

Simulations of the ColorChecker® chart and mini Color

70

10

6

7

8

9

10

11

DIRECTORIA DE ESTATISTICA ECONOMICA E FINANCEIRA  
DO  
THESOURO NACIONAL  
MINISTERIO DA FAZENDA

---

ESTATISTICAS ECONOMICAS  
(PUBLICAÇÃO TRIMENSAL)

ECONOMICAL STATISTICS  
(QUARTERLY PUBLICATION)

STATISTIQUES ECONOMIQUES  
(PUBLICATION TRIMESTRIELLE)



N.<sup>o</sup> 5

2<sup>nd</sup> Year - December | ANNO II - Dezembro | 2<sup>ème</sup> Année - Décembre  
1936

---

RIO DE JANEIRO  
Typographia da Directoria de Estatistica Economica e Financeira  
1937

## **ENDEREÇO:**

(ADDRESS — ADRESSE)

**DIRECTORIA DE ESTATISTICA ECONOMICA E FINANCEIRA  
MINISTERIO DA FAZENDA**

Rua Luiz de Camões, 68 \* Caixa Postal, 315

RIO DE JANEIRO  
BRASIL

Observação – Os dados constantes desta publicação confirmam ou rectificam os dados da publicação anterior (Observation – The figures contained in this publication confirm or rectify those formerly issued. – Les chiffres renfermés dans cette publication confirment ou corrigent ceux de la publication antérieure).

# INDICE

---

INTRODUÇÃO.....	Paginas	IX	Paginas	
<b>I - ESTATISTICAS MENSAS</b>				
<b>A-COMMERCO</b>				
- Importação e exportação de mercadorias.....	3		Nacionaes e Estrangeiros no Brasil.....	36
- Commercio de cabotagem do Brasil.....	4		25 - Principaes titulos do activo e do passivo do Banco do Brasil.....	37
- Valor medio, por tonelada, das mercadorias do comércio exterior e de cabotagem.....	5			
- Exportação do café para o exterior do Brasil.....	6		<b>D-MERCADO MONETARIO E DE TITULOS</b>	
- Peso e valor das mercadorias exportadas com exclusão do café.....	7		- MEIO CIRCULANTE-FINANÇAS	
- Exportação de algodão em rama para o exterior do Brasil.....	8		26 - Receita federal das quatro principaes repartições arrecadadoras.....	38
- Exportação do cacáo para o exterior da Republica...	9		27 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro.....	39-41
- Exportação de carnes resfriadas e congeladas para o exterior do Brasil.....	10		28 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo.....	42-43
- Exportação, por classe, de mercadorias para o exterior do Brasil.....	11		29 - Titulos negociados na Bolsa de Fundos Publicos de Porto Alegre.....	44
- Valor medio, em milréis, por tonelada, das principaes mercadorias exportadas para o exterior do Brasil..	12-14		30 - Titulos negociados na Bolsa de Fundos Publicos de Recife.....	45-46
- Importação, por classe, de mercadorias no Brasil....	15		31 - Fallencias, concordatas e titulos protestados nas praças do Rio de Janeiro e São Paulo.....	47
- Valor medio, em milréis, por tonelada, das principaes mercadorias importadas no Brasil.....	16-20		32 - Registro de hypothecas e de transmissão de immoveis no Distrito Federal.....	48
- Valor, em contos de réis, das mercadorias do comércio exterior e de cabotagem nos portos do Brasil	21-25		33 - Cotações, em milréis, das apolices e outros titulos federaes na Bolsa do Rio de Janeiro.....	49
<b>B-TRANSPORTE</b>			34 - Curso do cambio livre na praça do Rio de Janeiro...	50-51
- Movimento de embarcações no porto do Rio de Janeiro.....	26		35 - Curso do cambio official na praça do Rio de Janeiro ..	52-53
- Movimento de embarcações no porto de Santos.....	27		36 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Londres.....	54
- Numero de embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos.....	28		37 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Nova York.....	55
- Tonelagem das embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos.....	29		38 - Meio circulante nacional e compras de ouro por conta do Governo Federal .....	56
- Movimento de passageiros no porto do Rio de Janeiro.	30			
- Movimento de passageiros no porto de Santos.....	31		<b>E-DIVERSAS ESTATISTICAS</b>	
- Trafego aéreo commercial no Brasil.....	32		39 - Produção mineral e metallurgica no Brasil.....	57
- Trafego urbano de passageiros na cidade do Rio de Janeiro.....	33		40 - Consumo de energia electrica na cidade do Rio de Janeiro.....	58
<b>C-BANCOS</b>			41 - Consumo de gaz na cidade do Rio de Janeiro.....	59
- Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos Nacionaes no Brasil.....	34		42 - Serviço de telephones e construção de predios na cidade do Rio de Janeiro.....	60
- Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos Estrangeiros no Brasil.....	35		43 - Consumo de carne verde na cidade do Rio de Janeiro	61
- Principaes titulos do activo e do passivo dos Bancos			44 - Numero de animaes abatidos nos principaes matadouros do Distrito Federal.....	62

Páginas		Páginas
48 - Preços de certos artigos no mercado atacadista do Rio de Janeiro.....	68	8 - Renda das principaes Alfandegas brasileiras.....
49 - Preços do Café em grão no mercado de Nova York, Santos e Rio de Janeiro.....	69	9 - Receita arrecadada e despesa effectuada da União, dos Estados e dos Municípios.....
50 - Preços do assucar crystal branco em varias praças brasileiras.....	70	10 - Receita arrecadada e despesa effectuada da União...
51 - Casamentos, nascimentos e obitos na cidade do Rio de Janeiro.....	71	11 - Receita arrecadada e despesa effectuada dos Estados
52 - Obitos por varias doenças infeciosas e pelo cancer na cidade do Rio de Janeiro.....	72	12 - Receita arrecadada e despesa effectuada dos Municípios e do Districto Federal.....
<b>II - SUPPLEMENTO</b>		
<b>FINANÇAS</b>		
1 - Curso do cambio official e livre na praça do Rio de Janeiro.....	75	13 - Indices da receita arrecadada da União, dos Estados e dos Municípios.....
2 - Cotações, em milréis, das apolices e outros titulos fedaeraes na Bolsa do Rio de Janeiro.....	75	14 - Indices da receita geral; receita «per capita» e percentagem da receita e da despesa.....
3 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Londres.....	76	15 - Receita arrecadada da União segundo os diversos titulos orçamentarios.....
4 - Cotações dos titulos do Governo Federal no mercado de Nova York.....	76	16 - Despesa effectuada da União pelos diversos Ministérios.....
5 - Meio circulante nacional e compras de ouro por conta do Governo Federal.....	77	17 - Receita orçada dos Estados segundo os diversos titulos orçamentarios.....
6 - Cunhagem de moedas nacionaes.....	77	18 - Despesa orçada dos Estados segundo os diversos titulos orçamentarios.....
7 - Receita federal nas quatro principaes repartições arrecadadoras.....	78	19 - Saldo ou deficit do balanço das contas dos Estados em milhares de contos de réis.....
		20 - Saldo ou deficit do balanço das contas dos municipios e do Districto Federal em milhares de contos de réis.....
		21 - Distribuição regional da dívida externa do Brasil....

# CONTENTS

---

Pages	Pages
<b>TRODUCTION.....</b>	<b>X</b>
<b>I - MONTHLY STATISTICS</b>	
<b>A-TRADE</b>	
- Imports and exports of merchandise.....	3
- Coastwise trade of Brazil.....	4
- Average value of goods, per ton, of the foreign and coastwise trade.....	5
- Exports of coffee to foreign countries.....	6
- Weight and value of the exported goods (excluding coffee).....	7
- Exports of raw cotton to foreign countries.....	8
- Exports of cocoa seeds to foreign countries .....	9
- Exports of frozen and chilled meat to foreign countries .....	10
- Exports of merchandise, by classe, to foreign countries .....	11
- Average value, in milreis, per ton, of the principal merchandise exported to foreign countries.....	12-14
- Imports of merchandise, by classe, in Brazil.....	15
- Average value, in milreis, per ton, of the principal merchandise imported in Brazil.....	16-20
- Value, in contos of reis, of merchandise of the foreign and coastwise trade in Brazilian ports.....	21-25
<b>B-TRANSPORTATION</b>	
1- Shipping movement in the port of Rio de Janeiro....	26
1- Shipping movement in the port of Santos.....	27
1- Number of ships arrived in the ports of Rio de Janciro and Santos.....	28
1- Tonnage of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos.....	29
1- Movement of passengers in the port of Rio de Janeiro.	30
1- Movement of passengers in the port of Santos.....	31
1- Aerial commercial traffic in Brazil.....	32
1- Urbane traffic of passengers in the city of Rio de Janeiro.....	33
<b>C-BANKS</b>	
2 Principal items of assets and liabilities of the national banks in Brazil.....	34
3 Principal items of assets and liabilities of the foreign banks in Brazil.....	35
4 Principal items of assets and liabilities of the national and foreign bank in Brazil.....	36
5 Principal items of assets and liabilities of the «BANCO DO BRAZIL».....	37
<b>D-MONEY AND STOCK MARKET-FINANCE</b>	
26 - Federal receipts of the four principal Excise and Custom Offices.....	38
27 - Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange.....	39-41
28 - Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange.....	42-43
29 - Stock dealt with in the Porto Alegre Public Funds Stock-Exchange.....	44
30 - Stock dealt with in the Public Funds Stock-Exchange of Recife.....	45-46
31 - Bankruptcies, deeds of arrangement and bills protested in the cities of Rio de Janeiro and São Paulo.	47
32 - Register of mortgages and transmissions of buildings and lands in the Federal District.....	48
33 - Quotations in milréis, of bonds and other federal stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange.....	49
34 - Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market.	50-51
35 - Official rates of Exchange in the Rio de Janeiro market	52-53
36 - Stock quotations of the Federal Government in the London Stock-Exchange.....	54
37 - Stock quotations of the Federal Government in the New York Stock-Exchange.....	55
38 - National notes in circulation and purchases of gold on account of the Federal Government.....	56
<b>E-VARIOUS STATISTICS</b>	
39 - Mineral and metallurgic production in Brazil.....	57
40 - Consumption of electric energy in the city of Rio de Janeiro.....	58
41 - Gas consumption in the city of Rio de Janciro.....	59
42 - Telephone service and building houses in the city of Rio de Janciro.....	60
43 - Consumption of fresh meat in the city of Rio de Janeiro.....	61
44 - Number of Animals slaughtered in the principal slaughter-houses of the Federal District.....	62
45 - Prices of fresh meat in the slaughter-houses and frigorific store-houses of the Federal District.....	63
46 - Cost of living in the city of Rio de Janeiro.....	64
47 - Wholesale prices of principal articles of food in the city of Rio de Janciro.....	65-67
48 - Wholesale prices of some articles in the city of Rio de Janeiro.....	68
49 - Prices of Coffee in raw in the market of New York, Santos and Rio de Janeiro.....	69

Pages		Pages
50 - Prices of white crystal sugar-cane in different Brazilian cities.....	70	9 - Revenue receipts and expenditure realized of the National Government, of States and of Municipalities.....
51 - Marriages, births and deaths in the city of Rio de Janeiro.....	71	10 - Revenue receipts and expenditure realized of the National Government.....
52 - Deaths produced by several infectious diseases and by the cancer in the city of Rio de Janeiro.....	72	11 - Revenue receipts and expenditure realized of States.
<b>II-SUPPLEMENT</b>		12 - Revenue receipts and expenditure realized of Municipalities and of the Federal District.....
<b>FINANCE</b>		13 - Indexes of the revenue receipts of Union, of States and of Municipalities.....
1 - Rates of official and free Exchange in the city of Rio de Janeiro.....	75	14 - Index of general revenue; «per capita» revenue and percentage of revenue and expenditure.....
2 - Quotations, in milreis, of obligations and other federal stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange.....	75	15 - Revenue receipts of the National Government according to various budgetary items.....
3 - Stock quotations of the Federal Government in the London Stock-Exchange.....	76	16 - Expenditure realized of the National Government....
4 - Stock quotations of the Federal Government in the New York Stock-Exchange.....	76	17 - State budget of revenue in accordance with its various items.....
5 - National notes in circulation and purchases of gold on account of the Federal Government.....	77	18 - State budget of expenditure in accordance with its various items.....
6 - Coinage of national mints.....	77	19 - Balance to credit or deficit of balance accounts, in thousands of contos of reis, by States.....
7 - Federal revenue in the four principal Excise and Custom-Offices.....	78	20 - Balance to credit or deficit of balance accounts, in thousands of contos of reis, by Municipalities.....
8 - Revenue of principal Brazilian Custom-Houses.....	78	21 - Regional distribution of the External Debt of Brazil.

# TABLE DES MATIERES

---



---

	<small>Pages</small>		<small>Pages</small>
<b>INTRODUCTION.....</b>	<b>XI</b>	<b>25 – Principaux titres de l'actif et du passif de «Banco do Brasil».....</b>	<b>37</b>
<b>I-STATISTIQUES MENSUELLES</b>			
<b>A-COMMERCE</b>			
1 – Importation et exportation de marchandises.....	3	D-MARCHÉ MONÉTAIRE ET DE TITRES-BILLETS EN CIRCULATION-FINANCES	
2 – Commerce de cabotage du Brésil.....	4	26 – Recette fédérale des quatre principaux Bureaux de recouvrement.....	38
3 – Valeur moyenne, par tonne, des marchandises du commerce extérieur et de cabotage.....	5	27 – Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro.....	39-41
4 – Exportation de café à destination de l'étranger.....	6	28 – Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo.....	42-43
5 – Poids et valeur des marchandises exportées, non compris le café.....	7	29 – Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics de Porto Alegre.....	44
6 – Exportation de coton en laine à destination de l'étranger.....	8	30 – Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics à Recife.....	45-46
7 – Exportation du cacao en fèves à destination de l'étranger.....	9	31 – Faillites, concordats et lettres protestées dans les villes de Rio de Janeiro et São Paulo.....	47
8 – Exportation de viandes frigorifiées à destination de l'étranger.....	10	32 – Registre d'hypothèques et de transmissions d'immeubles au District Fédéral.....	48
9 – Exportation de marchandises, par classe, à destination de l'étranger.....	11	33 – Cours, en milréis, d'obligations et d'autres titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro.....	49
10 – Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des principales marchandises exportées à destination de l'étranger	12-14	34 – Cours libre du change à Rio de Janeiro.....	50-51
11 – Importation de marchandises, par classe, au Brésil..	15	35 – Cours officiel du change à Rio de Janeiro.....	52-53
12 – Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des principales marchandises importées au Brésil.....	16-20	36 – Cours des titres du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres.....	54
13 – Valeur, en contos de réis, des marchandises du commerce extérieur et de cabotage aux ports du Brésil.	21-25	37 – Cours des titres du Gouvernement Fédéral à la Bourse de New York.....	55
<b>B-TRANSPORT</b>			
14 – Mouvement de navires dans le port de Rio de Janeiro..	26	38 – Billets en circulation et achats d'or pour le compte du Gouvernement Fédéral.....	56
15 – Mouvement de navires dans le port de Santos.....	27	<b>E-DIVERSES STATISTIQUES</b>	
16 – Nombre de navires entrés dans les ports de Rio de Janeiro et Santos.....	28	39 – Production minérale et métallurgique du Brésil.....	57
17 – Tonnage des navires entrés dans les ports de Rio de Janeiro et Santos.....	29	40 – Consommation d'énergie électrique dans la ville de Rio de Janeiro.....	58
18 – Mouvement de passagers dans le port de Rio de Janeiro.....	30	41 – Consommation de gas dans la ville de Rio de Janeiro	59
19 – Mouvement de passagers dans le port de Santos.....	31	42 – Service de téléphones et maisons construites dans la ville de Rio de Janeiro.....	60
20 – Trafic aérien commercial au Brésil.....	32	43 – Consommation de viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro.....	61
21 – Trafic urbain de passagers dans la ville de Rio de Janeiro.....	33	44 – Nombre d'Animaux abattus dans les principaux Abattoirs du District Fédéral.....	62
<b>C-BANQUES</b>			
22 – Principaux titres de l'actif et du passif des banques nationales au Brésil.....	34	45 – Prix de la viande fraîche dans les abattoirs et entrepôts frigorifiques du District Fédéral.....	63
23 – Principaux titres de l'actif et du passif des banques étrangères au Brésil.....	35	46 – Coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro .....	64
24 – Principaux titres de l'actif et du passif des banques nationales et étrangères au Brésil.....	36	47 – Prix des articles destinés à l'alimentation, du commerce en gros, dans la ville de Rio de Janeiro....	65-67
		48 – Prix en gros de quelques articles dans la ville de Rio de Janeiro.....	68
		49 – Prix du Café en fèves aux marchés de New York, Santos et Rio de Janeiro.....	69

	Pages		Pages
50 - Prix du sucre blanc crystal (canne de sucre) dans les différentes villes brésiliennes.....	70	9 - Recouvrement de la recette et dépense effectuée de l'Union, des États et des Municipes.....	79
51 - Mariages, naissances et décès dans la ville de Rio de Janeiro.....	71	10 - Recouvrement de la recette et dépense effectuée de l'Union.....	79
52 - Décès par plusieurs maladies infectieuses et par le cancer dans la ville de Rio de Janeiro.....	72	11 - Recouvrement de la recette et dépense effectuée des États.....	80
<b>II-SUPPLÉMENT</b>			
FINANCES			
1 - Cours officiel et libre du Change à la ville de Rio de Janeiro.....	75	12 - Recouvrement de la recette et dépense effectuée des Municipes et du District Fédéral.....	80
2 - Cours, en milreis, d'obligations et d'autres titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro.....	75	13 - Indices du recouvrement de la recette de l'Union, des Etats et des Municipes.....	81
3 - Cours d'obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres.....	76	14 - Indice de la recette générale; recette «per capita» et pourcentage de la recette et de la dépense.....	81
4 - Cours d'obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de New York.....	76	15 - Recouvrement de la recette de l'Union selon les différentes désignations budgétaires.....	82-83
5 - Billets en circulation et achats d'or pour le compte du Gouvernement Fédéral.....	77	16 - Dépense effectuée de l'Union par Ministères.....	84-85
6 - Pièces nationales frapées.....	77	17 - Recette prévue des États selon ses différentes désignations.....	86-87
7 - Recette fédérale des quatre principaux bureaux de recouvrement.....	78	18 - Dépense budgétaire des États selon ses différentes désignations.....	88-89
8 - Recette des principales douanes brésiliennes.....	78	19 - Solde ou deficit dans les bilan des comptes des États, en milliers de contos de reis.....	90
	78	20 - Solde ou deficit dans le bilan des comptes des Municipes, en milliers de contos de reis.....	90
	78	21 - Répartition régionale de la dette externe du Brésil...	91

# INTRODUÇÃO

Entre as «estatísticas mensaes» do programma deste boletim ha umas que ou não foram ainda nelle publicadas ou sómente agora neçam a aparecer devido á difficuldade em colligir os elementos decisos. Outras estão ainda incompletas por não abrangerem a totalidade das fontes de informação. Cumpre mencionar entre as mais importantes a dos «preços» (por grosso ou a varejo), a dos «transportes ferroviarios», a das «bolsas de valores» e a do «movimento demografico-sanitario».

Da estatística do «movimento dos preços»,— que oportunamente constituirá um dos capítulos desta publicação,— divulgam-se agora, neste numero, os dados relativos ao commercio atacadista abrangendo as cotações dos generos alimenticios e outros artigos no mercado do café; as cotações do café em grão, em Nova York, Santos e Rio e, finalmente, às cotações do assucar crystal branco em varias praças brasileiras. É de presumir que, depois, se estenda a collecta dos dados estatisticos a outras praças brasileiras em vista da importancia notável de taes informações, que figuram invariavelmente, como se sabe, na revista trimensal do Instituto Internacional de Estatística e no boletim mensal da Sociedade das Nações.

No seu boletim de **Estatísticas Economicas**, vae esta Directoria procurando seguir quanto possível o programma da ultima das publicações acima citadas. Assim é que já figuram ahí, em resumo, as cifras mensaes sobre o commercio exterior e de cabotagem; o movimento bancario; o trafego dos principaes portos nacionaes (Rio de Janeiro e Santos, que representam, conjuntamente, cerca de 50% de todo o tráfego maritimo do Paiz); o movimento immigratorio (mais de 1/3 do respectivo); o curso do cambio e dos titulos da dívida publica consolidada, interna e externa; as transacções dos valores mobiliarios, nas principaes Bolsas, e outros factos economicos cujos assentamentos são incontestavel valia.

Com tudo, falta muito ainda para attingir a sua plenitude o registro das informações. É que, no momento, os dados disponiveis não permitem estabelecer com segurança, por exemplo, entre outros indices, as situações da actividade industrial, nas suas varias modalidades, muito embora já consigne, nesse particular, a nossa publicação informações satisfactorias acerca da «produção mineral e metallurgica», graças ao concurso prestado pela «Directoria de Estatística da Pro-

ducção», do Ministerio da Agricultura.

