	kW		Pessoal diretamente ligado à produção:		
	Motores elétricos:		52	Técnicos de categoria superior..... Cr\$.....,00 5		
26	Alimentados com energia gerada no próprio estabelecimento.....	c.v. 5	53	Operários e aprendizes..... Cr\$.....,00 5		
27	Alimentados com energia adquirida.....	c.v. 5	54	Pessoal administrativo e demais empregados..... Cr\$.....,00 5		
	Equipamentos mantidos em reserva (já incluídos anteriormente):		55	TOTAL..... Cr\$.....,00		
28	Motores primários.....	c.v. 4	56	Trabalhadores em domicílio:		
29	Geradores de energia elétrica.....	kW 4		Importância paga..... Cr\$.....,00 5		
30	Motores elétricos:					
31	Alimentados com energia gerada no próprio estabelecimento.....	c.v. 4				
32	Alimentados com energia adquirida.....	c.v. 4				
	Fôrça motriz disponível (PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL).....					
		c.v. 5				

Quesitos	H — FLUTUAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA (Ano de 1959)			
		7	8	9
	MESES	Número de operários e aprendizes (inclusive mestres e contramestres)	Número de operário-horas normais	Número de operário-horas extras
57	Janeiro.....			4
58	Fevereiro.....			4
59	Março.....			4
60	Abril.....			4
61	Maió.....			4
62	Junho.....			4
63	Julho.....			4
64	Agosto.....			4
65	Setembro.....			4
66	Outubro.....			4
67	Novembro.....			4
68	Dezembro.....			4
69	TOTAL.....			
70	PARA USO DO ÓRGÃO CENTRAL.....			

71 Número de dias de atividade do estabelecimento em 1959..... 3
 72 Número de meses que o estabelecimento trabalhou em 1959..... 2

I — DESPESAS DE CONSUMO (Ano de 1959)		10
73	Matérias-primas e materiais consumidos.....	Cr\$.....,00
(Especificar no Capítulo "U" as matérias-primas e os materiais empregados)		
Material de embalagem e de acondicionamento consumido:		
74	De metal.....	Cr\$.....,00
75	De madeira, cortiça ou palha.....	Cr\$.....,00
76	De papel e papelão.....	Cr\$.....,00
77	De borracha ou plástico.....	Cr\$.....,00
78	De tecidos (inclusive barbante e corda).....	Cr\$.....,00
79	De vidro.....	Cr\$.....,00
80	Outros.....	Cr\$.....,00
81	TOTAL (Quesitos 74 a 80).....	Cr\$.....,00

J — SERVIÇOS INDUSTRIAIS PRESTADOS AO ESTABELECIMENTO (Ano de 1959)			
NATUREZA DO SERVIÇO E PRODUTO BENEFICIADO (a)	Unidade de medida (b)	Quantidade (c)	Custo do serviço (Cr\$) (d)
			,00
			,00
			,00
			,00
			,00
			,00
82	TOTAL.....		,00

L — COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES (Ano de 1959)		11	12
		Quantidade (a)	Valor (Cr\$) (b)
Combustíveis consumidos:			
83	Carvão-de-pedra.....	5 t	,00
84	Óleo "Diesel".....	5 t	,00
85	Outros óleos minerais.....	5 t	,00
86	Gasolina e álcool-motor.....	5 l	,00
87	Querosene.....	5 l	,00
88	Coque.....	5 t	,00
89	Carvão vegetal.....	5 t	,00
90	Lenha.....	5 m3	,00
91	Gás (de petróleo, hulha, acetileno, etc.).....	m3	,00
92	Outros combustíveis adquiridos de terceiros.....		,00
93	Lubrificantes consumidos.....		,00
94	TOTAL (Dos combustíveis e lubrificantes consumidos).....		,00
95	Resíduos da própria indústria consumidos como combustível.....		,00

Quesitos	M — ENERGIA ELÉTRICA (Ano de 1959)		13	14
			Quantidade (kWh)	Valor (Cr\$)
Produzida no próprio estabelecimento:				
96	Consumida nas operações industriais	5		,00
97	Vendida ou cedida.....	5		,00
98	TOTAL.....	5		,00
Adquirida de terceiros:				
99	Consumida nas operações industriais	5		,00
100	Vendida ou cedida.....	5		,00
101	TOTAL.....	5		,00
Consumida nas operações industriais:				
102	Para força motriz.....	5		,00
103	Para iluminação.....	5		,00
104	Para outros fins.....	6		,00
105	TOTAL (Quesitos 102 a 104).....			,00

N — DESPESAS DIVERSAS (Ano de 1959)		15
106	Aluguéis e arrendamentos.....	Cr\$.....,00
107	Publicidade e propaganda (exclusive os salários do pessoal nelas empregado).....	Cr\$.....,00
108	Fretes e carretos.....	Cr\$.....,00
109	Juros pagos ou creditados e despesas bancárias.....	Cr\$.....,00
110	Previdência e Assistência Social (I.A.P.I. S.E.N.A.I. S.E.S.I.-L.B.A., etc.): quota do empregador.....	Cr\$.....,00
111	Indenizações por dispensa, aviso prévio, auxílio doença, etc.....	Cr\$.....,00
112	Retiradas do proprietário ou de sócios (exclusive honorário de diretor).....	Cr\$.....,00
113	Outras despesas (todas as demais despesas do estabelecimento não registradas nos quesitos anteriores).....	Cr\$.....,00
114	TOTAL.....	Cr\$.....,00