Succede ainda, que está apenas iniciado, no boletim, o registro dos factos concernentes ao «movimento demographo-sanitario», estatística tambem de toda actualidade pelas suas intimas ligações com a economia social e o turismo. A esse respeito, as indicações se limitam, por ora, aos lançamentos effectuados na Capital da Republica. É de crer, porém, que seja possivel estender brevemente esses lançamentos a uma maior parte do territorio nacional, ou seja, pelo menos, aos seus principaes centros de população, por intermedio da Secção de Bio-Estatística, da Directoria Nacional de Assistencia Medico-Social, que tem prestado já valioso concurso para a publicação do boletim de **Estatísticas Economicas**.

Vê-se, portanto, que depende principalmente o desenvolvimento das suas series numericas da cooperação estreita mantida com os varios orgãos da administração publica, aos quaes é lícito juntar o auxilio de associações ou particulares de reconhecida idoneidade, cujos trabalhos de estatística inspirem confiança. Mais uma vez convém dizer que essa cooperação é o que felizmente está conseguindo e espera ainda obter a Directoria de Estatística Económica e Financeira, «afim de poder levar a bom termo uma das iniciativas que mais se justificam nos tempos que correm, pela necessidade e conveniencia em tornar conhecidos, tanto no interior como no exterior do paiz, as possibilidades e os recursos economicos do Brasil».

De ora em diante, destacam-se desta publicação os quadros que até agora foram invariavelmente inseridos na segunda parte do boletim sob o titulo «Resumos annuaes». As materias contidas nesses quadros, juntamente com outras informações tambem de carácter economico, ou que tenham ligação directa com os assumptos dessa natureza, passarão, assim, a ser divulgadas em separata, uma vez por anno. Nada impede, porém, que antes da publicação «annual» sejam editados, na parte supplementar do boletim trimensal, quaesquer dados estatisticos, ainda quando provisórios.

Em rigor, pode-se considerar desde já como primeira collectanea annual das estatísticas em apreço a publicação — **Quadros Estatísticos**, desta Directoria, uma das suas contribuições para a **Primeira Exposição Nacional de Educação e Estatística**, realizada, nesta Capital, em Dezembro ultimo.

# INTRODUCTION

Among the «monthly statistics» included in this Bulletin's programme, there are some which either have not yet been published at all, or have only now begun to appear, owing to the difficulty in obtaining accurate information, while others are still incomplete because all available sources of information have not yet been tapped. We must mention among the most important statistics those for wholesale and retail «price» and those for «railway transport», «money markets» and «demographic-sanitary» statistics.

In the statistics for «market reports» - which appear in our number - will be found, in this Issue, particulars of wholesale prices including the quotations of food stuffs and other articles in the Rio de Janeiro market; the quotations of coffee in raw, in New York, Santos and Rio, and, finally, the quotations of the white crystal sugar cane in several Brazilian cities. These data will later on, presumably, be extended to include other Brazilian markets in view of the outstanding importance of this information which, as is known, always appears in the quarterly review published by the International Institute of Statistics as well as the monthly bulletin of the League of Nations.

In its bulletin entitled **Economic Statistics**, this Bureau is seeking to follow as closely as possible the programme of the latter publication. Following on these lines, features which already appear in **Economic Statistics** include the monthly figures for foreign and coastwise trade, banking, shipping at principal Brazilian ports (Rio and Santos together representing about 50% of the total shipping for the whole country), immigration movement (more than 1/3 of the respective total); report on exchange and movement of National and Foreign Consolidated Debt stock, stock movements in the principal markets and other economic information, the publication of which is of incontestable value.

Much is still required, however, to complete the programme of informative matter. This is due to the scarcity of sources from which reliable data can be obtained, as, for example, among other facts, fluctuations in industrial activity in its various forms, although, in this particular thanks to the assistance rendered in this instance by Department of Statistics of Production of the Ministry of Agriculture, our Bulletin already furnishes useful information as to mineral and metallurgical output.

Furthermore, we have only just commenced to publish in our Bulletin information concerning social sanitation, which statistics are important in view of their close relation to social economy and tour traffic. In this respect our researches have so far been limited by conditions obtaining only in the capital of the Republic. It is believed, however, that it will soon be possible to extend these researches over a wider area of the country or, at least, to include the principal centers of population, through the intermediary of the Bio-Statistical Department of the National Health Board which, in this respect, has already rendered valuable service in connection with the publication of the bulletin **Economic Statistics**.

It will be seen, therefore, that the scope of the forthcoming numbers depends principally on close and efficient co-operation maintained with the various organs of the Public Administration in which it is permissible and desirable to add contributions from associations or persons of recognised standing whose works of statistical nature are of known reliability.

It would be well to repeat that this co-operation is what the Bureau of Economic & Financial Statistics is happily carrying out and hopes still to obtain in order to ensure the success of a long needed source of publicity which will make known, as is necessary and advisable, both in this country and abroad, Brazil's economic possibilities and resources.

Henceforward, the tables, which till now have been always included in the second part of the bulletin under the heading «Yearly summaries», will be detached from this publication. The subjects covering these tables, together with other information of economical nature having a direct connection with interests of this kind, will, therefore, be published, separately, once a year. But, there is nothing whatever to prevent the issue of the statistical figures, although preliminary, in the supplementary part of the quarterly bulletin, before the annual publication.

Strictly, one can regard, from now, as a first annual collection of data of the statistics in consideration, the publication of this Bureau called **«Statistical Tables»** - one of its contribution to the First National Educational and Statistical Exposition effected, in this capital, in December.

# INTRODUCTION

Parmi les «statistiques mensuelles» comprises dans le programme de ce bulletin, il y en a qui n'ont pas encore été publiées, ou qui commencent à paraître seulement, à présent, à cause de la difficulté à recueillir les éléments nécessaires, et d'autres qui sont encore incomplètes, parce qu'elles ne contiennent pas la totalité des sources d'informations. Il faut nommer, parmi les plus importantes, celle des «prix», (en gros et au détail), celle des «transports par chemins de fer», celle des «Bourses des valeurs» et celle du «mouvement démographe-sanitaire».

Par rapport à la statistique du «mouvement des prix», – qui, à propos, composera un des chapitres de cette publication –, on publie, à présent, dans ce numéro, les données concernant le commerce en gros comprenant les cotations des articles destinés à l'alimentation et d'autres articles du marché de Rio; les cotations du café en fèves, à New York, Santos e Rio et, finalement, les cotations du sucre blanc crystal (canne de sucre) en plusieurs villes brésiliennes. Il est à croire, qu'ensuite, on développera ce recueil de données statistiques jusqu'à d'autres marchés brésiliens, en égard à la remarquable importance de telles informations, qui paraissent, toujours, comme on le sait, dans la revue trimestrielle de l'Institut International de Statistique et dans le bulletin mensuel de la Société des Nations.

Dans son bulletin des **Statistiques Economiques**, ce Bureau tâche de suivre autant que possible le programme de la dernière de ces publications ci-dessus dénommées. C'est pourquoi on trouvera déjà, en résumé, les chiffres mensuels sur le commerce extérieur et de cabotage, le mouvement bancaire, le trafic dans les principaux ports nationaux (Rio de Janeiro et Santos, qui représentent, réunis, environ 50% du total du trafic du Pays); le mouvement d'immigration (plus d'un tiers du total respectif); le cours du change et des titres de dette publique consolidée, interne et externe; les transactions des valeurs mobilières dans les principales Bourses et d'autres faits économiques, dont les enregistrements sont d'une valeur incontestable.

Cependant, il en faut de beaucoup encore pour atteindre la totalité du registre d'informations. Il arrive qu'en ce moment les données connues ne permettent pas d'établir, avec sûreté, parmi d'autres indices, par exemple, les oscillations de l'activité industrielle, dans ses différentes modalités, quoique notre bulletin ait publié à ce sujet, déjà, des informations satisfaisantes concernant la production minérale et métallurgique, grâce aux renseignements fournis par la «**Directoria de**

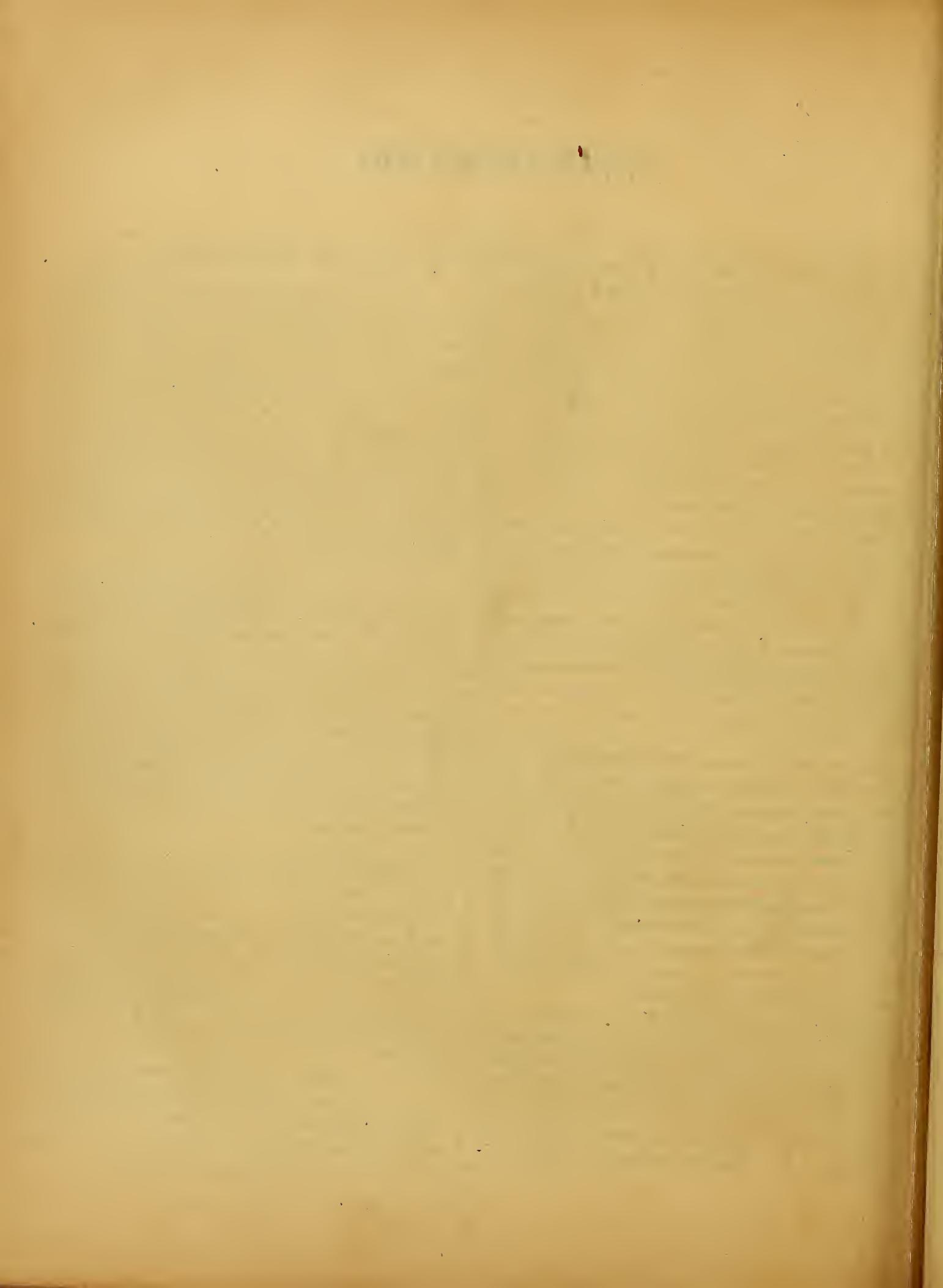
Estatistica da Produção», du Ministère de l'Agriculture.

Il arrive encore que, dans le bulletin, le registre des faits concernant le «mouvement démographe-sanitaire», est à peine initié. Il s'agit d'une statistique de grand intérêt à cause des intimes liaisons avec l'économie sociale et le tourisme. Par rapport à ceci, les indications se bornent, pour le moment, aux inscriptions effectuées dans la Capitale de la République. Il est à croire, toutefois, qu'il sera possible d'étendre, bientôt, ces annotations jusqu'à une partie plus grande du territoire national, ou soit, au moins, jusqu'aux principaux centres de la population, par l'intermédiaire de la «**Seeção de Bio-Estatistica**» de la «**Directoria Nacional de Assistencia Medico-Social**», laquelle a déjà donné une précieuse collaboration pour la publication du bulletin des **Statistiques Economiques**.

On voit, pourtant, que le développement de ces séries numériques dépend de la coopération étroite entretenue avec les divers organes de l'administration publique, auxquels les associations ou particuliers d'une capacité reconnue, dont les travaux de statistique inspirent de la confiance, doivent se réunir et prêter main-forte. Il faut le dire, encore une fois, que c'est cette coopération ce que la **Directoria de Estatistica Economica e Financeira** est en train d'obtenir et espère y réussir «pour pousser à bon terme une des initiatives qui se justifient, d'avantage, au moment actuel, en vue de la convenance et de la nécessité de divulguer tant au Brésil qu'à l'étranger nos possibilités et nos ressources économiques».

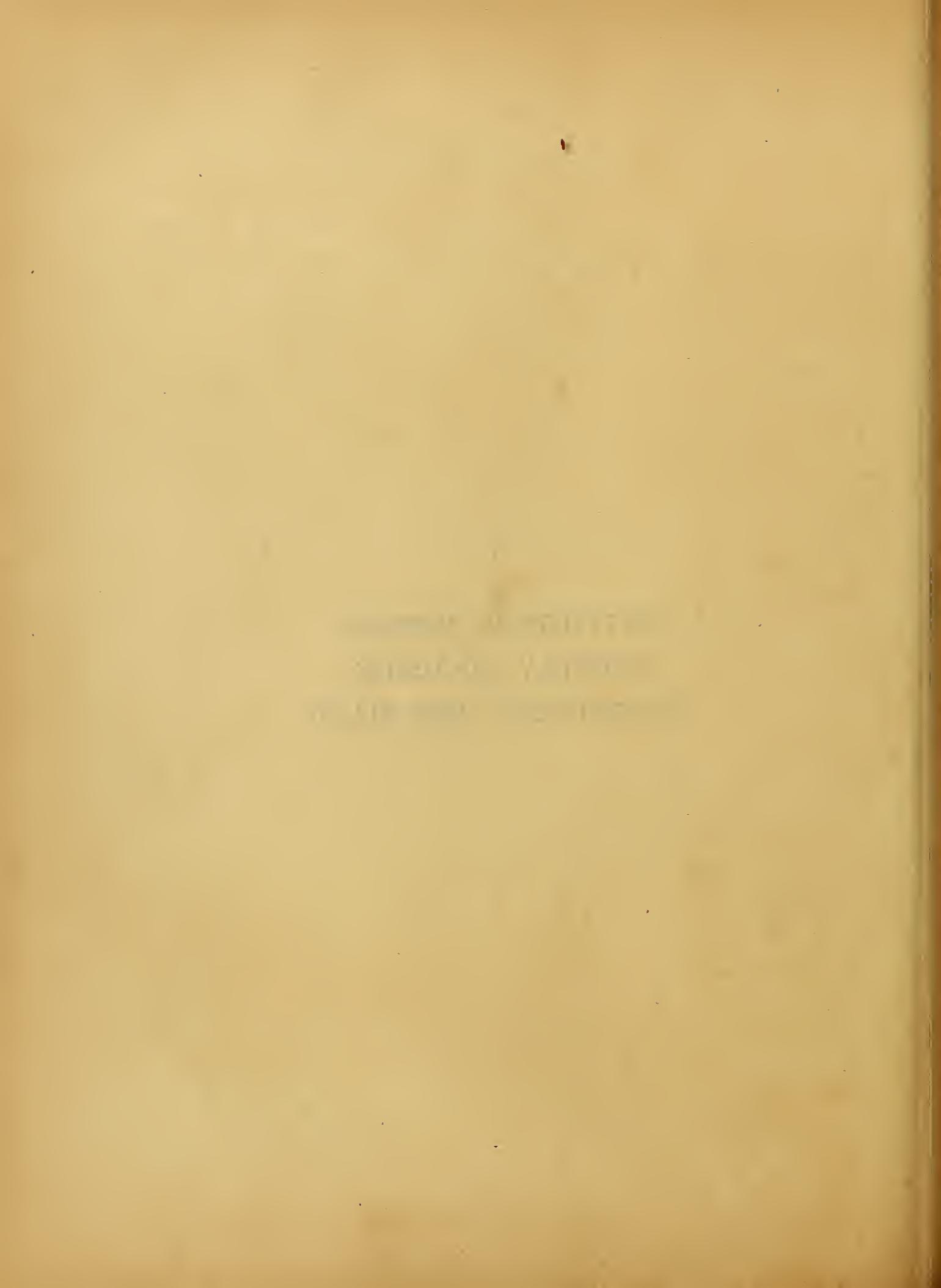
Dorénavant, on détache de cette publication les tableaux, qui jusqu'ici ont été toujours insérés dans la seconde partie du bulletin sous le titre «**Résumés Annuels**». Les matières comprises dans ces tableaux avec d'autres informations de même caractère économique, ou ayant une liaison directe avec les sujets de cette nature, seront ainsi divulguées séparément, une fois par an. Mais, rien n'empêche qu'avant la publication annuelle, les données statistiques, quoique quelquefois provisoires, soient éditées dans la partie supplémentaire du bulletin trimestriel.

On peut considérer, dès maintenant, comme premier recueil annuel des statistiques en considération, la publication de ce Bureau «**Tableaux Statistiques**», une de ses contributions pour la **Première Exposition Nationale d'Education et Statistique**, qui eut lieu, dans cette Capitale, au mois de Décembre de l'année dernière.



I

ESTATISTICAS MENSAES  
MONTHLY STATISTICS  
STATISTIQUES MENSUELLES



## 1 - Importação e Exportação de mercadorias

9

## Imports and Exports of merchandise

## Importation et Exportation de marchandises

## 2 - Commercio de Cabotagem do Brasil

## Coastwise Trade of Brazil

## Commerce de Cabotage du Brésil

### **3 - Valor medio, por tonelada, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem**

5

Average value of Goods, per ton, of the Foreign and Coastwise Trade

### Valeur moyenne, par tonne, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage

#### 4 - Exportação de Café para o Exterior do Brasil

### Exports of Coffee to Foreign Countries

## Exportation de Café à destination de l'étranger

#### 5 - Peso e valor das Mercadorias exportadas com exclusão do Café

7

**Weight and Value of the exported Goods (excluding coffee)**

## Poids et valeur des Marchandises exportées, non compris le Café

## 6 - Exportação de Algodão em Rama para o Exterior do Brasil

### Exports of Raw Coton to Foreign Countries

## Exportation de Cotton en laine à destination de l'étranger

## **7 - Exportação de Cacáo para o Exterior do Brasil**

Exports of Cocoa seeds to Foreign Countries

Exportation du Cacáo en fèves à destination de l'étranger

9

**8 - Exportação de Carnes resfriadas e congeladas para o Exterior do Brasil**  
**Exports of frozen and chilled meat to Foreign Countries**  
**Exportation de Viandes frigorifiées à destination de l'étranger**

Annos e mezes Years and months Années et mois	Peso Weight Poids		Valor Value Valeur				Valor por tonelada Value per ton Valeur par tonne			Percentagem do valor das carnes exportadas em relação ao valor das outras mercadorias (com exclusão do café)  Percentage of value of the ex- ported meat in relation to value of all other mer- chandise (exclu- ding coffee)  Pourcentage de la valeur des viandes ex- portées par rapport à la valeur d'autres marchandises (non compris le café)	
	Toneladas Tons	Indice Index	Contos de réis	Indice	Equivalente em ££ ester- linas, ouro Equivalent in pounds sterling, gold Equivalent en livres sterlings, or	Indice	Indice	Indice	Indice		
	Tonnes	Indice	réis	Indice	Indice	Indice	Milréis	Index	Indice		
					Indice	Indice					
Media Average-Moyenne											
1928-1929=100...	6.019	100	8.039	100	197,372	100	1.336	100	32/16	100	8,8
1930.....	9.246	155	13.613	169	319,299	162	1.457	109	34/ 3	104	15,1
1931.....	6.169	102	8.425	105	130,768	66	1.366	102	21/ 4	65	9,8
1932.....	3.832	64	5.087	63	71,448	36	1.328	99	18/13	57	8,6
1933.....	3.668	61	3.968	49	53,624	27	1.082	81	14/12	45	6,2
1934.....	3.476	58	3.773	47	37,747	19	1.085	81	10/17	33	3,4
1935.....	4.515	75	5.027	63	40,598	21	1.113	83	9/-	27	3,1
1934 - I.....	1.366	23	1.632	20	17,661	9	1.195	89	12/19	39	2,6
II.....	4.008	67	4.733	59	49,167	25	1.181	88	12/ 5	37	6,5
III.....	6.376	106	7.079	88	72,975	37	1.110	83	11/ 9	35	7,8
IV.....	6.262	104	6.218	77	64,512	33	993	74	10/ 6	31	7,6
V.....	5.566	92	5.727	71	54,053	27	1.029	77	9/14	30	6,0
VI.....	6.016	100	6.297	78	54,280	27	1.047	78	9/-	27	5,5
VII.....	5.274	88	5.156	64	52,940	27	978	73	10/ 1	31	4,8
VIII.....	3.689	61	3.986	50	40,979	21	1.081	81	11/ 2	34	2,8
IX.....	1.086	18	1.207	15	12,342	6	1.111	83	11/ 7	35	1,0
X.....	734	12	1.010	13	10,660	5	1.376	103	14/10	44	0,7
XI.....	666	11	1.014	13	10,707	5	1.523	114	16/ 2	49	0,7
XII.....	664	11	1.216	15	12,684	6	1.831	137	19/ 2	58	0,8
1935 - I.....	2.840	47	3.615	45	37,747	19	1.273	95	13/ 6	41	3,0
II.....	4.942	82	6.169	77	53,967	27	1.248	93	10/18	33	3,9
III.....	5.322	88	5.658	70	47,667	24	1.063	80	8/19	27	3,8
IV.....	6.791	113	7.931	99	65,066	33	1.168	87	9/12	29	5,9
V.....	6.496	108	6.926	86	53,490	27	1.066	80	8/ 5	25	4,8
VI.....	6.015	100	6.205	77	47,339	24	1.032	77	7/17	24	3,0
VII.....	7.198	120	7.435	92	56,474	29	1.033	77	7/17	24	3,9
VIII.....	4.868	81	5.208	65	39,026	20	1.070	80	8/-	24	2,9
IX.....	2.122	35	2.502	31	19,204	10	1.179	88	9/ 1	28	1,4
X.....	1.231	20	1.378	17	10,865	5	1.119	84	8/17	27	0,8
XI.....	3.200	53	3.662	46	28,351	14	1.144	86	8/17	27	2,8
XII.....	3.149	52	3.629	45	27,984	14	1.152	86	8/18	27	2,1
1936 - I.....	5.854	97	7.204	90	56,177	28	1.231	92	9/12	29	4,1
II.....	7.654	127	10.219	127	80,987	41	1.335	100	10/12	32	7,4
III.....	7.223	120	9.129	114	70,954	36	1.264	95	9/16	30	5,7
IV.....	7.561	126	9.501	118	73,769	37	1.257	94	9/15	30	5,4
V.....	7.689	128	10.258	128	80,364	41	1.334	100	10/ 9	32	5,1
VI.....	8.763	146	10.875	135	86,586	44	1.241	93	9/18	30	4,1
VII.....	7.631	127	9.509	118	76,286	39	1.246	93	10/-	30	3,1
VIII.....	2.437	40	3.248	40	26,298	13	1.333	100	10/16	33	1,4
IX.....	1.019	17	1.364	17	11,206	6	1.339	100	11/-	34	0,4
X.....	1.474	24	2.207	27	17,899	9	1.497	112	12/ 3	37	0,4
XI.....	1.840	31	2.818	35	22,517	11	1.531	115	12/ 5	37	1,
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. - Comprehendidos: carnes de carneiro, de vacca e de porco, linguas, toucinho e miudos alimentícios. (Including: mutton, beef, pork, tongues, bacon and harlets. - compris: viandes de mouton, de boeuf et de porc; des langues, du lard et des viscères de bœuf).

### Exports of merchandise, by class, to Foreign Countries

## Exportation de marchandises, par classe, à destination de l'étranger

**10 - Valor medio, em milréis, por tonelada, das Principaes Mercadorias exportadas para o Exterior do Brasil**

Average value, in milréis, per ton, of the Principal Merchandise exported to Foreign Countries

Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

Annos e mezes Years and months Années et mois	CLASSE I { Animais e seus produtos Animals and their products { Animaux et leurs produits}											CLASSE II { Mineraes e seus produtos Minerals and their products { Minéraux et leurs produits}			
	Banha	Carne em conserva	Carne congelada	Couros	Lã	Pelles	Sébo	Xarque	Diversos	Media geral	Indice da media geral	Manganez	Diversos	Media geral	Indice da media geral
	Lard	Preserved meat	Frozen and chilled meat	Hides	Wool	Skins	Tallow	Jerked beef	Sundry	General average	Index of the general average	Manganese	Sundry	General average	Index of the general average
	Saindoux	Conserve de viande	Viandas fritas e torradas	Cuir	Laine	Peaux	Suif	Viande sèche	Divers	Moyenne générale	Indice de la moyenne générale	Manganèse	Divers	Moyenne générale	Indice de la moyenne générale
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100.....	2.620	2.573	1.336	2.872	5.860	9.705	1.298	2.318	1.243	2.299	100	100	946	150	100
1930.....	2.820	2.623	1.457	1.635	5.988	10.152	1.203	2.524	1.105	1.898	82	75	1.269	2.049	1.366
1931.....	2.339	2.769	1.366	1.770	5.406	10.760	1.391	2.240	951	1.899	83	67	1.648	462	308
1932.....	2.568	2.850	1.328	1.519	3.542	9.237	1.270	2.157	843	1.672	73	63	3.991	1.352	901
1933.....	1.508	2.847	1.082	1.569	2.608	8.938	1.054	1.588	958	1.672	73	46	1.690	880	587
1934.....	1.474	2.883	1.086	1.832	5.042	10.433	1.120	1.526	919	1.753	76	58	185	173	115
1935.....	2.486	2.926	1.113	2.099	5.485	12.211	1.312	1.750	1.047	1.967	85	110	132	120	80
1933 - I.....	2.097	2.818	1.496	1.601	2.771	7.943	1.028	2.095	762	1.930	84	.....	3.743	3.743	2.498
II.....	1.967	3.000	1.130	1.460	2.571	7.948	.....	1.978	1.085	1.600	70	36	2.511	474	318
III.....	2.093	2.811	1.217	1.456	2.054	8.365	.....	1.537	1.020	1.474	64	.....	971	971	647
IV.....	1.677	2.893	997	1.402	2.106	8.423	.....	1.728	1.354	1.351	59	.....	1.207	1.207	805
V.....	1.687	2.813	1.011	1.459	2.104	7.733	.....	1.379	1.108	1.490	65	.....	11.763	11.763	7.842
VI.....	1.579	2.814	987	1.462	2.104	7.972	1.694	1.686	929	1.551	67	.....	58	58	39
VII.....	1.537	2.842	916	1.548	2.234	9.283	.....	1.755	1.108	1.677	73	36	856	58	39
VIII.....	1.452	2.848	923	1.681	2.204	9.851	4.000	1.597	998	1.925	84	.....	2.509	2.509	1.673
IX.....	1.415	2.934	1.450	1.972	2.223	9.694	.....	1.680	868	2.039	89	.....	67	67	45
X.....	1.324	3.000	1.345	1.833	3.022	9.592	.....	1.470	905	1.880	82	62	41.064	3.565	2.377
XI.....	1.276	2.968	1.376	1.618	3.386	10.626	.....	1.519	518	1.625	71	60	389	92	61
XII.....	1.518	2.999	1.369	1.575	5.466	9.189	.....	1.535	1.001	2.144	93	58	5.062	985	657
1934 - I.....	2.000	3.000	1.195	1.862	5.429	10.624	948	1.981	1.103	2.212	96	.....	406	406	271
II.....	2.209	2.951	1.181	1.799	5.022	10.532	1.538	2.058	1.132	1.889	82	.....	775	775	517
III.....	1.646	3.000	1.110	1.963	4.267	10.337	1.222	1.395	1.222	1.830	80	58	463	163	109
IV.....	1.398	2.854	993	1.829	5.313	10.145	1.188	1.387	859	1.713	74	.....	60	60	40
V.....	1.483	2.525	1.029	1.746	5.318	10.859	1.137	1.475	887	1.665	72	.....	73	73	49
VI.....	1.420	3.083	1.047	1.634	5.318	9.980	1.357	1.415	993	1.619	70	.....	552	552	368
VII.....	1.410	2.974	977	1.603	5.318	10.304	1.097	1.523	775	1.483	64	.....	307	307	205
VIII.....	1.409	2.950	1.080	1.723	5.320	10.049	990	1.444	825	1.432	62	.....	171	171	114
IX.....	1.500	2.949	1.111	1.745	5.400	9.653	1.115	1.483	855	1.658	72	.....	614	614	409
X.....	1.420	2.901	1.376	1.853	6.192	10.904	1.032	1.341	898	1.812	79	.....	1.460	1.460	973
XI.....	1.522	2.938	1.521	1.960	5.096	11.493	1.187	1.539	567	1.797	78	.....	132	132	88
XII.....	1.562	2.976	1.831	2.308	5.096	10.826	1.021	1.684	1.624	2.645	115	.....	378	378	252
1935 - I.....	1.817	2.958	1.273	2.108	5.912	12.584	1.223	1.228	1.224	2.334	101	.....	98	98	65
II.....	2.117	3.000	1.248	1.836	5.912	12.362	1.206	1.688	1.169	2.088	91	.....	55	55	37
III.....	2.307	3.122	1.063	2.199	5.391	10.878	1.111	1.977	1.331	2.025	88	101	803	157	105
IV.....	2.341	2.842	1.168	1.948	4.800	11.124	1.277	1.702	828	1.761	77	.....	1.288	1.287	858
V.....	2.081	2.818	1.066	1.956	5.083	11.532	1.243	1.627	1.518	1.811	79	.....	665	665	443
VI.....	2.347	2.892	1.031	1.958	4.870	12.039	1.322	1.533	1.343	1.816	79	112	384	166	111
VII.....	3.407	2.850	1.033	2.139	4.862	10.448	1.333	1.750	928	1.655	73	.....	591	591	394
VIII.....	3.014	2.876	1.070	2.067	4.862	12.612	1.383	1.721	854	1.916	83	112	69	90	60
IX.....	2.907	2.954	1.179	1.954	5.405	12.293	1.310	2.137	643	1.894	82	112	89	97	65
X.....	2.762	2.991	1.119	2.260	5.778	12.825	1.514	1.925	990	2.200	96	112	1.098	808	539
XI.....	2.946	2.950	1.144	2.599	6.412	14.008	1.636	1.853	1.099	2.241	97	110	84	104	69
XII.....	2.804	2.981	1.152	2.697	6.181	13.067	1.666	1.909	1.210	2.539	110	110	1.026	107	71
1936 - I.....	2.800	2.785	1.230	2.710	5.795	12.357	1.892	2.105	1.217	2.476	108	109	118	114	76
II.....	2.813	2.542	1.335	2.855	7.661	15.747	1.661	2.181	1.256	2.286	99	109	108	109	73
III.....	2.960	2.843	1.264	2.613	7.368	13.642	1.391	2.459	1.319	2.300	100	108	83	92	61
IV.....	3.132	2.706	1.257	2.707	7.787	13.437	1.677	1.981	1.100	2.467	107	108	159	127	85
V.....	3.169	1.334	2.538	9.072	13.377	1.713	2.221	1.054	2.240	97	.....	119	119	79	79
VI.....	2.449	2.831	1.241	2.726	8.031	13.050	1.845	2.375	1.254	2.275	99	81	99	91	61
VII.....	3.034	3.198	1.246	2.532	.....	13.101	1.309	2.542	1.051	2.044	89	81	109	92	61
VIII.....	2.534	3.156	1.333	2.566	9.650	12.451	1.416	2.535	920	2.178	95	70	79	76	51
IX.....	2.847	2.581	1.338	2.793	7.098	12.197	1.292	2.186	1.163	2.618	114	102	235	125	83
X.....	3.122	2.150	1.497	2.842	8.481	14.379	1.426	2.183	1.001	2.475	108	102	108	104	69
XI.....	3.662	2.157	1.531	2.899	10.779	14.003	1.113	2.480	1.737	2.740	119	102	128	112	75

10 - Valor medio, em milréis, por tonelada, das Principaes Mercadorias exportadas para o Exterior do Brasil

13

**Average value, in milreis, per ton, of the Principal Merchandise exported to Foreign Countries**

Valeur moyenne, en milreis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

**(CONTINUAÇÃO)**

(CONTINUED)

(SUITE)

10 - Valor medio, em milréis, por tonelada, das Principaes Mercadorias exportadas para o Exterior do Brasil

Average value, in milreis, per ton, of the Principal Merchandise exported to Foreign Countries  
 Valeur moyenne, en milreis, par tonne, des Principales Marchandises exportées à destination de l'Étranger

## 11 - Importação, por classe, de mercadorias no Brasil

15

### Imports of merchandise, by class, in Brazil

## Importation de marchandises, par classe, au Brésil

16 12 - Valor medio, em milreis, por tonelada, das Principaes Mercadorias importadas no Brasil  
 Average value, in milreis, per ton, of the Principal Merchandise imported in Brazil  
 Valeur moyenne, en mirléis, par tonne, des Principales Marchandises importées au Brésil

MATERIAS PRIMAS  
 RAW MATERIALS  
 MATIÈRES PREMIÈRES

Annos e mezes Years and months Années et mois	Anilinas e seme- lhantes	Briquet- tes	Carvão de pedra		Cimento	Ferro em barra e verga- lhões	Ferro em chapas simples	Gazolina	Juta em bruto	Kero- zene	Lã em fio para te- celagem	Linho em fio tor- cido ou linha	Pasta de madeira para fabri- cação de papel	Pelos e couros preparados e curtidos	Seda ani- mal em fio para tece- lagem	Seda ve- getal em fio para tece- lagem
	Aniline and the like	Patent fuel	Coal	Coke	Cement	Iron, bar and rod	Iron, plates and sheets	Gasoline	Raw jute	Kero- zene (Lamp- oil)	Yarn	Wood pulp for the manufac- ture of paper	Skins and hides, tan- ned or otherwise prepared	Animal silk yarn	Vege- table silk yarn	
	Couleurs d'aniline et simili- aires	Briquet- tes	Charbon de terre		Ciment	Fer en lingots et en verges	Fer en tôles simples et lami- nés	Gazoline (essence)	Jute en brut	Pétrole raffiné (kéro- zène)	Fils de laine à tissage	Fils re- tors et fils à coudre	Pâtes de bois (fabri- cations de papier)	Peaux et cuirs pré- parés et tannés	Fils à tissage de soie animale	Fils à tissage de soie végétal
Media Average—Moyenne																
1928-1929.....	17.435	69	59	85	121	342	508	483	1.562	492	27.082	18.024	505	53.327	80.967	23.618
1930.....	24.162	76	68	96	123	373	510	497	1.532	517	21.278	18.898	529	51.406	73.931	22.384
1931.....	42.640	94	85	136	159	559	683	449	1.596	610	27.290	23.636	682	56.548	82.891	24.160
1932.....	40.338	70	66	96	113	459	541	375	1.312	532	21.078	20.318	495	47.236	68.869	19.170
1933.....	55.490	82	69	84	111	452	532	319	1.223	516	23.027	21.710	468	52.860	53.810	22.954
1934.....	58.263	89	78	120	122	548	779	327	1.341	516	30.236	26.652	599	56.149	56.734	26.274
1935.....	71.715	119	104	152	152	722	948	480	2.064	696	35.342	47.128	721	114.797	82.148	31.074
1933 - I.....	33.040	56	61	108	102	418	506	333	1.100	392	17.538	17.825	351	39.428	54.056	17.454
II.....	28.979	64	58	89	103	493	496	306	1.644	593	20.003	18.509	410	50.115	55.984	19.850
III.....	41.309	68	62	73	90	334	519	435	1.120	641	19.399	14.817	405	42.898	50.126	22.264
IV.....	62.012		62	74	105	376	479	285	1.069	458	20.066	17.029	414	45.454	47.604	17.454
V.....	48.496		62	87	107	457	518	287	1.068	587	21.675	17.322	429	53.874	46.620	21.134
VI.....	64.194	75	67	101	129	404	531	793	1.185	694	21.205	21.568	490	51.939	51.804	23.960
VII.....	65.558		72	104	137	396	620	300	1.294	536	24.852	17.959	466	69.276	54.161	21.774
VIII.....	77.265	91	76	63	137	577	597	315	1.427	609	28.625	33.235	545	53.354	53.374	27.394
IX.....	65.960		77	107	134	487	589	241	1.366	299	27.101	25.416	572	63.123	51.418	27.174
X.....	62.641	84	75	117	133	599	605	351	1.344	551	27.247	27.944	541	67.517	57.077	24.254
XI.....	49.288		79	95	141	418	680	395	1.311	601	27.141	27.919	488	62.781	57.717	25.454
XII.....	60.623	92	77	51	128	525	766	342	1.290	456	30.210	23.886	565	56.839	66.129	23.674
1934 - I.....	65.912		75	117	113	479	709	346	1.329	517	31.105	30.712	560	81.590	58.826	22.854
II.....	63.022	87	76	120	117	511	785	368	1.268	549	33.865	26.570	599	82.453	57.128	25.174
III.....	59.163	91	76	110	131	520	727	317		502	30.433	22.466	605	68.328	58.977	23.954
IV.....	66.178		76	133	124	572	756	312	1.324	495	28.451	25.912	612	32.183	56.107	31.464
V.....	64.826	192	82	121	134	612	870	430	1.380	493	35.270	29.319	663	70.357	58.137	26.924
VI.....	66.311	97	91	134	145	692	870	383	1.603	701	40.472	30.128	676	83.506	64.736	27.374
VII.....	49.440	77	77	119	143	568	783	300	1.395	532	33.169	38.112	568	67.500	55.880	26.354
VIII.....	46.062		79	123	159	587	812	415	1.377	567	32.279	30.730	583	59.764	53.867	25.284
IX.....	58.552	101	75	116	127	550	705	297	1.322	554	29.718	21.357	584	23.415	55.315	27.684
X.....	49.517		74	127	99	508	761	354	1.257	481	27.900	17.462	635	51.589	57.848	22.984
XI.....	54.509	120	69	144	105	550	763	349	1.197	582	26.951	35.636	550	71.776	54.138	30.534
XII.....	55.198	104	75	105	103	489	715	269	1.249	395	26.893	35.147	563	57.088	52.985	24.904
1935 - I.....	41.802	84	67	114	93	487	769	323	1.425	577	24.003	33.096	539	72.941	51.804	24.294
II.....	62.702	96	92	144	120	613	879	444	1.554	634	33.526	50.607	606	100.294	75.625	36.044
III.....	61.548		93	144	137	651	839	440	1.758	665	33.524	41.593	779	81.776	82.566	32.384
IV.....	78.493	117	93	156	138	733	901	431	1.877	486	33.622	47.698	719	142.407	84.892	45.044
V.....	78.445	175	105	171	140	780	917	542	2.064	915	37.357	42.699	800	142.328	85.164	41.914
VI.....	82.726	111	104	183	158	835	979	550	2.120	743	38.163	39.788	728	202.585	82.216	44.134
VII.....	82.643	163	105	178	185	834	1.072	528	2.145	906	33.170	50.606	729	103.540	85.303	28.854
VIII.....	73.070	177	119	186	182	837	1.030	519	2.195	728	37.220	51.872	744	99.207	77.893	35.014
IX.....	66.261	131	103	157	173	853	1.019	538	2.254	598	36.490	35.819	736	94.810	84.710	43.894
X.....	60.065	124	118	180	173	746	1.086	434	2.097	772	36.063	50.086	771	110.527	86.101	20.614
XI.....	77.123	132	119	171	157	811	1.006	578	2.178	787	37.328	48.641	795	119.237	89.082	28.834
XII.....	72.637	117	122	132	172	823	999	551	2.104	871	38.483	53.224	733	137.222	93.827	21.124
1936 - I.....	68.218		117	205	149	780	1.034	478	2.077	614	35.674	56.369	744	169.674	96.319	20.234
II.....	75.394	131	115	157	159	790	972	446	2.044	585	37.078	62.705	716	60.595	98.403	21.834
III.....	72.016	135	121	224	180	844	1.140	529	2.222	633	39.446	48.288	743	126.029	89.977	23.414
IV.....	64.642	158	122	223	154	853	957	562	2.217	738	39.290	59.218	740	124.034	90.093	21.614
V.....	67.549	151	115	168	151	843	983	539	2.226	817	40.467	53.593	680	56.850	80.355	25.594
VI.....	69.809	117	112	182	151	777	971	464	2.227	723	37.888	52.264	757	118.152	81.244	25.054
VII.....	63.941	116	112	184	158	831	1.008	558	2.157	615	36.006	47.564	789	132.560	79.219	23.724
VIII.....	66.096	126	112	180	147'	813	939	451	2.174	694	36.030	57.967	771	121.674	73.886	25.034
IX.....	66.721	129	115	208	157	817	938	568	2.164	576	40.881	54.072	818	134.477	75.709	19.584
X.....	66.157	124	118	190	150	790	1.012	480	2.133	505	40.351	61.444	832	85.356	72.579	22.704
XI.....	57.347	122	114	197	144	841	1.009	427	1.956	603	42.569	56.692	852	119.102	72.139	17.134

Nota O valor a bordo não inclue os direitos aduaneiros. (Note—The value on board does not include the custom dutics. — Note—Non compris dans la valeur à bord les droits de douane).