O — VALOR DA PRODUÇÃO (Ano de 1959)		15
(Especificar no Capítulo "V" os produtos fabricados)		
115	Produtos (exclusive o imposto de consumo).....	Cr\$.....,00
116	Receita proveniente de serviços industriais prestados pelo estabelecimento.....	Cr\$.....,00
117	TOTAL.....	Cr\$.....,00
118	Produtos e subprodutos em curso de elaboração.....	Cr\$.....,00

P — DISTRIBUIÇÃO DA PRODUÇÃO (Ano de 1959)		16
Vendas ou transferências para estabelecimentos da mesma empresa (inclusive de produtos incorporados ao capital do próprio estabelecimento):		
119	Para o próprio estabelecimento (produtos incorporados ao capital).....	Cr\$.....,00
120	Para outros estabelecimentos industriais.....	Cr\$.....,00
121	Para estabelecimentos comerciais e de serviços.....	Cr\$.....,00
122	TOTAL (Quesitos 119+120+121).....	Cr\$.....,00
Vendas a consumidores:		
123	Industriais.....	Cr\$.....,00
124	Repartições públicas.....	Cr\$.....,00
125	Outros.....	Cr\$.....,00
126	TOTAL (Quesitos 123+124+125).....	Cr\$.....,00
127	Vendas a revendedores.....	Cr\$.....,00
128	Exportações diretas para o Exterior.....	Cr\$.....,00
129	Amostras distribuídas gratuitamente.....	Cr\$.....,00
130	TOTAL (Quesitos 122+126+127+128+129).....	Cr\$.....,00

Quesitos	Q — RECEITAS NÃO INDUSTRIAIS (Ano de 1959) 17		
131	Venda de resíduos industriais.....	Cr\$.....00	5
132	Venda de materiais não produzidos pelo estabelecimento.....	Cr\$.....00	5
133	Outras receitas.....	Cr\$.....00	5
134	TOTAL	Cr\$.....00	
R — ESTOQUES 17			
De produtos:			
135	Em 31-XII-1958.....	Cr\$.....00	5
136	Em 31-XII-1959.....	Cr\$.....00	5
Outros estoques em 31-XII-1959:			
137	Matérias-primas.....	Cr\$.....00	5
138	Material de embalagem e de acondicionamento.....	Cr\$.....00	5
139	Combustíveis e lubrificantes.....	Cr\$.....00	5
140	Materiais destinados a revenda.....	Cr\$.....00	5
S — CONTAS A RECEBER 17			
141	Em 31-XII-1959.....	Cr\$.....00	5
T — MEIOS DE TRANSPÓRTE (Em 31-XII-1959) 18			
Veículos motorizados:			
	Número	Capacidade total (t)	
142	Caminhões e camionetas.....		7
143	Outros veículos para carga.....		7
Embarcações:			
	Número	Tonelagem bruta total	
144	Motorizadas.....		6
145	De outros tipos.....		6
Linhas férreas privadas:			
		Quilômetros	
146	Bitola de 1 metro.....		4
147	Outras bitolas.....		3
Veículos ferroviários:			
Locomotivas:			
	Número	Potência total (c.v)	
148	A vapor.....		7
149	De outros tipos.....		7
	Número	Capacidade total (t)	
150	Vagões de todos os tipos.....		7

COM REFERÊNCIA ÀS INFORMAÇÕES PRESTADAS, VERIFICAR:	
Total do Capital aplicado.....	Cr\$.....,00
Total das Inversões de capital.....	Cr\$.....,00
Total dos Desinvestimentos.....	Cr\$.....,00
Total da Força motriz..... (Órgão central).....	
Total de Pessoal ocupado..... (Quesito 40).....	
Total de Operários..... (Quesito 38).....	
Média de Operários ocupados..... (Órgão central).....	
Produção total..... (Quesito 117).....	Cr\$.....,00
Salários e vencimentos:	
De técnico de categoria superior.....	Cr\$.....,00
De operários e aprendizes.....	Cr\$.....,00
De outros empregados.....	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00
Despesa de consumo:	
Matérias-primas e materiais consumidos.....	Cr\$.....,00
Material de embalagem e de acondicionamento.....	Cr\$.....,00
Combustíveis e lubrificantes.....	Cr\$.....,00
Energia elétrica.....	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00
Serviços prestados por:	
Outros estabelecimentos.....	Cr\$.....,00
Trabalhadores a domicílio.....	Cr\$.....,00
SUBTOTAL	Cr\$.....,00
Diversas despesas.....	Cr\$.....,00
RESULTADO BRUTO	Cr\$.....,00
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	
AUTENTICAÇÃO	
Entregue ao Sr.	
em..... de..... de 1960.	
Recenseador.....	
Restituindo em..... de..... de 1960, declara o signatário, na condição de..... da firma, ser verdadeira o que consignou no presente questionário.	
..... (Responsável pelas declarações)	
Verificado — Recenseador.....	
Visto do AME.....	