## CONTINUAÇÃO)

**(CONTINUED)**

(SUITE)

**ARTIGOS MANUFATURADOS  
MANUFACTURED ARTICLES  
ARTICLES MANUFACTURÉS**

## 18 12 - Valor medio, em milréis, por tonelada, das Principaes Mercadorias importadas no Brasil

Average value, in milréis, per ton, of the Principal Merchandise imported in Brazil

Valeur moyenne, en milréis, par tonne, des Principales Marchandises importées au Brésil

(CONTINUAÇÃO)

(CONTINUED)

(SUITE)

ARTIGOS MANUFACTURADOS  
MANUFACTURED ARTICLES  
ARTICLES MANUFACTURÉS

Annos e mezes Years and months Années et mois	Motores electri- cos	Motores a explosão	Oleos para lubrifi- cação	Oleos mine- raes usa- dos como combus- tivel	Mineral fuel oil	Papel para im- pressão	Papel para jor- naes	Perfu- marias	Soda caustica	Tecidos de lã	Tecidos de linho	Tecidos tintos de algodão	Tecidos de seda animal	Tecidos de seda vegetal	Tinta para im- pressão	Trans- for- madores electri- cos	Vidros para vidraça
	Electric motors	Explosion motors	Lubri- cating oils	Huile minérale	Printing paper	News printing paper	Perfu- meries	Caustic soda	Woollen piece goods	Linen piece goods	Cotton piece goods,	Animal silk piece goods	Vegeta- ble silk piece goods	Printing inks	Electric transfor- mers	Wind- glasses	
	Moteurs électri- ques	Moteurs à explosion	Huiles à lubrifier	comme combus- tible			Papier pour im- pression	Papier d'im- pression pour journaux	Parfumerie	Soude caustique	Tissus de laine	Tissus de lin	Tissus de coton teinté	Tissus de soie animale	Tissus de soie végétale	Encre d'impre- merie	Trans- for- mateurs électri- ques
Media Average-Moyenne																	
1928-1929.....	6.137	6.009	900	100	1.203	626	26.992	732	48.615	24.420	22.554	180.195	55.474	6.184	4.739	7.1	
1930.....	7.377	7.622	1.115	112	1.306	636	29.935	814	49.038	23.713	21.528	187.153	157.537	6.777	5.093	8.1	
1931.....	11.112	14.615	1.184	148	1.332	777	49.504	1.038	65.871	28.601	30.455	234.051	96.952	10.444	8.405	1.0	
1932.....	14.268	12.934	1.133	119	1.323	594	63.741	913	59.780	22.506	21.006	305.996	138.787	10.047	7.730	9.1	
1933.....	9.693	11.781	942	116	1.293	516	101.440	1.048	61.024	25.587	28.224	331.712	205.980	10.865	7.738	8.1	
1934.....	11.742	13.784	916	110	1.802	598	143.062	1.074	68.341	27.239	29.562	206.745	122.670	10.116	7.378	1.1	
1935.....	13.958	12.320	1.312	149	2.368	766	161.711	1.323	93.274	40.712	38.592	226.306	157.280	13.423	10.824	1.0	
1933 - I.....	11.872	12.596	1.335	111	1.041	464	83.281	962	54.633	21.924	25.522	373.235	55.097	8.477	4.169	7.1	
II.....	9.579	12.841	1.235	104	1.052	465	69.114	1.138	51.253	21.111	26.257	214.992	128.185	9.174	12.685	6	
III.....	6.445	12.254	1.056	119	1.326	426	69.055	957	66.260	22.121	27.990	241.544	123.382	9.862	8.966	7	
IV.....	8.142	11.458	702	136	1.280	461	68.164	1.064	56.812	21.438	23.742	227.155	145.679	10.051	7.302	8	
V.....	10.694	13.617	1.010	104	1.347	468	86.714	1.090	56.111	22.818	21.404	221.490	216.190	12.500	7.825	8	
VI.....	9.632	8.773	1.136	118	1.322	538	90.272	1.036	63.947	26.266	25.859	247.925	.....	11.700	11.981	9	
VII.....	10.207	12.924	679	131	1.378	732	122.490	1.067	68.072	25.150	27.206	319.755	.....	13.708	7.363	1.1	
VIII.....	10.539	15.232	1.043	115	1.507	578	110.299	1.111	68.029	30.411	32.215	676.758	125.842	14.358	7.487	1.0	
IX.....	10.711	14.411	1.036	145	1.922	578	159.231	1.071	71.252	27.933	31.452	389.077	242.095	11.533	10.615	9	
X.....	11.286	10.828	750	112	1.358	606	142.270	1.099	75.407	27.219	37.008	604.144	202.000	10.523	6.761	9	
XI.....	9.607	12.992	1.008	106	1.086	570	147.964	1.089	61.220	28.552	33.823	362.857	585.253	11.822	11.864	9	
XII.....	11.097	10.272	1.027	115	1.390	568	127.153	950	55.194	27.527	30.619	141.538	289.647	7.921	6.971	1.0	
1934 - I.....	9.426	13.503	1.003	109	1.796	538	111.230	1.105	74.275	26.137	30.004	292.453	109.329	7.717	8.546	1.0	
II.....	13.229	11.310	876	119	1.223	579	59.970	1.072	73.414	25.164	27.326	159.698	81.000	10.237	9.707	1.0	
III.....	13.018	9.919	994	106	1.338	568	82.095	1.154	50.449	27.289	28.034	377.814	78.437	10.253	7.603	1.1	
IV.....	9.851	12.089	960	106	1.547	597	111.406	1.079	74.472	26.633	25.428	170.233	.....	11.668	9.025	1.1	
V.....	11.664	13.066	947	118	1.885	624	107.755	1.191	91.392	21.916	27.296	138.959	62.750	10.849	9.137	1.2	
VI.....	13.341	31.829	882	129	2.047	716	147.601	1.217	98.564	31.920	35.324	180.125	154.000	13.497	11.232	1.8	
VII.....	8.882	11.880	941	96	1.960	571	135.729	1.200	72.532	26.623	28.251	129.823	111.556	10.147	7.780	1.1	
VIII.....	13.939	13.452	973	101	1.996	583	147.676	1.051	46.422	25.862	27.119	184.496	60.553	8.701	6.031	1.2	
IX.....	9.481	12.199	854	119	2.403	630	198.754	1.017	72.545	28.942	29.688	134.024	184.907	9.539	7.627	1.1	
X.....	10.700	12.306	934	118	2.484	612	159.070	965	69.546	28.416	40.543	300.724	186.991	9.445	6.815	1.1	
XI.....	12.763	12.642	832	123	2.114	551	202.187	606	45.526	30.417	29.407	246.000	113.806	10.606	6.498	1	
XII.....	13.869	16.046	790	112	1.680	652	144.996	1.007	58.072	28.440	37.282	276.435	138.678	12.959	9.015	1	
1935 - I.....	10.251	(1) 11.922	1.238	124	1.848	563	125.182	1.112	65.588	28.148	28.593	160.119	355.714	10.044	6.691	1	
II.....	9.392	9.063	1.201	129	1.523	754	141.127	1.298	71.920	36.755	33.013	160.865	142.736	13.267	10.066	1.1	
III.....	18.497	14.876	1.273	158	2.317	428	112.292	1.414	95.183	32.443	33.569	183.668	174.653	12.270	9.362	1	
IV.....	20.746	12.344	1.424	161	1.869	836	148.285	1.477	103.656	36.120	42.410	206.710	192.666	15.356	10.360	1.1	
V.....	11.047	14.071	1.405	144	2.794	969	158.306	1.271	106.781	38.522	39.727	257.360	275.204	14.790	10.013	1.1	
VI.....	19.639	13.279	1.439	181	2.730	846	160.844	1.445	103.343	39.982	40.392	159.840	253.541	12.182	11.004	1.1	
VII.....	22.209	10.339	1.078	145	2.903	880	182.941	1.386	78.952	42.051	41.077	365.022	86.714	15.740	10.685	1	
VIII.....	21.405	10.792	1.347	149	2.935	895	143.305	1.572	87.637	49.153	38.952	344.341	97.401	14.220	12.719	1.1	
IX.....	19.261	16.954	1.426	180	2.193	878	269.347	1.187	113.773	41.418	45.056	369.172	124.991	12.656	14.860	1	
X.....	9.549	12.785	1.226	147	2.766	866	206.130	1.201	72.579	44.811	41.651	177.358	74.207	13.445	12.482	1	
XI.....	22.486	13.782	1.349	140	2.965	827	181.977	1.239	100.718	45.565	44.972	211.736	199.325	12.979	12.927	1	
XII.....	13.705	15.610	1.495	144	3.462	839	131.129	1.226	102.765	42.349	41.231	569.898	131.684	15.410	9.916	1	
1936 - I.....	18.614	8.864	1.522	141	3.742	851	128.575	1.161	79.496	41.650	28.264	424.433	.....	9.772	8.605	1	
II.....	21.024	21.346	1.130	148	2.731	811	105.572	1.140	90.596	38.784	32.984	259.293	240.526	13.835	8.736	1	
III.....	18.481	13.844	1.858	159	2.997	613	79.038	1.122	86.252	46.147	27.439	198.132	250.986	12.967	10.955	1	
IV.....	13.056	14.453	1.351	146	3.045	834	137.540	938	77.016	45.242	31.330	332.563	73.065	15.331	19.092	1	
V.....	11.113	11.167	1.965	160	3.183	903	157.272	1.140	84.155	39.372	32.952	254.974	291.766	15.488	12.500	1	
VI.....	14.663	13.902	933	144	3.461	820	123.080	1.033	74.778	41.360	31.752	424.776	169.828	13.832	11.835	1	
VII.....	14.381	15.262	1.848	151	2.846	783	80.152	1.182	83.220	41.494	34.427	269.038	92.040	13.293	14.179	1	
VIII.....	11.720	18.000	1.153	145	3.530	822	170.745	1.149	61.594	42.005	34.898	207.319	150.108	13.726	17.685	1	
IX.....	13.893	13.890	1.333	144	3.216	795	83.159	1.029	85.079	41.645	41.342	478.545	224.923	13.460	12.691	1	
X.....	16.345	12.677	1.181	148	3.650	781	142.496	808	90.356	38.986	45.735	410.192	243.312	11.244	11.561	1	
XI.....	17.338	12.015	1.266	155	3.021	784	116.808	1.030	80.158	39.528	39.760	301.107	136.808</td				

**(CONTINUAÇÃO)**

(CONTINUED)

(SUITE)

**ARTIGOS DESTINADOS Á ALIMENTAÇÃO  
FOOD STUFFS  
ARTICLES DESTINÉS À L'ALIMENTATION**

<sup>20</sup> 12 - Valor medio, em mil réis, por tonelada, das Principaes Mercadorias importadas no Brasil  
Average value, in milreis, per ton, of the Principal Merchandise imported in Brazil  
Valeur moyenne, en milreis, par tonne, des Principales Marchandises importées au Brésil

## (CONCLUSÃO)

## (CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	ARTIGOS DESTINADOS Á ALIMENTAÇÃO FOOD STUFFS ARTICLES DESTINÉS À L'ALIMENTATION										INDICES INDEXES INDICES		
	Maçãs Apples	Nozes Walnuts	Péras Pears	Uvas Grapes	Queijos Cheese	Salt commum rock and white (except table salt)	Sardinhas Sardines	Trigo em grão Wheat	Vinho commum Table wines	Vinagre Vinegar	Materias primas Raw ma- terials	Artigos manufa- cturados	Artigos destinados á alimen- tação
												Manufactured articles	Food stuffs
												Articles manufa- cturés	Articles destinés à l'alimentation
Media Average-Moyenne													
1928-1929=100....	1.885	2.469	2.445	2.424	6.754	90	3.549	438	1.437	1.652	100	100	100
1930.....	1.830	2.705	2.375	2.525	6.383	93	3.149	408	1.372	1.848	86	75	9
1931.....	2.225	3.086	2.909	3.416	8.473	108	3.003	356	1.809	2.367	126	70	7
1932.....	1.653	2.604	2.266	2.574	8.458	86	3.020	328	1.611	1.944	104	64	6
1933.....	1.678	3.472	1.888	3.052	9.299	90	3.139	301	1.762	2.159	133	74	7
1934.....	1.820	3.095	1.943	2.713	10.300	85	4.102	317	1.890	2.562	162	80	7
1935.....	2.308	4.300	2.385	3.179	12.156	147	6.491	492	2.452	2.716	185	292	10
1933 - I.....	1.411	2.460	1.736	1.557	8.029	91	2.537	256	1.415	1.635	.....	.....	.....
II.....	1.548	2.557	1.569	1.866	8.486	178	2.307	251	1.549	2.221	.....	.....	.....
III.....	1.588	3.534	1.890	2.056	8.006	62	2.442	239	1.748	2.032	.....	.....	.....
IV.....	1.634	4.248	1.874	1.881	8.497	384	2.537	247	1.888	2.023	.....	.....	.....
V.....	1.524	3.890	1.539	1.975	8.408	221	2.663	266	1.594	1.389	.....	.....	.....
VI.....	1.899	4.740	1.743	1.915	9.049	235	6.186	303	1.835	2.561	.....	.....	.....
VII.....	1.614	.....	4.096	.....	9.278	205	3.203	331	1.826	2.372	.....	.....	.....
VIII.....	1.714	4.079	2.705	2.687	10.026	201	4.814	384	1.901	2.171	.....	.....	.....
IX.....	1.642	3.008	2.012	3.575	10.662	239	5.710	364	1.817	1.582	.....	.....	.....
X.....	1.890	2.895	1.954	4.696	11.166	206	4.388	350	1.953	1.943	.....	.....	.....
XI.....	1.675	3.632	1.802	4.798	10.491	.....	3.627	338	2.043	2.397	.....	.....	.....
XII.....	1.913	3.218	2.470	4.974	11.093	77	3.695	289	1.742	2.604	.....	.....	.....
1934 - I.....	2.512	3.225	1.762	.....	11.422	79	2.722	282	1.913	1.429	.....	.....	.....
II.....	1.970	9.504	1.986	1.882	9.826	86	2.558	291	1.903	2.051	.....	.....	.....
III.....	1.593	8.373	1.585	1.742	11.308	83	2.783	284	1.871	2.166	.....	.....	.....
IV.....	1.667	2.694	1.623	1.703	11.251	243	3.207	280	1.875	1.426	.....	.....	.....
V.....	2.028	.....	1.713	1.949	10.115	215	4.831	309	1.972	2.137	.....	.....	.....
VI.....	2.160	.....	1.992	2.056	10.929	.....	5.534	348	2.108	2.432	.....	.....	.....
VII.....	1.732	.....	2.906	.....	10.937	400	4.768	305	1.883	3.240	.....	.....	.....
VIII.....	2.169	2.993	2.327	3.144	9.506	.....	5.218	316	1.815	2.774	.....	.....	.....
IX.....	2.109	.....	2.333	3.065	9.104	.....	5.381	349	1.799	3.725	.....	.....	.....
X.....	1.901	2.931	1.814	3.648	9.407	397	5.311	352	2.189	1.845	.....	.....	.....
XI.....	1.582	2.931	1.972	4.513	9.240	.....	4.715	344	1.827	1.912	.....	.....	.....
XII.....	1.879	3.460	2.198	4.144	9.660	80	3.857	326	1.768	2.973	.....	.....	.....
1935 - I.....	1.696	2.786	1.604	.....	8.664	.....	3.780	319	2.062	3.850	121	178	8
II.....	1.963	4.267	1.966	2.158	11.819	107	5.693	395	2.141	1.348	122	280	8
III.....	2.196	4.229	1.903	2.109	12.071	392	3.802	422	2.450	4.477	199	287	1
IV.....	2.181	2.181	2.168	2.311	11.566	.....	6.059	446	2.575	3.277	165	302	1
V.....	2.769	3.799	2.572	2.433	11.911	302	6.462	493	2.653	2.937	227	283	10
VI.....	3.456	4.248	2.595	2.335	12.934	359	7.205	534	2.383	2.076	281	309	11
VII.....	1.622	4.244	2.383	2.162	12.642	.....	7.683	513	2.346	1.843	249	311	1
VIII.....	2.966	4.308	4.046	4.411	11.997	662	7.274	516	2.345	2.196	178	316	1
IX.....	2.671	4.348	2.852	3.749	12.133	.....	6.997	535	2.340	2.034	179	311	10
X.....	2.460	3.669	2.908	4.421	13.347	240	6.867	539	2.344	2.475	167	328	1
XI.....	2.212	5.100	2.623	5.464	13.101	315	7.489	586	2.692	2.130	208	337	1
XII.....	2.085	4.262	2.993	5.525	12.149	292	6.677	575	2.830	2.689	211	279	1
1936 - I.....	2.781	5.005	2.599	7.571	11.892	225	6.976	599	2.461	2.373	212	303	1
II.....	2.509	3.683	2.170	2.609	11.893	.....	6.609	652	2.486	2.450	216	314	1
III.....	2.450	2.450	2.308	2.544	12.911	418	6.422	684	3.269	2.584	253	335	1
IV.....	2.209	.....	2.200	2.809	13.987	290	7.105	677	2.640	3.039	206	306	1
V.....	1.947	.....	1.911	2.638	13.306	241	7.675	684	2.517	3.134	177	308	1
VI.....	1.980	.....	2.026	2.466	12.176	457	6.184	660	2.432	2.536	130	277	1
VII.....	2.080	.....	2.740	2.929	13.385	.....	7.083	670	2.330	1.967	165	300	1
VIII.....	2.727	.....	3.335	4.006	14.655	256	7.057	716	2.390	2.864	211	259	1
IX.....	2.251	.....	2.387	3.799	12.447	.....	7.320	669	2.587	2.184	178	261	1
X.....	2.684	3.628	2.626	4.057	12.148	.....	6.844	719	2.529	3.098	181	300	1
XI.....	2.675	3.606	2.518	4.351	11.778	.....	6.372	670	2.635	2.860	163	288	1

**13 - Valor, em contos de réis, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem nos portos do Brasil**

21

Value, in contos of reis, of Merchandise of the Foreign and Coastwise Trade in Brazilian ports

Valeur, en contos de reis, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage aux ports du Brésil

Annos e meses Years and months Années et mois	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports		Indice do commercio geral  Index of the general trade  Indice du commerce général	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports		Indice do commercio geral  Index of the general trade  Indice du commerce général		
	Imports		Exports		Différence de l'exp- ortation sur l'im- portation			Imports		Exports		Différence de l'exp- ortation sur l'im- portation				
	Importation		Exportation					Importation		Exportation						
	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage			
Media verage-Moyenne	<b>ACRE</b>															
1928-1929=100.	.....	769	.....	1.180	.....	+ 411	100	1.151	4.505	5.310	1.255	+ 4.159	— 3.250	.....	100	
I.30.	.....	457	.....	711	.....	+ 254	60	746	2.990	3.566	1.013	+ 2.820	— 1.977	68		
I.31.	.....	365	.....	610	.....	+ 245	50	627	3.339	3.540	766	+ 2.913	— 2.573	68		
I.32.	.....	350	.....	490	.....	+ 140	43	344	3.080	2.073	782	+ 1.729	— 2.298	51		
I.33.	.....	277	.....	464	.....	+ 187	38	621	4.216	2.879	840	+ 2.258	— 3.376	70		
I.34.	.....	386	.....	678	.....	+ 292	54	793	4.740	3.803	1.172	+ 3.010	— 3.568	86		
I.35.	.....	465	.....	836	.....	+ 371	67	789	5.363	4.382	1.274	+ 3.593	— 4.089	97		
II.35 - X.	.....	207	.....	240	.....	+ 33	23	796	4.894	3.898	519	+ 3.102	— 4.375	83		
XI.	.....	457	4	395	.....	— 62	44	705	4.282	2.799	2.031	+ 2.094	— 2.251	80		
XII.	.....	1.359	.....	662	.....	— 697	104	1.270	7.867	3.773	1.298	+ 2.503	— 6.569	116		
III.36 - I.	.....	454	.....	994	.....	+ 540	74	1.107	8.010	4.151	1.969	+ 3.044	— 6.124	124		
II.	.....	632	.....	1.281	.....	+ 649	98	866	5.736	4.311	1.142	+ 3.445	— 4.594	99		
III.	104	371	.....	2.595	— 104	+ 2.224	158	670	8.400	6.288	1.331	+ 5.618	— 7.068	137		
IV.	.....	1.517	.....	1.333	.....	— 184	146	1.063	5.583	9.335	2.521	+ 8.272	— 3.062	151		
V.	.....	1.045	.....	3.656	.....	+ 2.611	241	723	7.789	4.340	2.071	+ 3.617	— 5.719	122		
VI.	.....	774	.....	1.977	.....	+ 1.203	141	1.019	7.101	12.488	2.870	+ 11.469	— 4.231	192		
VII.	.....	552	.....	.....	.....	— 552	28	1.602	6.989	7.610	1.949	+ 6.008	— 5.040	148		
VIII.	.....	377	.....	956	.....	+ 579	68	1.583	8.005	5.870	2.595	+ 4.287	— 5.410	148		
IX.	.....	662	.....	1.095	.....	+ 433	90	854	7.257	5.931	2.069	+ 5.077	— 5.188	132		
X.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XI.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XII.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
<b>PARÁ</b>																
II.1929=100.	4.023	7.585	4.995	4.955	+ 972	— 2.630	100	999	3.982	3.566	3.202	+ 2.567	— 780	100		
0.	3.380	5.105	3.629	3.543	+ 249	— 1.562	73	711	2.849	3.041	2.182	+ 2.330	— 667	75		
1.	2.317	6.015	4.808	3.266	+ 2.491	— 2.749	76	606	3.565	2.717	3.076	+ 2.111	— 489	85		
2.	1.701	6.930	2.801	3.314	+ 1.100	— 3.616	68	452	3.449	1.485	4.105	+ 1.033	— 656	81		
3.	2.322	7.108	4.059	4.561	+ 1.737	— 2.547	84	634	3.002	1.063	3.542	+ 429	— 540	70		
4.	2.285	7.518	4.720	4.677	+ 2.435	— 2.841	89	732	3.579	3.463	3.278	+ 2.731	— 301	94		
5.	2.887	9.072	7.481	5.837	+ 4.594	— 3.235	117	1.190	4.869	5.117	3.906	+ 3.927	— 963	128		
6 - X.	3.038	8.584	5.757	5.406	+ 2.719	— 3.178	106	1.502	4.943	3.003	3.139	+ 1.501	— 1.804	107		
XI.	3.387	8.980	5.988	5.112	+ 2.601	— 3.868	109	671	4.480	4.212	4.469	+ 3.541	— 11	118		
XII.	2.672	11.042	6.659	7.727	+ 3.987	— 3.315	130	1.403	5.192	4.902	6.264	+ 3.499	+ 1.072	151		
III - I.	3.664	9.336	6.080	6.209	+ 2.416	— 3.127	117	1.030	3.858	13.330	3.763	+ 12.300	— 95	187		
II.	1.992	10.132	3.279	4.952	+ 1.287	— 5.180	94	914	5.284	9.518	3.345	+ 8.604	— 1.939	162		
III.	2.198	13.205	10.645	7.374	+ 8.447	— 5.831	155	1.172	6.004	8.226	3.133	+ 7.054	— 2.871	158		
IV.	3.005	8.713	10.469	5.710	+ 7.464	— 3.003	129	937	4.520	8.566	1.831	+ 7.629	— 2.689	135		
V.	2.224	13.385	11.191	9.266	+ 8.967	— 4.119	167	1.639	7.241	8.565	4.032	+ 6.926	— 4.533	183		
VI.	2.585	12.694	14.810	5.024	+ 12.325	— 7.670	163	1.610	7.987	4.750	4.645	+ 3.140	— 3.342	162		
VII.	2.713	12.755	10.230	6.999	+ 7.517	— 5.756	152	1.217	8.389	4.534	2.959	+ 3.317	— 5.430	145		
VIII.	3.230	11.584	14.485	9.696	+ 11.255	— 1.888	181	835	6.562	7.126	6.394	+ 6.291	— 168	178		
IX.	2.958	10.731	13.684	8.297	+ 10.726	— 2.434	166	1.196	4.911	3.024	5.214	+ 1.828	+ 303	122		
X.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XI.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XII.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

Nota. — Os dados referem-se ao comércio de todos os portos de cada uma das unidades indicadas da Federação, isto é, o Território do Acre, os Estados e o Distrito Federal (porto do Rio de Janeiro). (Note. — The figures are relating to the commerce of all ports in each one of the Union, namely the Territory of Acre, the States and the Federal District (port of Rio de Janeiro). — Note. — Les chiffres sont relatifs au commerce de tous les ports appartenants aux unités indiquées de la Fédération, c'est à dire, le Territoire de l'Acre, les Etats et le District Fédéral (port de Rio de Janeiro).

**13 - Valor, em contos de réis, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem nos portos do Brasil**

Value, in contos of reis, of Merchandise of the Foreign and Coastwise Trade in Brazilian ports

Valeur, en contos de reis, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage aux ports du Brésil  
(CONTINUAÇÃO) (CONTINUED) (SUITE)

Annos e meses Years and months Années et mois	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général		
	Imports Importation		Exports Exportation					Imports Importation		Exports Exportation						
	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage			
<b>Media Average—Moyenne</b>																
<b>PIAUHY</b>																
1928-1929=100..	355	1.358	.....	480	—	355	—	878	100	2.250	7.815	4.585	3.997	+ 2.335 — 3.818 100		
1930.....	295	955	.....	738	—	295	—	217	91	1.815	6.141	4.973	2.878	+ 3.158 — 3.263 85		
1931.....	224	1.561	.....	826	—	224	—	735	119	1.309	8.485	4.684	3.838	+ 3.375 — 4.647 98		
1932.....	104	1.781	.....	442	—	104	—	1.339	106	934	11.223	2.053	3.695	+ 1.119 — 7.528 96		
1933.....	158	1.924	157	533	—	1	—	1.391	126	1.488	11.049	3.046	2.750	+ 1.558 — 8.299 98		
1934.....	265	2.512	53	282	—	212	—	2.230	142	2.163	12.477	7.600	2.945	+ 5.437 — 9.532 135		
1935.....	310	3.079	239	122	—	71	—	2.957	171	3.486	17.390	12.956	4.376	+ 9.470 — 13.014 205		
1935 - X.....	322	3.012	.....	11	—	322	—	3.001	152	3.402	16.028	12.676	5.757	+ 9.274 — 10.271 205		
XI.....	494	2.893	.....	6	—	494	—	2.887	155	2.835	14.753	15.827	7.028	+ 12.992 — 7.725 217		
XII.....	327	2.819	.....	21	—	327	—	2.798	144	3.867	16.946	20.942	5.047	+ 17.075 — 11.899 251		
1936 - I.....	95	2.864	.....	—	—	95	—	2.864	135	2.373	15.317	21.778	5.640	+ 19.405 — 9.677 241		
II.....	200	3.931	.....	60	—	200	—	3.871	191	2.423	14.792	17.036	3.589	+ 14.613 — 11.203 205		
III.....	157	4.481	.....	111	—	157	—	4.370	217	3.819	20.406	13.165	4.986	+ 9.346 — 15.420 22		
IV.....	970	4.724	.....	151	—	970	—	4.573	267	3.856	14.658	13.583	3.946	+ 9.727 — 10.712 19		
V.....	408	4.370	.....	570	—	408	—	3.800	244	4.349	14.960	6.918	6.503	+ 2.569 — 8.457 17		
VI.....	488	5.741	.....	—	—	488	—	5.741	284	3.436	22.799	8.351	4.684	+ 4.915 — 18.115 21		
VII.....	314	4.559	.....	—	—	314	—	4.559	222	5.254	23.218	5.927	5.036	+ 673 — 18.182 21		
VIII.....	395	4.774	.....	226	—	395	—	4.548	246	4.096	18.768	6.695	4.333	+ 2.599 — 14.435 18		
IX.....	335	3.843	.....	—	—	335	—	3.843	190	3.544	17.937	15.181	4.819	+ 11.637 — 13.118 22		
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
<b>RIO GRANDE DO NORTE</b>																
1928-1929=100..	884	4.144	1.679	4.286	+	795	+	142	100	1.692	3.206	2.747	4.817	+ 1.055 + 1.611 100		
1930.....	980	2.818	1.353	2.451	+	373	—	367	69	1.520	2.663	2.188	3.049	+ 668 + 386 11		
1931.....	502	3.575	881	3.282	+	379	—	293	75	1.308	3.299	876	5.250	+ 432 + 1.960 15		
1932.....	142	4.337	209	2.901	+	67	—	1.436	69	898	4.608	235	5.100	+ 663 + 492 17		
1933.....	458	4.317	778	3.903	+	320	—	414	86	1.187	4.991	929	4.841	+ 258 + 150 15		
1934.....	889	5.460	4.139	4.430	+	3.250	—	1.030	136	1.646	5.177	5.280	5.146	+ 3.634 — 31 15		
1935.....	1.321	7.981	5.736	5.305	+	4.415	—	2.676	185	2.397	7.726	9.636	6.786	+ 7.239 — 940 24		
1935 - X.....	989	6.686	4.986	7.364	+	3.997	+	678	182	2.271	7.231	15.566	13.672	+ 13.295 + 6.441 31		
XI.....	1.952	5.920	12.308	7.207	+	10.356	+	1.287	249	1.818	7.730	10.275	13.238	+ 8.457 + 5.508 21		
XII.....	1.340	5.792	9.656	8.473	+	8.316	+	2.681	230	2.242	7.825	14.392	15.953	+ 12.150 + 8.128 34		
1936 - I.....	946	6.086	7.614	7.548	+	6.668	+	1.462	202	1.432	6.153	13.359	13.432	+ 11.927 + 7.279 26		
II.....	587	7.330	1.600	6.611	+	1.013	—	719	147	2.244	7.753	6.072	9.917	+ 3.828 + 2.164 24		
III.....	1.584	7.809	12.296	6.382	+	10.712	—	1.427	255	3.104	7.241	7.299	10.980	+ 4.195 + 3.739 23		
IV.....	1.491	6.820	4.781	4.526	+	3.290	—	2.294	160	3.688	6.858	6.386	6.390	+ 2.702 + 468 15		
V.....	1.976	6.863	1.587	8.014	—	389	+	1.151	167	3.394	6.667	3.593	9.091	+ 199 + 2.426 15		
VI.....	1.483	7.144	704	4.288	—	779	—	2.856	124	2.274	6.791	1.368	6.895	+ 906 + 104 15		
VII.....	686	9.750	1.649	3.046	+	963	—	6.704	138	3.671	6.977	10.148	4.720	+ 6.477 + 2.257 21		
VIII.....	720	10.085	3.222	4.059	+	2.502	—	6.026	165	1.753	9.595	9.701	6.639	+ 7.948 + 2.956 21		
IX.....	1.790	6.617	1.095	9.226	—	695	+	2.609	170	2.120	9.093	5.244	8.833	+ 3.124 + 210 21		
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
<b>PARAHYBA</b>																
Notas - Os dados referem-se ao comercio de todos os portos de cada uma das unidades indicadas da Federação, isto é, o Território do Acre, os Estados e o Distrito Federal (porto do Rio de Janeiro). (Note. - The figures are relating to the commerce of all ports in each one of the units indicated of the Union, namely the Territory of Acre, the States and the Federal District (port of Rio de Janeiro). Note. - Les chiffres sont relatifs au commerce de tous les ports appartenants aux unités indiquées de la Fédération, c'est à dire, le Territoire de l'Acre, les Etats et le District Fédéral (port de Rio de Janeiro).																

13 - Valor, em contos de réis, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem nos portos do Brasil

23

Value, in contos of reis, of Merchandise of the Foreign and Coastwise Trade in Brazilian ports

Valeur, en contos de reis, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage aux ports du Brésil  
(CONTINUAÇÃO) (CONTINUED) (SUITE)

Annos e meses years and months Années et mois	Importação		Exportação		Saldo ou déficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général	Importação		Exportação		Saldo ou déficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général				
	Imports		Exports					Imports		Exports								
	Importation		Exportation					Importation		Exportation								
	Commercio exterior Foreign trade	Cabota- gem Coastwi- se trade	Commercio exterior Foreign trade	Cabota- gem Coastwi- se trade	Commercio exterior Foreign trade	Cabotagem Coastwise trade		Commercio exterior Foreign trade	Cabota- gem Coastwi- se trade	Commercio exterior Foreign trade	Cabota- gem Coastwi- se trade	Commercio exterior Foreign trade	Cabotagem Coastwise trade					
Media verage—Moyennne	PERNAMBUCO																	
128-1929=100..	15.711	20.536	5.346	31.493	—	10.365	+	10.957	100	1.952	4.805	419	9.674	—	1.533	+	4.869	100
I	11.231	15.720	6.170	18.913	—	5.061	+	3.223	71	1.350	3.454	415	6.974	—	935	+	3.520	72
II	8.284	15.791	4.841	23.530	—	3.443	+	7.739	72	962	3.739	233	7.107	—	729	+	3.368	71
III	6.457	17.537	3.216	24.597	—	3.241	+	7.060	71	619	4.157	352	7.201	—	267	+	3.044	73
IV	8.721	20.588	2.864	23.897	—	5.857	+	3.309	77	936	4.810	272	6.693	—	664	+	1.883	75
V	11.383	22.910	6.661	24.432	—	4.722	+	1.522	89	1.143	4.966	673	9.121	—	470	+	4.155	94
VI	17.824	30.244	10.235	29.237	—	7.589	—	1.007	120	1.607	6.844	3.352	10.392	+	1.745	+	3.548	132
VII																		
VIII																		
IX																		
X																		
XI																		
XII																		
ALAGOAS																		
128-1929=100..	21.433	33.941	3.417	30.456	—	18.016	—	3.485	122	1.853	9.449	175	4.130	—	1.683	—	5.319	93
I	29.572	28.802	9.160	28.632	—	20.412	—	170	132	2.330	5.839	611	9.224	—	1.719	+	3.385	107
II	15.556	30.855	17.720	32.423	+	2.164	+	1.568	132	814	7.316	3.618	13.374	+	2.804	+	6.058	149
III																		
IV																		
V																		
VI																		
VII																		
VIII																		
IX																		
X																		
XI																		
XII																		
SERGIPE																		
128-1929=100..	586	3.059	83	2.919	—	503	—	140	100	9.174	24.137	24.494	6.497	+	15.320	—	17.640	100
I	231	2.439	130	2.322	—	101	—	117	77	6.686	17.800	17.153	4.669	+	10.467	—	13.131	72
II	205	3.167	54	3.173	—	151	+	6	99	4.508	17.438	17.262	5.769	+	12.754	—	11.669	70
III	202	3.030	26	2.212	—	176	—	818	82	3.515	17.572	16.521	5.461	+	13.006	—	12.111	67
IV	169	3.584	12	2.248	—	157	—	1.336	90	4.599	19.793	14.231	6.975	+	9.632	—	12.818	71
V	178	3.700	105	2.987	—	73	—	713	105	5.052	23.969	20.155	8.556	+	15.103	—	15.413	90
VI	314	4.727	306	4.022	—	8	—	705	141	7.636	28.106	24.525	11.102	+	16.889	—	17.004	111
VII																		
VIII																		
IX																		
X																		
XI																		
XII																		
BAHIA																		
128-1929=100..	168	6.446	269	2.683	+	101	—	3.763	144	8.166	36.139	37.157	13.799	+	28.991	—	22.340	148
I	1.085	5.338	255	4.984	—	830	—	354	175	4.531	27.737	33.714	10.694	+	29.183	—	17.043	119
II	161	5.550	204	4.703	+	43	—	847	160	10.954	37.319	34.347	11.108	+	23.393	—	26.211	146
III																		
IV																		
V																		
VI																		
VII																		
VIII																		
IX																		
X																		
XI																		
XII																		

Nota. - Os dados referem-se ao comércio de todos os portos de cada uma das unidades indicadas da Federação, isto é, o Território do Acre, os Estados e o Distrito Federal (porto do Rio de Janeiro). (Note. - The figures are relating to the commerce of all ports in each one of the units indicated of the Union, namely the Territory of Acre, the States and the Federal District (port of Rio de Janeiro). Note. - Les chiffres sont relatifs au commerce de tous les ports appartenant aux unités indiquées de la Fédération, c'est à dire, le Territoire de l'Acre, les Etats et le District Fédéral (port de Rio de Janeiro).

**13 - Valor, em contos de réis, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem nos portos do Brasil**

Value, in contos of reis, of Merchandise of the Foreign and Coastwise Trade in Brazilian ports  
Valeur, en contos de reis, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage aux ports du Brésil  
(CONTINUAÇÃO) (CONTINUED) (SUITE)

Annos e meses Years and months Années et mois	Importação Imports Importation						Exportação Exports Exportation						Saldo ou deficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général	Importação Imports Importation						Exportação Exports Exportation						Saldo ou deficit Excess of exports or imports Différence de l'exportation sur l'importation		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général
	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur		Cabota- gem Coastwi- se trade Commerce extérieur		Commercio exterior Foreign trade Commerce		Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce		Cabotagem Coastwise trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce		Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce		Cabotagem Coastwise trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce		Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage							
	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce	Cabotagem Coastwise trade Cabotage	Indice du commerce général						
<b>Media</b> <b>Average—Moyenne</b>												<b>ESPIRITO SANTO</b>												<b>RIO DE JANEIRO (1)</b>						
1928-1929=100.	918	8.468	14.999	2.086	+ 14.081	— 6.382	100	.....	1.502	.....	504	.....	— 998	100	.....	2.089	604	469	+ 604	— 1.620	15	.....	.....	.....	.....	.....				
1930.....	602	5.110	11.292	1.314	+ 10.690	— 3.796	69	182	1.555	.....	456	— 182	— 1.099	109	.....	9.962	1.336	2.887	945	— 7.075	391	75	.....	.....	.....	.....	.....			
1931.....	270	4.655	14.051	1.444	+ 13.781	— 3.211	77	36	1.446	881	594	+ 845	— 852	147	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1932.....	201	5.445	14.960	1.735	+ 14.759	— 3.710	84	240	1.559	3.213	361	+ 2.973	— 1.198	268	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1933.....	162	5.047	12.483	1.471	+ 12.321	— 3.576	72	828	1.320	1.536	436	+ 708	— 884	200	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1934.....	266	7.136	13.819	1.426	+ 13.553	— 5.710	86	1.551	2.206	1.931	754	+ 380	— 1.452	322	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1935.....	475	5.296	13.424	2.099	+ 12.949	— 3.197	80	1.790	1.912	1.200	604	— 590	— 1.308	274	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1935 — X.....	220	5.813	15.935	2.911	+ 15.715	— 2.902	94	.....	2.089	604	469	+ 604	— 1.620	15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
XI.....	854	3.477	15.471	1.877	+ 14.617	— 1.600	82	9.962	1.336	2.887	945	— 7.075	— 391	75	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
XII.....	868	5.945	12.830	2.329	+ 11.962	— 3.616	83	.....	955	3.665	633	+ 3.665	— 322	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1936 — I.....	275	6.311	13.755	1.752	+ 13.480	— 4.559	84	2.657	1.250	2.163	1.092	— 494	— 158	35	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
II.....	977	5.292	14.076	1.871	+ 13.099	— 3.421	84	1.181	1.689	5.456	476	+ 4.275	— 1.213	43	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
III.....	204	7.053	11.592	2.085	+ 11.388	— 4.968	81	.....	2.549	1.812	698	+ 1.812	— 1.851	25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
IV.....	367	6.032	8.751	1.883	+ 8.384	— 4.149	64	2.062	1.545	1.561	644	— 501	— 901	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
V.....	165	5.817	9.052	1.479	+ 8.887	— 4.338	62	.....	2.101	2.980	1.054	+ 2.980	— 1.047	30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
VI.....	168	5.672	5.667	1.013	+ 5.499	— 4.659	47	1.351	1.913	1.440	761	+ 89	— 152	27	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
VII.....	172	5.553	11.216	1.433	+ 11.044	— 4.120	69	1.362	2.305	3.575	1.083	+ 2.213	— 1.222	41	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
VIII.....	38	6.210	19.960	1.973	+ 19.922	— 4.237	107	3.312	2.003	2.736	1.719	+ 576	— 284	48	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
IX.....	321	4.780	14.818	1.946	+ 14.497	— 2.834	83	2.632	1.225	6.359	1.118	+ 3.727	— 107	56	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....			
1936 — FEDERAL (2)	128.363	59.177	37.388	70.922	— 90.975	+ 11.745	99	151.666	36.898	195.450	50.384	+ 43.784	+ 13.486	17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
I.....	117.389	63.588	41.211	94.003	— 76.178	+ 30.414	105	104.697	42.727	151.751	49.237	+ 47.054	+ 6.510	4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
II.....	142.816	65.535	34.136	93.134	— 108.680	+ 27.599	112	160.177	40.750	143.724	53.180	— 16.453	+ 12.430	18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
III.....	133.198	53.320	31.193	86.540	— 102.005	+ 33.220	101	134.573	31.264	165.709	44.300	+ 31.136	+ 13.036	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
IV.....	152.049	73.451	30.473	95.958	— 122.476	+ 22.507	118	151.913	47.919	209.398	61.919	+ 57.485	+ 14.000	17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
V.....	134.492	55.500	25.263	104.955	— 109.229	+ 49.455	107	124.674	34.747	251.644	45.276	+ 126.970	+ 10.529	18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
VI.....	168.009	70.351	31.875	102.248	— 136.134	+ 31.897	124	142.940	40.547	291.054	41.815	+ 148.114	+ 1.268	10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
VII.....	141.889	70.482	37.828	97.946	— 104.061	+ 27.464	116	134.654	42.378	280.131	55.105	+ 145.477	+ 12.727	19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
VIII.....	168.334	67.946	48.640	74.772	— 119.694	+ 6.826	120	153.791	37.128	228.949	71.477	+ 75.158	+ 34.349	18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		

Nota. - Os dados referem-se ao comércio de todos os portos de cada uma das unidades indicadas da Federação, isto é, o Território do Acre, os Estados e o Distrito Federal (porto do Rio de Janeiro). (Note. - The figures are relating to the commerce of all ports in each one of the units indicated of the Union, namely the Territory of Acre and the Federal District (port of Rio de Janeiro). Note. - Les chiffres sont relatifs au commerce de tous les ports appartenants aux unités indiquées de la Fédération, c'est à dire, le Territoire de l'Acre, les Etats et le District Fédéral (port de Rio de Janeiro).

(1) Portos do Estado do Rio de Janeiro (Ports of the State of Rio de Janeiro – Ports de l'Etat de Rio de Janeiro).

(2) Porto do Rio de Janeiro (Port of Rio de Janeiro – Port de Rio de Janeiro).

**13 - Valor, em contos de réis, das Mercadorias do Commercio Exterior e de Cabotagem nos portos do Brasil**

25

Value, in contos of reis, of Merchandise of the Foreign and Coastwise Trade in Brazilian ports

Valeur, en contos de reis, des Marchandises du Commerce Extérieur et de Cabotage aux ports du Brésil  
(CONCLUSÃO) (CONCLUSION) (FIN)

Annos e meses Years and months Années et mois	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général	Importação		Exportação		Saldo ou deficit Excess of exports or imports		Indice do commercio geral Index of the general trade Indice du commerce général		
	Imports		Exports		Différence de l'exp- ortation sur l'im- portation			Imports		Exports		Différence de l'exp- ortation sur l'im- portation				
	Importation		Exportation					Importation		Exportation						
	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage		Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabota- gem Coastwi- se trade Cabotage	Commercio exterior Foreign trade Commerce extérieur	Cabotagem Coastwise trade Cabotage			

Media Average-Moyenne	PARANÁ								SANTA CATHARINA							
	1928-1929=100..	2.374	7.516	12.550	3.714	+ 10.176	— 3.802	100	2.324	7.678	3.137	7.110	+ 813	— 568	100	
1930.....	2.185	5.878	12.245	2.983	+ 10.060	— 2.895	89	1.800	6.570	4.278	5.765	+ 2.478	— 805	91		
1931.....	1.369	5.245	8.952	2.852	+ 7.583	— 2.393	70	1.117	6.480	3.095	5.896	+ 1.978	— 584	82		
1932.....	1.297	6.539	7.457	3.364	+ 6.160	— 3.175	71	950	6.937	2.527	7.571	+ 1.577	— 634	89		
1933.....	1.469	6.617	6.339	3.381	+ 4.870	— 3.236	68	1.212	7.505	2.180	7.366	+ 968	— 139	90		
1934.....	1.487	6.387	7.272	3.932	+ 5.785	— 2.455	73	1.600	8.624	2.944	8.471	+ 1.344	— 153	107		
1935.....	2.430	6.694	8.041	4.323	+ 5.611	— 2.371	82	2.754	8.968	2.786	9.616	+ 32	— 648	119		
1935 - X.....	1.825	6.422	12.966	4.131	+ 11.141	— 2.291	97	3.112	10.954	3.584	11.132	+ 472	— 178	142		
XI.....	3.507	6.086	6.317	4.488	+ 2.810	— 1.598	78	3.679	6.513	1.803	9.759	+ 1.876	— 3.246	107		
XII.....	1.451	9.244	16.419	3.984	+ 14.968	— 5.260	119	1.049	12.208	4.496	11.828	+ 3.447	— 380	146		
1936 - I.....	3.449	5.771	8.344	5.144	+ 4.895	— 627	87	2.630	8.747	5.435	9.360	+ 2.805	— 613	129		
II.....	3.373	6.950	11.452	4.742	+ 8.079	— 2.208	102	2.056	10.217	2.570	8.794	+ 514	— 1.423	117		
III.....	2.134	8.397	13.643	6.228	+ 11.509	— 2.169	116	2.195	10.731	3.106	10.713	+ 911	— 18	132		
IV.....	4.284	8.652	8.560	5.055	+ 4.276	— 3.597	102	2.044	10.514	1.427	7.786	+ 617	— 2.728	108		
V.....	5.250	9.332	13.458	5.783	+ 8.208	— 3.549	129	3.443	12.313	834	14.110	+ 2.609	— 1.797	152		
VI.....	4.827	7.073	7.512	4.458	+ 2.685	— 2.615	91	2.717	10.232	4.766	12.138	+ 2.049	— 1.906	147		
VII.....	3.015	8.333	7.122	6.467	+ 4.107	— 1.866	95	1.941	10.578	2.558	11.850	+ 617	— 1.272	133		
VIII.....	6.530	8.101	8.516	5.579	+ 1.986	— 2.522	110	4.819	11.317	2.418	12.286	+ 2.401	— 969	152		
IX.....	7.014	5.501	9.299	5.993	+ 2.285	— 492	106	1.514	10.979	2.746	8.425	+ 1.232	— 2.554	117		
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

	RIO GRANDE DO SUL								MATTO GROSSO							
	28-1929=100..	20.298	32.795	18.305	38.451	— 1.993	+ 5.656	100	566	393	3.800	106	+ 3.234	— 287	100	
30.....	13.584	24.747	21.648	31.685	+ 8.064	— 6.938	83	668	442	2.301	40	+ 1.633	— 402	71		
31.....	12.342	28.704	19.887	28.330	+ 7.545	— 374	81	388	421	597	50	+ 209	— 371	.30		
32.....	6.944	24.501	9.068	34.599	+ 2.124	— 10.098	68	190	315	397	109	+ 207	— 206	21		
33.....	10.314	31.791	9.498	35.616	+ 816	— 3.825	79	367	407	120	26	+ 247	— 381	19		
34.....	11.191	31.471	12.250	35.899	+ 1.059	— 4.428	83	389	355	425	24	+ 36	— 331	25		
35.....	17.271	38.896	19.780	40.433	+ 2.509	— 1.537	106	481	352	674	21	+ 193	— 331	31		
1935 - X.....	13.945	48.737	12.808	45.842	+ 1.137	— 2.895	110	255	277	515	78	+ 260	— 199	23		
XI.....	21.592	38.088	16.896	32.899	+ 4.696	— 5.189	100	574	332	665	34	+ 91	— 298	33		
XII.....	19.159	47.232	11.582	43.469	+ 7.577	— 3.763	111	284	559	677	.....	+ 393	— 559	31		
1936 - I.....	24.003	37.547	27.714	44.264	+ 3.711	— 6.717	122	535	620	745	1	+ 210	— 619	39		
II.....	12.045	45.871	27.220	52.676	+ 15.175	— 6.805	125	433	468	873	70	+ 440	— 398	38		
III.....	19.075	44.832	21.093	54.118	+ 2.618	— 9.286	127	916	525	1.211	.....	+ 295	— 525	54		
IV.....	14.734	39.050	38.731	38.997	+ 23.997	— 53	120	581	249	1.420	163	+ 839	— 86	50		
V.....	24.757	48.253	26.543	60.668	+ 1.786	— 12.416	146	871	208	1.020	48	+ 149	— 160	44		
VI.....	17.842	35.606	28.546	36.406	+ 10.704	— 800	108	339	523	2.937	1	+ 2.598	— 522	78		
VII.....	16.838	35.069	31.903	70.817	+ 15.065	— 35.748	140	710	284	2.074	51	+ 1.364	— 233	64		
VIII.....	16.906	41.458	13.682	68.392	+ 3.224	— 26.934	128	537	703	825	110	+ 288	— 503	45		
IX.....	19.421	40.204	15.085	55.921	+ 4.336	— 15.717	119	381	468	403	.....	+ 22	— 468	26		
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XI.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....		

Nota. - Os dados referem-se ao comercio de todos os portos de cada uma das unidades indicadas da Federação, isto é, o Território do Acre, os Estados e o Distrito Federal (porto do Rio de Janeiro). (Note. - The figures are relating to the commerce of all ports in each one of the Unions, namely the Territory of Acre, the States and the Federal District (port of Rio de Janeiro). Note. - Les chiffres sont relatifs au commerce de tous les ports appartenants aux unités indiquées de la Fédération, c'est à dire, le Territoire de l'Acre, les Etats et le District Fédéral (port de Rio de Janeiro).

## 14 - Movimento de Embarcações no Porto do Rio de Janeiro

Shipping Movement in the Port of Rio de Janeiro

Mouvement de Navires dans le Port de Rio de Janeiro

ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES SEGUNDO AS NACIONALIDADES  
ARRIVALS AND DEPARTURES OF SHIPS ACCORDING TO THE NATIONALITIES  
ENTRÉES ET SORTIES DE NAVIRES SUIVANT LES NATIONALITÉS

Anos e meses Years and months Années et mois	Total				Brasileiras Brazilian Brésiliens				Estrangeiras Foreign Etrangers			
	Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties	
	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes
Media Average-Moyenne												
1928-1929.....	364	1.032.446	363	1.026.618	174	200.605	174	201.856	190	831.841	189	824.761
1930.....	341	1.038.004	341	1.019.546	169	197.843	169	197.625	172	840.156	172	821.924
1931.....	335	954.086	335	955.083	184	226.260	181	226.672	151	727.826	151	728.413
1932.....	313	936.346	313	936.346	178	221.985	173	221.985	140	714.361	140	714.361
1933.....	330	964.257	329	962.581	183	238.751	183	238.196	147	725.506	146	724.381
1934.....	319	953.765	320	953.891	175	222.398	176	223.540	144	730.867	144	730.381
1935.....	327	935.526	327	938.134	174	205.592	174	207.945	153	729.934	153	730.181
1934 - I.....	312	939.042	323	955.850	172	213.676	181	226.120	140	725.366	142	729.711
II.....	298	882.318	295	869.519	162	217.550	160	206.013	136	664.763	135	663.501
III.....	330	1.046.901	332	1.051.113	170	223.215	173	232.891	160	823.686	159	818.211
IV.....	318	954.787	313	950.747	178	228.665	171	221.222	140	726.122	142	729.5
V.....	316	952.953	315	945.875	172	230.338	173	228.206	144	722.615	142	717.6
VI.....	325	954.557	330	973.811	188	239.410	191	250.293	137	715.147	139	723.5
VII.....	309	913.169	305	871.900	178	228.940	175	212.516	131	684.229	130	659.3
VIII.....	342	991.138	337	993.064	191	236.698	191	244.824	151	754.440	146	748.2
IX.....	298	875.821	298	887.833	149	180.508	149	179.107	149	695.313	149	708.7
X.....	345	1.057.424	351	1.100.455	177	220.387	181	229.408	168	867.037	170	871.0
XI.....	312	916.919	313	918.058	172	207.900	171	204.701	140	709.019	142	713.3
XII.....	322	930.151	322	928.453	190	247.487	191	247.178	132	682.664	131	681.2
1935 - I.....	283	778.759	287	783.370	153	170.807	156	171.554	130	607.952	131	611.3
II.....	298	782.169	293	767.025	173	215.114	171	214.141	125	567.055	122	552.8
III.....	328	951.606	327	956.032	175	231.375	174	224.966	153	720.231	153	731.0
VI.....	319	969.169	318	947.091	159	206.096	150	213.206	160	763.073	159	733.4
V.....	328	928.563	319	931.010	173	215.093	163	192.379	155	713.470	156	733.4
VI.....	300	891.603	303	906.037	160	173.892	160	178.575	140	717.716	143	727.0
VII.....	310	879.491	314	922.852	155	163.889	157	200.142	155	715.602	157	722.1
VIII.....	332	968.778	337	978.515	174	195.628	177	204.816	158	773.150	160	773.0
IX.....	356	1.077.959	367	1.083.256	193	249.456	193	249.456	173	828.503	174	833.0
X.....	391	1.144.515	390	1.130.777	215	272.972	216	273.017	176	871.543	174	857.0
XI.....	309	899.991	307	900.729	160	165.225	160	165.225	149	734.766	147	735.0
XII.....	357	953.707	356	950.913	199	207.565	199	207.860	158	746.142	157	743.4
1936 - I.....	299	886.107	319	920.073	173	203.149	196	214.900	126	682.958	123	705.0
II.....	299	859.844	294	821.800	166	197.185	165	188.802	133	662.659	129	632.0
III.....	298	852.811	305	872.306	165	212.326	171	222.014	133	640.485	134	650.0
IV.....	310	933.223	328	1.003.017	170	229.491	173	223.925	140	703.742	155	779.0
V.....	311	882.056	321	877.373	169	199.454	180	218.666	142	682.602	141	653.0
VI.....	312	987.858	313	941.563	170	202.513	170	209.590	142	735.345	143	731.0
VII.....	321	938.755	335	938.904	172	229.455	183	242.175	149	709.333	152	696.0
VIII.....	343	984.348	334	933.717	198	224.915	188	221.068	145	709.433	146	712.0
IX.....	346	1.024.953	339	994.679	190	243.823	191	234.823	156	781.130	148	760.0
X.....	359	1.039.727	348	1.020.392	194	227.227	184	218.967	165	812.500	164	801.0
XI.....	350	988.962	328	964.790	192	223.015	187	217.922	158	765.947	141	746.0

Nota. - No ultimo triennio (1932 a 1934), o numero de embarcações entradas e saídas no Porto do Rio de Janeiro representa mais de 12 % do movimento geral de todos os portos do Brasil, equivalendo a respectiva tonelagem a mais de  $\frac{1}{4}$ , ou 25,4 %, da tonelagem total. (Note. - During the last three years (1932 to 1934), the number of arrivals and departures of vessels at the port of Rio de Janeiro corresponds to 12 % of the general movement in all ports of Brazil, the respective tonnage being equal approximately to  $\frac{1}{4}$  or 25,4 % of the total tonnage. - Note. - Dans les dernières trois années (1932 à 1934), le nombre d'entrées et de sorties des navires dans le port de Rio de Janeiro et rapporté plus de 12 % avec le mouvement général de tous les ports du Brésil, équivalant le respectif tonnage à plus de  $\frac{1}{4}$ , ou 25,4 %, du tonnage total).

# 15 - Movimento de Embarcações no Porto de Santos

27

## Shipping Movement in the Port of Santos

### Mouvement de Navires dans le Port de Santos

#### ENTRADAS E SAÍDAS DE EMBARCAÇÕES SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS AND DEPARTURES OF SHIPS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ENTRÉES ET SORTIES DE NAVIRES SUIVANT LES NATIONALITÉS

Anos e meses Years and months Années et mois	Total				Brasileiras Brazilian Brésiliens				Estrangeiras Foreign Etrangers			
	Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties		Entradas Arrivals Entrées		Saídas Departures Sorties	
	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes	Embarcações Ships Navires	Toneladas Tons Tonnes
Media Average—Moyenne												
1928-1929.....	276	877.890	278	878.581	130	180.203	133	186.616	146	697.687	145	691.965
1930.....	265	901.692	267	911.082	121	168.568	122	171.503	144	733.124	145	739.579
1931.....	256	862.508	254	858.159	124	184.696	123	184.265	132	677.812	131	673.894
1932.....	178	613.445	177	611.813	86	133.851	86	133.534	92	479.594	91	478.279
1933.....	247	865.240	247	866.117	116	172.345	116	172.897	131	602.895	131	693.220
1934.....	239	856.477	238	855.618	107	169.213	106	168.605	132	687.264	132	686.953
1935.....	247	872.021	246	867.379	105	162.594	104	161.391	142	709.427	142	705.988
1934 - I.....	256	896.587	252	887.719	120	180.710	113	165.918	136	715.877	139	721.801
II.....	213	747.153	215	751.206	95	155.699	101	167.925	118	591.454	114	583.281
III.....	246	887.200	244	884.883	120	191.677	116	184.617	126	695.523	128	700.266
IV.....	238	864.901	236	860.565	102	160.001	102	158.213	136	704.900	134	702.352
V.....	253	931.779	256	927.562	110	182.417	113	188.970	143	749.362	143	738.682
VI.....	239	902.596	240	906.651	99	174.100	97	163.293	140	728.496	143	743.358
VII.....	242	831.139	239	821.813	111	175.677	112	182.444	131	655.462	127	639.369
VIII.....	237	877.157	235	880.847	98	154.664	98	158.274	139	722.493	137	722.573
IX.....	218	736.832	219	737.870	102	146.840	98	135.872	116	580.902	121	601.998
X.....	245	905.035	248	909.245	105	174.182	110	184.722	140	730.853	138	724.523
XI.....	243	868.525	241	873.975	110	163.140	107	159.691	133	705.355	134	714.284
XII.....	234	828.828	234	824.990	109	171.452	110	174.041	125	657.376	124	650.949
1935 - I.....	233	838.027	224	808.130	96	149.740	95	147.276	137	688.287	129	660.854
II.....	217	784.112	225	795.719	93	151.440	96	149.195	124	632.672	129	646.524
III.....	238	855.060	227	827.249	99	161.945	96	154.646	130	693.115	131	672.603
IV.....	239	879.986	212	890.132	97	154.883	98	161.541	142	725.103	144	728.591
V.....	250	902.791	254	899.693	108	159.596	107	163.439	148	743.195	147	736.254
VI.....	247	894.134	255	915.297	104	160.657	109	168.477	143	733.477	146	746.820
VII.....	252	864.082	247	842.595	104	154.568	100	145.814	148	709.514	147	696.781
VIII.....	275	944.410	275	948.860	119	186.868	117	185.349	156	757.542	158	763.511
IX.....	237	781.309	232	773.745	102	148.375	101	151.353	135	632.934	131	622.302
X.....	274	964.960	277	966.320	124	192.218	125	189.468	150	772.751	152	776.852
XI.....	241	860.630	244	861.457	107	167.894	106	166.441	134	692.745	138	695.016
XII.....	254	894.736	249	879.355	104	162.944	101	153.601	150	731.702	148	725.664
1936 - I.....	277	936.936	266	912.211	134	220.142	129	212.269	143	716.794	137	699.942
II.....	261	898.375	257	887.255	120	171.567	118	169.707	141	726.808	139	717.548
III.....	261	858.466	259	857.569	125	183.405	123	184.595	136	675.061	136	672.974
IV.....	273	950.638	268	929.907	123	185.397	125	191.387	150	765.241	143	738.520
V.....	284	921.055	273	902.139	132	181.657	127	169.336	152	739.398	151	732.803
VI.....	281	968.215	275	942.417	126	177.855	126	176.220	155	790.360	149	766.197
VII.....	201	934.576	288	973.801	135	200.145	128	186.556	156	734.431	160	787.245
VIII.....	266	839.824	270	844.723	131	188.511	132	194.093	135	651.313	138	650.630
IX.....	280	921.084	287	927.816	149	206.261	146	206.481	140	714.823	141	721.335
X.....	268	894.687	264	876.794	126	176.928	130	187.357	142	717.759	134	689.437
XI.....	266	882.026	267	865.840	131	185.902	129	174.651	135	696.124	138	691.189
XII.....												

Nota. — No ultimo trienio (1932 a 1934), o numero de embarcações entradas e saídas no porto de Santos corresponde a 8,6 % do movimento geral em todos os portos do Brasil, equivalendo a respectiva tonelagem a cerca de 21 % do total. (Note. — During the last three years (1932 to 1934), the number of arrivals and departures of vessels at the port of Santos corresponds to 8,6 % of the general movement in all ports of Brazil, the respective tonnage being equal approximately 21 % of the total.— Note. — Dans les dernières trois années (1932 à 1934), le nombre d'entrées et de sorties des navires dans le port de Santos est en rapport de 8,6 % avec le mouvement général de tous les ports du Brésil, équivalant le respectif tonnage à environ 21 % du total.)

## 16 - Número de Embarcações entradas nos Portos do Rio de Janeiro e de Santos

Number of Ships arrived in the Ports of Rio de Janeiro and Santos

Nombre de Navires entrés dans les Ports de Rio de Janeiro et Santos

Annos e mezes Years and months Années et mois	NUMERO DE EMBARCAÇÕES ENTRADAS NUMBER OF SHIPS ARRIVED NOMBRE DE NAVIRES ENTRÉS												Percentagem das embarcações nacionais entradas em relação às estrangeiras Percentage of national ships arrived in relation to foreign ones Pourcentage des navires nationaux entrés par rapport aux étrangers		
	Total				Porto do Rio de Janeiro Port of Rio de Janeiro Port de Rio de Janeiro				Porto de Santos Port of Santos Port de Santos						
	Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers				
	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice			
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100..	304	100	336	100	174	100	190	100	130	100	146	100	91,6	89,0	90,5
1930.....	290	95	316	94	169	97	172	91	121	93	144	99	98,3	84,0	91,8
1931.....	308	101	283	84	184	106	151	79	124	95	132	90	121,9	98,9	108,8
1932.....	259	85	232	69	173	99	140	74	86	66	92	63	123,6	93,5	111,6
1933.....	299	98	278	83	183	105	147	77	116	89	131	90	124,5	88,5	107,6
1934.....	282	93	276	82	175	101	144	76	107	82	132	90	121,5	81,0	102,2
1935.....	279	92	295	88	174	100	153	81	105	81	142	97	113,7	73,9	94,6
1934 - I.....	292	96	276	82	172	99	140	74	120	92	136	93	122,9	88,2	105,8
II.....	257	85	254	76	162	93	136	72	95	73	118	81	119,1	80,5	101,2
III.....	290	95	286	85	170	98	160	84	120	92	126	86	106,3	95,2	101,4
IV.....	280	92	276	82	178	102	140	74	102	78	136	93	127,1	75,0	101,4
V.....	282	93	287	85	172	99	144	76	110	85	143	98	119,4	76,9	98,3
VI.....	287	94	277	82	188	108	137	72	99	76	140	96	137,2	70,7	103,6
VII.....	289	95	262	78	178	102	131	69	111	85	131	90	135,9	84,7	110,3
VIII.....	289	95	290	86	191	110	151	79	98	75	139	95	126,5	70,5	99,7
IX.....	251	83	265	79	149	86	149	78	102	78	116	79	100,0	87,9	94,7
X.....	282	93	308	92	177	102	168	88	105	81	140	96	105,4	75,0	91,6
XI.....	282	93	273	81	172	99	140	74	110	85	133	91	122,9	82,7	103,3
XII.....	299	98	257	76	190	109	132	69	109	84	125	86	143,9	87,2	116,3
1935 - I.....	249	82	267	79	153	88	130	68	96	74	137	94	117,7	70,1	93,2
II.....	266	87	249	74	173	99	125	66	93	72	124	85	138,4	75,0	106,8
III.....	274	90	292	87	175	100	153	80	99	76	139	95	114,3	71,2	93,8
IV.....	256	84	302	90	159	91	160	84	97	75	142	97	99,4	68,3	84,8
V.....	281	92	303	90	173	99	155	82	108	83	148	101	111,6	73,0	92,7
VI.....	264	87	283	84	160	92	140	74	104	80	143	98	114,3	72,7	93,3
VII.....	259	85	303	90	155	89	155	82	104	80	148	101	100,0	70,3	85,5
VIII.....	293	96	314	93	174	100	158	83	119	92	156	107	110,1	76,3	93,3
IX.....	295	97	308	92	193	111	173	91	102	78	135	92	111,6	75,6	95,8
X.....	339	112	326	97	215	124	176	93	124	95	150	103	122,2	82,7	104,0
XI.....	267	88	283	84	160	92	149	78	107	82	134	92	107,4	79,8	94,3
XII.....	303	100	308	92	199	114	158	83	104	80	150	103	125,9	69,3	98,4
1936 - I.....	307	101	269	80	173	99	126	66	134	103	143	98	137,3	93,7	114,1
II.....	286	94	274	82	166	95	133	70	120	92	141	97	124,8	85,1	104,4
III.....	290	95	269	80	165	95	133	70	125	96	136	93	124,1	91,9	107,8
IV.....	293	96	290	86	170	98	140	74	123	95	150	103	121,4	82,0	101,0
V.....	301	99	294	87	169	97	142	75	132	102	152	104	119,0	86,8	102,4
VI.....	296	97	297	88	170	98	142	75	126	97	155	106	119,7	81,3	99,7
VII.....	307	101	305	91	172	99	149	78	135	104	156	107	115,4	86,5	100,7
VIII.....	329	108	280	83	198	114	145	76	131	101	135	92	136,6	97,0	117,1
IX.....	339	112	296	88	190	109	156	82	149	115	140	96	121,8	106,4	114,1
X.....	320	105	307	91	194	111	165	87	126	97	142	97	117,6	88,7	104,1
XI.....	323	106	293	87	192	110	158	83	131	101	135	92	121,5	97,0	110,1
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. — No trienio de 1932 a 1934, o numero de embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos, representa, conjuntamente, mais de  $\frac{1}{2}$ , ou 21 %, do total das embarcações entradas nos portos nacionais. (Note. — From 1932 to 1934, the number of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos represents, jointly, more than  $\frac{1}{2}$  or 21 % of the total of ships arrived in all national ports. — Note. — Pendant la période 1932-1934, le nombre de navires entrés aux ports de Rio de Janeiro et Santos représente, réunis, plus de  $\frac{1}{2}$  ou 21 % du total des navires entrés dans les ports nationaux).

Tonnage of Ships arrived in the Ports of Rio de Janeiro and Santos

Tonnage des Navires entrés dans les Ports de Rio de Janeiro et Santos

**TONELAGEM DAS EMBARCAÇÕES ENTRADAS**  
**TONNAGE OF SHIPS ARRIVED**  
**TONNAGE DES NAVIRES ENTRÉS**

Percentagem da tonelagem das embarcações nacionais em relação a das estrangeiras

Percentage of tonnage of the national ships in relation to that of the foreign ones

Pourcentage du tonnage des navires nationaux par rapport à celui des étrangers

Annos e meses Years and months Années et mois	TONELAGEM DAS EMBARCAÇÕES ENTRADAS												Percentagem da tonelagem das embarcações nacionais em relação a das estrangeiras		
	Total				Porto do Rio de Janeiro				Porto de Santos						
	Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers		Nacionaes National Nationaux		Estrangeiras Foreign Etrangers				
	1000 Toneladas	Indice Index	1000 Toneladas	Indice Index	1000 Toneladas	Indice Index	1000 Toneladas	Indice Index	1000 Toneladas	Indice Index	1000 Toneladas	Indice Index			
	Tons Tonnes	Indice Index	Tons Tonnes	Indice Index	Tons Tonnes	Indice Index	Tons Tonnes	Indice Index	Tons Tonnes	Indice Index	Tons Tonnes	Indice Index	Rio de Janeiro		
	Santos												Nos 2 portos, conjuntamente In the 2 ports, jointly Dans les 2 ports, réunis		
Media Average—Moyenne															
1928-1929=100..	380	100	1.530	100	200	100	832	100	180	100	698	100	24,0	25,8	24,8
30.....	367	97	1.573	103	198	99	840	101	169	94	733	105	23,6	23,1	23,3
31.....	411	108	1.406	92	226	113	728	88	185	103	678	97	31,0	27,3	29,2
32.....	356	94	1.193	78	222	111	714	86	134	74	479	69	31,1	28,0	29,8
33.....	411	108	1.418	93	239	120	725	87	172	96	693	99	33,0	24,8	29,0
34.....	392	103	1.418	93	223	112	731	88	169	94	687	98	30,5	24,6	27,6
35.....	368	97	1.439	94	206	103	730	88	162	90	709	102	28,2	22,8	25,6
1934 - I.....	394	104	1.441	94	213	107	725	67	181	101	716	103	29,4	25,3	27,3
II.....	373	98	1.256	82	217	109	665	80	156	87	591	85	32,6	26,4	29,7
III.....	415	109	1.519	99	223	112	824	99	192	107	695	99	27,1	27,6	27,3
IV.....	389	102	1.431	94	229	115	726	87	160	89	705	101	31,5	22,7	27,2
V.....	413	109	1.472	96	230	115	723	87	183	102	749	107	31,8	24,4	28,1
VI.....	413	109	1.444	94	239	120	715	86	174	97	729	104	33,4	23,9	28,6
VII.....	405	107	1.340	88	229	115	684	82	176	98	656	94	33,5	26,8	30,2
VIII.....	391	103	1.476	96	237	119	754	91	154	86	722	103	31,4	21,3	26,5
IX.....	327	86	1.285	84	180	90	695	84	147	82	590	85	25,9	24,9	25,4
X.....	394	104	1.598	104	220	110	867	104	174	97	731	105	25,4	23,8	24,7
XI.....	371	98	1.414	92	208	104	709	85	163	91	705	101	29,3	23,1	26,2
XII.....	419	110	1.340	88	248	124	683	82	171	95	657	94	36,3	26,0	31,3
1935 - I.....	321	84	1.296	85	171	86	608	73	150	83	688	99	28,1	21,8	24,7
II.....	366	96	1.200	78	215	108	567	68	151	84	633	91	37,9	23,9	30,5
III.....	393	103	1.413	92	231	116	720	86	162	90	693	99	32,1	23,4	27,8
IV.....	361	95	1.458	97	206	103	763	92	155	86	725	104	26,9	21,4	24,3
V.....	375	99	1.456	95	215	108	713	86	160	88	743	106	30,1	21,5	25,7
VI.....	335	88	1.451	95	174	87	718	86	161	89	733	105	24,2	22,0	23,1
VII.....	319	84	1.425	93	164	82	716	86	155	86	709	108	22,9	21,9	22,4
VIII.....	382	101	1.531	100	195	97	773	93	187	104	752	109	25,2	24,7	25,0
IX.....	398	105	1.461	95	250	125	828	100	148	82	633	91	30,2	23,4	27,2
X.....	465	122	1.644	107	273	136	871	105	192	107	773	111	31,3	24,8	28,3
XI.....	333	88	1.428	93	165	82	735	88	168	93	693	99	22,4	24,2	23,3
XII.....	371	98	1.478	97	208	104	746	90	163	91	732	105	27,9	22,3	25,1
1936 - I.....	423	111	1.400	91	203	101	683	82	220	122	717	103	29,7	30,6	30,2
II.....	369	97	1.389	91	197	98	662	80	172	95	727	104	29,7	23,6	26,6
III.....	396	104	1.316	86	212	106	641	77	184	102	675	97	33,1	27,3	30,1
IV.....	415	109	1.469	96	230	115	704	85	185	103	765	110	32,7	24,2	28,3
V.....	381	100	1.422	93	199	99	683	82	182	101	739	106	29,1	24,6	26,8
VI.....	380	100	1.525	100	202	101	735	88	178	99	790	113	27,5	22,5	24,9
VII.....	429	113	1.443	94	229	114	709	85	200	111	734	105	32,3	27,2	29,7
VIII.....	414	109	1.360	89	225	112	709	85	189	105	651	93	31,7	29,0	30,4
IX.....	450	118	1.496	98	244	122	781	94	206	114	715	102	31,2	28,8	30,1
X.....	404	107	1.530	100	227	114	812	98	177	98	718	103	28,0	24,7	26,4
XI.....	409	108	1.462	96	223	111	766	92	186	103	696	100	29,1	26,7	28,0
XII.....															

Nota. — No trienio de 1932 a 1934, a tonelagem das embarcações entradas nos portos do Rio de Janeiro e de Santos, conjuntamente, representa mais de 46 % do total das embarcações entradas em todos os portos nacionais, na mesma época. (Note. — From 1932 to 1934, the tonnage of ships arrived in the ports of Rio de Janeiro and Santos, jointly, represents more than 46 % of the total of tonnage of ships arrived in all national ports, at the same period. — Note. — Pendant la période 1932-1934, le tonnage des navires entrés aux ports de Rio de Janeiro et Santos, représente, réunis, plus de 46 % du total du tonnage des navires entrés dans tous les ports nationaux, à la même époque).

## 18 - Movimento de Passageiros no Porto do Rio de Janeiro

Movement of Passengers in the Port of Rio de Janeiro

Mouvement de Passagers dans le Port de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS													
	Entradas Arrivals Arrivées	Sahidas Departures Départs	Brasilei- ros	Allemaes	France- zes	Hespa- nhões	Inglezes	Italianos	Portu- guezes	Outros europeus	Norte- americanos	Outros americanos	Japone- zes	Outros asiaticos	Outra nacion lidade	
			Brazili- ans	Germans	French- men	Spani- ards	English- men	Italiens	Portu- guese	Other europe- ans	North- american- ians	Other american- ians	Japan- ese	Other asiatic- s	Other nation- lities	
	Brésili- ens	Alle- mands	Frâncias	Espâ- gnols	Anglais				Portu- gais	Autres européens	Ameri- cains du Nord	Autres americanos	Japo- nais	Autres asiati- ques	Autre nation- lités	
Media Average-Moyenne																
1928-1929.....	9.255	7.066	4.936	272	137	191	242	253	1.830	815	223	179	.....	.....	173	
1930.....	7.578	7.448	4.150	389	110	154	199	217	1.116	628	218	229	.....	.....	167	
1931.....	6.276	6.340	4.227	193	85	88	184	193	574	263	169	188	.....	.....	111	
1932.....	8.126	5.616	6.100	221	86	87	158	184	628	248	160	144	38	71	.....	
1933.....	7.311	5.567	5.142	175	89	113	168	150	681	208	183	288	47	66	.....	
1934.....	7.172	5.702	4.878	252	98	90	187	162	629	324	200	257	39	53	.....	
1935.....	6.700	5.654	4.470	275	113	81	192	137	583	241	219	301	38	49	.....	
1934 - I.....	8.144	6.006	6.496	152	62	69	133	197	495	191	111	129	32	71	.....	
II.....	7.697	5.808	5.380	234	81	84	215	121	760	288	171	305	25	33	.....	
III.....	7.952	6.723	5.860	273	56	75	168	140	681	363	154	122	25	35	.....	
IV.....	7.368	5.463	5.116	347	70	76	218	133	539	456	148	202	5	56	.....	
V.....	7.274	6.026	5.408	18	118	107	128	102	595	354	212	168	5	54	.....	
VI.....	7.345	5.483	5.102	357	61	86	208	121	558	461	168	172	8	38	.....	
VII.....	6.875	6.097	4.018	299	80	81	142	175	871	399	208	520	12	69	.....	
VIII.....	7.473	5.911	4.129	402	240	103	253	158	751	406	339	484	171	32	.....	
IX.....	5.771	4.567	3.722	184	81	48	178	166	581	226	165	269	118	29	.....	
X.....	6.477	5.275	4.414	244	88	67	186	225	429	270	215	241	39	57	.....	
XI.....	6.052	4.936	3.980	260	65	89	173	201	561	243	221	158	15	84	.....	
XII.....	7.635	6.128	4.919	248	177	189	246	208	728	231	284	319	9	76	.....	
1935 - I.....	5.835	5.642	4.342	259	54	60	141	120	317	160	156	161	19	45	.....	
II.....	8.562	5.917	6.181	399	85	91	286	117	685	248	222	192	8	45	.....	
III.....	8.407	6.357	6.584	268	76	73	180	99	415	222	225	210	7	48	.....	
IV.....	6.907	5.934	4.396	244	95	75	244	209	865	238	178	301	9	53	.....	
V.....	5.979	5.384	3.882	241	70	67	157	139	677	184	154	253	98	52	.....	
VI.....	6.471	4.942	4.395	298	86	89	149	157	280	227	247	400	63	80	.....	
VII.....	7.347	5.477	4.738	314	120	83	135	108	493	241	311	718	55	30	.....	
VIII.....	6.338	6.510	3.311	341	411	110	261	132	529	327	312	523	45	35	.....	
IX.....	5.788	5.448	3.655	224	91	79	188	172	495	226	188	348	78	43	.....	
X.....	6.543	5.419	4.385	202	84	93	184	189	584	307	192	237	26	59	.....	
XI.....	6.099	4.883	3.565	333	82	93	227	99	941	306	226	154	30	40	.....	
XII.....	6.125	5.933	4.206	175	99	63	156	105	716	209	220	107	12	56	.....	
1936 - I.....	6.021	5.871	4.527	201	39	43	186	93	408	196	122	148	8	50	.....	
II.....	8.214	5.961	5.560	245	69	67	303	180	831	272	375	252	13	47	.....	
III.....	8.222	6.278	6.060	261	69	49	241	161	558	339	263	166	11	44	.....	
IV.....	7.735	5.528	4.993	370	97	144	150	193	931	326	211	234	24	32	.....	
V.....	6.240	6.098	3.863	299	65	95	194	107	758	326	164	260	67	40	.....	
VI.....	6.052	6.195	3.564	347	90	104	117	151	636	316	174	455	71	27	.....	
VII.....	7.889	6.052	4.585	347	101	94	172	119	673	524	327	856	47	54	.....	
VIII.....	7.064	6.126	4.187	292	201	61	211	220	633	323	303	582	9	42	.....	
IX.....	6.771	6.388	4.246	205	110	192	126	117	939	202	182	373	23	56	.....	
X.....	6.762	5.576	4.136	446	69	128	191	95	894	297	213	238	27	28	.....	
XI.....	6.605	5.030	4.337	374	95	30	203	138	746	233	260	136	4	49	.....	
XII.....																

Nota. - Em confronto com o movimento geral de entradas de passageiros nos portos nacionaes, as entradas de passageiros no porto do Rio de Janeiro, no periodo de 1934, representam cerca de 25 % do total - (Note - The arrivals of passengers in the harbour of Rio de Janeiro in comparison with the general movement in the national ports represent approximately 25 % of the total, during the period from 1932 to 1934. - Note - Dans la période de 1932 à 1934, les arrivées de passagers dans le port de Rio de Janeiro en comparaison avec le mouvement général des arrivées dans les ports nationaux représentent environ 25 % du total).

# 19 - Movimento de Passageiros no Porto de Santos

31

Movement of Passengers in the Port of Santos

Mouvement de Passagers dans le Port de Santos

Anno e mezes Years and months Années et mois	Passageiros Passengers Passagers		ENTRADAS DE PASSAGEIROS SEGUNDO AS NACIONALIDADES ARRIVALS OF PASSENGERS ACCORDING TO THE NATIONALITIES ARRIVÉES DE PASSAGERS SUIVANT LES NATIONALITÉS													
	Entradas	Sahidas	Brasileiros	Allemães	Franceses	Hespanhóes	Inglezes	Italianos	Portuguezes	Outros europeus	Norte-americanos	Outros americanos	Japonezes	Outros asiaticos	Outras naciona- lidades	
	Arrivals	Departures	Brazilians	Germans	Frenchmen	Spaniards	Englishmen	Italians	Portuguese	Other europeans	North-americanans	Other americanans	Japanese	Other asiatics	Other nationalities	
	Arrivées	Départs	Brésiliens	Allemands	Français	Espagnols	Anglais	Italiens	Portugais	Autres européens	Americains du Nord	Autres américains	Japonais	Autres asiatiques	Autres nationalités	
Media Average—Moyenne																
1928-1929.....	7.060	4.446	2.334	262	60	199	138	404	1.299	326	115	88	1.140	169	526	
I30.....	4.870	4.693	1.567	207	48	139	120	305	540	226	99	91	1.144	53	331	
I31.....	3.202	3.271	1.448	157	39	86	123	218	253	109	83	74	464	30	118	
I32.....	3.014	2.553	1.172	127	21	50	80	137	194	96	53	44	946	28	66	
I33.....	4.782	2.660	1.466	160	36	80	107	181	298	191	68	73	2.015	31	76	
I34.....	4.651	2.637	1.493	186	36	77	84	173	276	179	75	106	1.840	31	95	
I35.....	3.813	2.304	1.507	207	36	67	99	173	371	198	87	109	846	26	87	
I34 - I.....	4.551	2.813	1.665	153	25	97	110	180	312	151	118	86	1.548	23	83	
II.....	4.187	2.229	1.410	113	32	98	80	166	275	205	78	60	1.568	26	76	
III.....	4.520	2.674	1.518	196	22	93	88	154	348	168	95	108	1.613	37	80	
IV.....	3.754	2.536	1.241	176	31	76	87	123	290	138	47	78	1.357	46	64	
V.....	4.780	2.770	1.374	159	34	67	79	214	286	224	62	75	2.058	40	108	
VI.....	5.154	3.051	1.376	220	53	80	81	158	288	207	79	87	2.400	30	95	
VII.....	4.930	2.605	1.420	211	42	84	13	114	256	158	84	291	2.084	38	135	
VIII.....	6.410	2.823	1.519	198	40	70	71	177	399	250	89	149	3.310	35	103	
IX.....	3.332	2.437	1.369	143	28	47	97	155	118	173	63	86	958	20	75	
X.....	5.674	2.791	1.742	247	68	66	95	185	223	173	83	92	2.555	30	115	
XI.....	3.739	2.174	1.539	270	42	85	128	306	225	151	40	81	715	27	130	
XII.....	4.776	2.742	1.747	146	21	57	79	148	289	146	58	79	1.911	21	74	
I35 - I.....	5.855	2.352	1.486	236	33	65	75	127	257	105	74	129	3.171	32	65	
II.....	4.101	2.517	1.797	107	49	73	125	203	366	137	106	85	944	27	82	
III.....	5.842	2.650	1.701	184	29	36	84	178	373	164	161	78	2.745	31	78	
IV.....	3.258	2.400	1.191	176	32	77	153	180	442	185	90	59	581	21	71	
V.....	2.470	2.407	1.154	132	36	73	75	139	244	99	49	89	310	20	50	
VI.....	3.225	2.553	1.334	212	29	65	82	209	430	185	68	111	389	28	83	
VII.....	3.268	2.193	1.306	316	34	63	69	153	449	342	85	297	40	28	86	
VIII.....	2.964	2.278	1.055	154	51	69	88	188	406	205	142	201	308	18	79	
IX.....	2.708	2.101	1.207	185	23	55	100	196	320	237	58	65	140	40	82	
X.....	3.917	2.612	1.485	220	51	70	119	190	457	300	64	90	711	22	138	
XI.....	4.826	2.042	2.999	334	38	86	127	184	370	240	80	61	156	27	124	
XII.....	3.323	2.260	1.369	230	23	73	87	134	337	172	73	45	653	24	103	
I36 - I.....	3.054	2.369	1.764	229	28	71	88	87	191	162	76	98	163	30	67	
II.....	4.526	2.235	3.097	264	44	68	108	193	295	170	103	67	43	17	57	
III.....	3.465	2.298	2.131	216	50	29	92	88	220	250	187	70	17	29	86	
IV.....	4.334	2.530	2.177	273	50	50	95	158	240	164	94	91	827	22	93	
V.....																
VI.....																
VII.....																
VIII.....																
IX.....																
X.....																
XI.....																
XII.....																

Nota. — Em confronto com o movimento geral de entradas de passageiros nos portos nacionaes, as entradas de passageiros no porto de Santos, no periodo de 1932 a 1934, representam mais de 13 % do total — (Note — The arrivals of passengers in the harbour of Santos in comparison with the general movement in the national ports represent more than 13 % of the total, during the period from 1932 to 1934. — Note — Dans la période de 1932 à 1934, les arrivées de passagers dans le port de Santos en comparaison avec le mouvement général des entrées dans les ports nationaux représentent plus de 13 % du total).

## 20 - Trafego Aéreo Commercial no Brasil

Aerial Commercial Traffic in Brazil

Trafic Aérien Commercial au Brésil

Anos e meses Years and months Années et mois	TRAFEGO TRAFFIC TRAfic													
	Extensão das linhas Length of lines Extension des lignes		Percorso Traject Parcours		Duração dos vôos Hours of flight Durée des vols		Passageiros Passengers Passagers		Bagagens Baggage Bagages		Correspondencia postal Post-Office Correspondance postale			
	Kms.	Indice Index Indice	Kms.	Indice Index Indice	Horas Hours Heures	Indice Index Indice	Numero Number Nombre	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice	Kgs.	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne														
1928-1929=100.....	(1) 7.245	100	85.520	100	618	100	256	100	2.078	100	1.405	100	404	100
1930.....	(1) 15.503	214	142.331	166	1.001	162	389	152	1.989	96	2.662	189	801	189
1931.....	(1) 16.374	226	154.558	181	1.008	163	425	166	3.855	187	3.992	284	1.826	484
1932.....	(1) 18.355	253	183.370	214	1.182	191	741	289	8.490	408	5.684	404	10.823	2.671
1933.....	17.641	243	203.738	238	1.262	204	1.062	415	12.089	582	6.255	445	9.396	2.321
1934.....	26.853	371	281.702	329	1.673	271	1.502	557	17.753	854	(2) 6.128	436	11.886	2.941
1935.....	35.510	490	310.020	362	1.757	284	2.133	833	27.092	1.304	6.638	472	13.477	3.331
1934 - I.....	19.770	273	208.670	244	1.275	206	1.239	484	14.280	687	7.308	520	12.861	3.181
II.....	19.890	274	221.761	259	1.333	216	1.109	433	14.315	689	5.915	421	9.576	2.351
III.....	30.490	421	262.409	307	1.560	252	1.614	630	17.113	823	7.306	520	8.213	2.031
IV.....	27.280	376	282.185	330	1.697	274	1.788	698	17.479	841	7.090	505	11.037	2.731
V.....	28.020	387	309.814	362	1.832	296	1.610	629	18.782	906	8.265	588	12.372	3.001
VI.....	28.855	398	292.029	341	1.733	280	1.376	537	16.782	808	4.422	315	13.321	3.291
VII.....	26.990	372	296.170	346	1.758	284	1.430	558	17.284	332	4.660	332	11.489	2.841
VIII.....	26.915	371	301.224	352	1.786	289	1.551	606	18.159	874	5.949	423	11.635	2.881
IX.....	26.915	371	288.856	338	1.734	280	1.392	544	16.696	803	4.971	354	10.980	2.711
X.....	27.900	385	324.660	380	1.903	308	1.791	700	21.063	1.014	6.381	454	15.593	3.861
XI.....	32.025	442	307.132	359	1.795	290	1.645	642	21.737	1.046	5.820	414	12.644	3.181
XII.....	27.185	375	285.523	334	1.664	269	1.484	580	19.304	929	5.455	388	12.915	3.191
1935 - I.....	27.510	380	306.516	358	1.773	287	2.143	837	23.959	1.153	5.951	423	14.969	3.701
II.....	31.255	431	245.820	287	1.412	228	1.842	719	23.469	1.129	5.376	383	12.736	3.181
III.....	31.055	429	270.882	317	1.560	252	1.785	697	23.945	1.152	5.335	380	11.607	2.871
IV.....	33.660	464	316.924	370	1.783	288	2.039	796	24.797	1.193	5.908	420	12.092	2.961
V.....	33.660	464	307.861	360	1.748	283	2.023	790	26.920	1.295	6.432	458	13.425	3.321
VI.....	33.260	459	293.062	343	1.677	271	1.987	776	24.807	1.194	5.940	423	11.761	2.911
VII.....	41.730	576	321.902	376	1.836	297	2.233	872	28.036	1.349	6.437	458	13.447	3.321
VIII.....	34.535	477	314.566	368	1.810	293	2.336	912	26.937	1.296	7.465	531	13.281	3.281
IX.....	34.535	477	309.824	362	1.800	291	2.038	796	28.115	1.353	6.916	492	15.095	3.731
X.....	38.535	532	320.389	375	1.826	295	2.338	913	29.827	1.435	7.458	531	14.671	3.611
XI.....	41.700	576	338.127	395	1.836	297	2.203	860	29.371	1.413	7.333	522	12.778	3.101
XII.....	44.686	617	374.367	438	2.014	326	2.625	1.025	34.919	1.680	9.101	648	15.858	3.911
1936 - I.....	36.436	503	365.880	428	2.034	329	2.470	965	31.311	1.507	9.319	663	14.439	3.571
II.....	36.156	499	341.407	399	1.870	303	2.437	952	31.213	1.502	8.648	615	12.307	3.041
III.....	40.661	561	380.720	445	2.047	331	2.918	1.140	41.521	1.998	8.777	625	11.008	2.751
IV.....	44.891	620	386.354	452	2.076	336	2.349	917	34.176	1.645	9.247	658	11.304	2.731
V.....	36.172	499	353.790	414	1.897	307	2.392	934	33.031	1.589	9.176	653	12.139	3.061
VI.....	40.017	552	367.334	429	1.904	308	2.620	1.023	35.880	1.727	8.820	628	11.438	2.811
VII.....	39.487	545	389.477	455	1.994	323	3.205	1.252	40.029	1.926	10.064	716	13.938	3.471
VIII.....	39.847	550	416.273	487	2.118	343	3.154	1.232	42.332	2.037	10.009	712	12.877	3.111
IX.....	39.487	545	400.210	468	2.036	329	2.880	1.125	42.128	2.027	10.673	760	11.836	2.911
X.....	39.487	545	416.719	487	2.131	345	3.028	1.183	43.029	2.071	10.802	769	13.445	3.331
XI.....														
XII.....														

(1) A extensão das linhas corresponde ao total em exploração no fim do anno. (The length of lines corresponds to the total in operation at the end of the year. – L'extension des lignes correspond au total en exploitation à la fin de l'année).

(2) A diminuição do peso bruto das malas postaes, em 1934, resultou da adopção de saccos mais leves para transporte da correspondencia. (The decrease of the post mail gross weight, in 1934, is due to the use of lighter bags for the transport of the correspondence. – La diminution du poids brut des malles postales, en 1934, est due à l'adoption de sacs plus légers pour le transport de la correspondance).

# 21 - Trafego urbano de Passageiros na cidade do Rio de Janeiro

33

Urbane traffic of Passengers in the city of Rio de Janeiro

Traffic urbain de Passagers dans la ville de Rio de Janeiro

PASSAGEIROS TRANSPORTADOS, EM MILHARES  
PASSENGERS TRANSPORTED, IN THOUSANDS  
PASSEURS TRANSPORTÉS, EN MILLIERS

Anos e meses Years and months Années et mois	Total geral Grand total Total général	Barcas Ferry-boats Barques			Carris urbanos Urbane tramways Tramways urbains	Caminho aéreo Pão de Assucar Aerial way to «Pão de Assucar» Chemin aérien pour «Pão de Assucar»			Corcovado			Auto- omnibus Auto- omnibus Autobus	Estradas de ferro (suburbios) Railway (suburbs) Chemins de fer (faubourgs)	Indice do total geral Index of the grand total Indice du total général				
		Ilhas Islands Îles		Nictheroy			Passageiros Passen- gers	Pessoal da empresa Employ- ees of en- terprise Employés de l'en- treprise										
		Total	Governador					Total	Passageiros Passen- gers	Pessoal da empresa Employ- ees of en- terprise Employés de l'en- treprise								
		Paquetá						Passageiros Passen- gers	Passageiros Passen- gers	Passageiros Passen- gers								
Media Média-Moyenne																		
8-1929	.....	1.230,0	93,0	47,2	1.089,8	35.564,6												
0.....	.....	1.232,1	98,3	44,1	1.089,7	36.238,6		7,0										
1.....	.....	1.193,5 <sup>1</sup>	97,4	43,2	1.052,9	35.610,8												
2.....	.....	1.025,9	96,9	45,5	883,5	35.856,8	6,0	5,2	0,8	11,7	11,4	0,3						
3=100.....	.....	41.342,9	1.302,7	123,3	47,3	1.132,1	36.939,8	6,8	6,1	0,7	11,6	11,4	0,2	3.082,6				
4.....	.....	44.445,2	1.380,4	132,1	48,6	1.199,8	38.336,8	7,1	6,3	0,8	11,2	11,0	0,2	4.710,8				
5.....	.....	46.086,9	1.445,4	130,2	54,2	1.261,0	39.196,6	6,3	5,4	0,9	12,3	12,1	0,2	5.426,3				
4 - I.....	.....	43.550,7	1.409,4	146,6	59,2	1.203,6	37.639,6	7,6	6,8	0,8	14,3	14,2	0,1	4.429,8				
II.....	.....	41.186,1	1.268,8	120,3	43,6	1.104,9	35.434,1	6,6	6,0	0,6	14,8	14,5	0,3	4.461,8				
III.....	(2) 44.638,6	1.414,6	142,0	56,7	1.215,9	38.688,2	(1)	(1)	(1)	13,8	13,6	0,2	4.522,0					
IV.....	43.447,4	1.348,7	131,4	53,4	1.163,9	37.578,8	5,2	4,4	0,8	9,5	9,4	0,1	4.505,2					
V.....	45.288,2	1.401,7	132,5	46,3	1.222,9	39.142,5	6,4	5,6	0,8	9,3	9,1	0,2	4.728,3					
VI.....	(2) 43.736,9	1.380,1	130,9	43,7	1.205,5	37.621,4	(1)	(1)	(1)	11,4	11,3	0,1	4.724,0					
VII.....	43.715,3	1.361,5	125,3	37,1	1.199,1	38.188,0	8,7	7,9	0,8	10,5	10,3	0,2	4.146,6					
VIII.....	45.279,4	1.284,1	109,1	37,8	1.137,2	39.120,9	7,9	7,0	0,9	9,3	9,2	0,1	4.857,2					
IX.....	43.828,3	1.348,6	127,2	44,6	1.176,8	37.510,6	6,8	6,0	0,8	9,7	9,6	0,1	4.952,6					
X.....	46.753,4	1.422,0	130,4	43,9	1.247,7	39.891,3	8,5	7,5	1,0	10,5	10,3	0,2	5.421,1					
XI.....	44.891,6	1.419,2	136,8	59,9	1.222,5	38.738,4	7,6	6,7	0,9	12,0	11,8	0,2	4.714,4					
XII.....	47.026,6	1.506,5	152,3	57,1	1.297,1	40.438,2	5,8	4,9	0,9	9,2	9,0	0,2	5.066,9					
5 - I.....	45.015,1	1.235,0	112,8	34,5	1.087,7	38.660,9	8,3	7,5	0,8	16,2	15,8	0,4	5.094,7					
II.....	42.324,6	1.334,8	130,0	50,8	1.154,0	36.087,9	7,5	6,7	0,8	11,5	11,1	0,4	4.882,9					
III.....	46.169,1	1.485,2	134,5	57,7	1.293,0	39.425,6	6,1	5,2	0,9	17,7	17,3	0,4	5.234,5					
IV.....	45.035,4	1.396,6	130,5	50,1	1.216,0	38.341,5	6,6	5,7	0,9	11,8	11,6	0,2	5.278,9					
V.....	46.445,9	1.480,2	126,3	49,5	1.304,4	39.404,4	6,1	5,1	1,0	9,5	9,3	0,2	5.545,7					
VI.....	44.778,9	1.432,4	124,9	44,5	1.263,0	37.820,1	9,3	8,4	0,9	12,8	12,6	0,2	5.504,3					
VII.....	46.145,6	1.431,8	126,4	48,0	1.257,4	39.228,1	4,4	3,1	1,3	13,2	13,0	0,2	5.468,1					
VIII.....	47.288,7	1.499,5	132,0	63,2	1.304,3	40.116,4	7,2	5,9	1,3	12,1	11,9	0,2	5.653,5					
IX.....	44.484,7	1.404,6	121,2	54,5	1.228,9	37.650,7	6,2	5,3	0,9	8,3	8,1	0,2	5.414,9					
X.....	48.712,7	1.524,4	131,9	48,1	1.344,4	41.527,2	6,4	5,5	0,9	9,5	9,2	0,3	5.045,2					
XI.....	47.390,1	1.493,9	135,7	77,5	1.280,7	40.275,5	7,4	6,6	0,8	11,6	11,3	0,3	5.601,7					
XII.....	49.251,7	1.626,5	155,8	71,9	1.398,8	41.820,7	0,3	0,2	0,1	13,8	13,6	0,2	5.790,4					
10 - I.....	48.829,1	1.642,7	161,5	81,6	1.399,6	40.813,6	5,7	4,6	1,1	19,0	18,6	0,4	6.348,1					
II.....	46.853,1	1.522,9	142,6	57,3	1.323,0	39.468,7	6,5	5,6	0,9	12,4	11,9	0,5	5.842,6					
III.....	47.476,3	1.525,4	139,9	48,7	1.336,8	39.724,1	6,8	5,7	1,1	9,4	9,0	0,4	6.210,6					
IV.....	48.225,2	1.536,1	143,1	58,8	1.334,2	40.398,9	6,9	5,9	1,0	12,0	11,8	0,2	6.271,3					
V.....	50.854,5	1.648,0	146,1	65,2	1.436,7	42.627,6	6,0	4,9	1,1	12,2	11,8	0,4	6.560,7					
VI.....	48.478,0	1.574,1	137,4	49,8	1.386,9	40.452,6	8,3	7,3	1,0	14,5	14,1	0,4	6.428,5					
VII.....	50.027,3	1.587,1	138,9	52,8	1.395,4	41.926,4	7,8	6,7	1,1	13,5	13,1	0,4	6.492,5					
VIII.....	49.483,8	1.573,2	134,5	51,8	1.386,9	41.433,5	7,2	6,2	1,0	10,1	9,9	0,2	6.459,8					
IX.....	47.185,8	1.548,5	129,8	48,6	1.370,1	39.239,6	4,9	4,0	0,9	7,8	7,6	0,2	6.385,0					
X.....	51.360,9	1.655,9	144,2	52,8	1.458,9	43.019,5	5,5	4,5	1,0	9,8	9,6	0,2	6.670,2					
XI.....	.....	1.643,4	148,4	68,2	1.426,8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....					
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....					

Fonte de informação (Source of information. – Source d'information): «Sub-Diretoria de Estatística e Arquivo» da Prefeitura do Distrito Federal.

(1) Não houve informação (No Information. – Pas d'information).

(2) Com exclusão dos dados relativos ao Caminho aéreo Pão de Assucar (Excluding the figures relating to Aerial way to «Pão de Assucar». – Non compris les chiffres

relativos au Chemin aérien au «Pão de Assucar»).

## 22 - Principaes titulos do Activo e do Passivo dos Bancos Nacionaes no Brasil

Principal items of Assets and Liabilities of the National Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Nationales au Brésil

Annos e mezes Years and months Années et mois	BANCOS NACIONAES NATIONAL BANKS BANQUES NATIONALES											
	Emprestimos e letras descantadas		Caixa, em moeda corrente nos bancos		Depositos Deposits Dépôts				Percentagem Percentage Pourcentage			
	Loans and discounts		Cash, in currency, on hand		Total		Depositos à vista	Depositos a prazo	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos	
	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Dépôts à vue	Dépôts à termo	— Contos de réis	— Contos de réis	Aos deposi- tos à vista To demand deposits Aux dépôts à vue	Ao total dos depositos To the total deposits Au total des dépôts
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100 (1).....	4.441.970	100	941.583	100	4.446.715	100	3.261.142	1.185.573	28,9	21,2	99,	
1930.....(1).....	4.383.608	99	773.677	82	4.200.420	94	2.612.411	1.588.009	29,6	18,4	104,	
1931.....(1).....	4.440.844	100	553.535	59	4.326.530	97	2.791.543	1.534.987	19,8	12,8	102,	
1932.....(1).....	4.923.215	111	716.224	76	5.012.853	113	3.597.788	1.415.065	19,9	14,3	98,	
1933.....(1).....	5.561.460	125	765.361	81	5.277.518	119	4.104.688	1.172.830	18,6	14,5	105,	
1934.....(1).....	5.773.423	130	643.799	68	5.779.359	130	4.383.083	1.396.276	14,7	11,1	99,	
1935.....(1).....	6.277.411	141	525.704	56	5.957.235	134	4.354.077	1.603.158	12,1	8,8	105,	
Fim de: End of-Fin de:												
1932 - III.....	4.813.563	108	559.585	59	4.651.331	105	3.123.527	1.527.804	17,9	12,0	103,	
VI.....	4.560.291	103	677.616	72	4.621.536	104	3.223.617	1.397.919	21,0	14,7	98,	
IX.....	4.947.618	111	874.313	93	5.614.590	126	4.123.245	1.491.345	21,2	15,6	88,	
XII.....	5.371.391	121	753.381	80	5.163.957	116	3.920.762	1.243.195	19,2	14,6	104,	
1933 - III.....	5.234.082	118	823.245	87	5.154.137	116	3.860.517	1.293.620	21,3	16,0	101,	
VI.....	5.657.654	127	851.564	90	5.531.405	124	4.527.789	1.003.616	18,8	15,4	102,	
IX.....	5.759.081	130	769.361	82	5.404.834	122	4.222.860	1.181.974	18,2	14,2	106,	
XII.....	5.595.022	126	617.275	66	5.019.697	113	3.807.588	1.212.109	16,2	12,3	111,	
1934 - III.....	5.674.381	128	714.769	76	5.496.694	124	4.193.146	1.303.548	17,0	13,0	103,	
VI.....	5.623.558	127	694.253	74	5.771.480	130	4.380.463	1.391.017	15,8	12,0	97,	
IX.....	5.835.087	131	599.566	64	5.890.823	132	4.506.943	1.383.880	13,3	10,2	99,	
XII.....	5.960.665	134	566.609	60	5.958.438	134	4.451.780	1.506.658	12,7	9,5	100,	
1935 - III.....	6.014.105	135	582.588	62	5.722.173	127	4.277.540	1.444.633	13,6	10,2	105,	
VI.....	6.319.142	142	506.586	74	5.834.867	131	4.404.215	1.430.652	11,5	8,7	106,	
IX.....	6.575.169	148	475.462	50	6.067.582	136	4.433.232	1.634.350	10,7	7,8	108,	
XII.....	6.201.229	140	538.181	57	6.204.317	140	4.301.320	1.902.997	12,5	8,7	100,	
1936 - I.....	6.154.363	139	575.113	61	6.117.418	138	4.528.883	1.588.535	12,7	9,4	100,	
II.....	6.123.619	138	547.044	58	6.139.969	138	4.570.016	1.569.953	12,0	8,9	98,	
III.....	6.201.382	140	557.626	59	6.344.309	143	4.796.926	1.547.383	11,6	8,8	97,	
IV.....	6.233.204	140	518.356	55	5.945.513	134	4.762.419	1.183.094	10,9	8,7	104,	
V.....	6.293.925	142	522.693	56	5.991.693	135	4.793.509	1.198.184	10,9	8,7	105,	
VI.....	6.385.967	144	536.803	57	6.519.220	147	4.880.537	1.638.683	11,0	8,2	98,	
VII.....	6.369.420	143	547.836	58	6.585.232	148	4.938.285	1.646.947	11,1	8,3	96,	
VIII.....	6.175.151	139	525.703	56	6.201.332	139	4.760.295	1.441.037	11,0	8,4	94,	
IX.....	6.225.823	140	552.679	59	6.616.835	149	4.751.932	1.864.903	11,6	8,4	92,	
X.....	6.264.414	141	522.036	55	6.768.574	152	4.680.165	2.088.409	11,2	7,7	93,	
XI.....	6.573.570	148	563.450	60	6.673.431	150	4.628.996	2.044.435	12,2	8,4	92,	
XII.....												

(1) Media annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensaes, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.

Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balances at the end of March, June, September and December.

Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

Principal items of Assets and Liabilities of the Foreign Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Etrangères au Brésil

		BANCOS ESTRANGEIROS FOREIGN BANKS BANQUES ÉTRANGÈRES											
Annos e mezes Years and months Années et mois	Empréstimos e letras descontadas  Loans and discounts  Emprunts et effets escomptés	Caixa, em moeda corrente nos bancos		Depositos Deposits Dépôts						Percentagem Percentage Pourcentage			
		Cash, in currency, on hand		Total			Depositos á vista	Depositos a prazo	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos		
		Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Demand deposits	Time depo- sits	Aos deposi- tos á vista	Ao total dos depositos	
									Dépôts à vue	Dépôts à terme	To demand deposits	To the total deposits	
<b>Media Average-Moyenne</b>													
18-1929=100 (1)	1.419.586	100	190.219	100	1.384.208	100	749.475	634.733	25,4	13,7	102,6		
10.....(1)	1.459.635	103	216.553	114	1.477.094	107	792.431	684.663	27,3	14,7	98,8		
11.....(1)	1.395.360	98	328.227	173	1.507.836	109	973.443	534.393	33,7	21,8	92,6		
12.....(1)	1.345.336	95	376.033	198	1.505.744	115	1.205.823	389.921	31,2	23,6	84,3		
13.....(1)	1.309.180	92	228.759	120	1.506.266	109	1.191.974	314.292	19,2	15,2	86,9		
14.....(1)	1.416.041	100	205.438	108	1.469.890	106	1.186.416	283.474	17,3	14,0	96,3		
15.....(1)	1.546.674	109	204.673	108	1.513.441	109	1.178.965	334.476	17,4	13,5	102,2		
<b>Fim de: End of-Fin de:</b>													
12 - III.....	1.392.529	98	452.158	238	1.607.833	116	1.168.358	439.475	38,7	28,1	86,6		
VI.....	1.350.079	95	361.122	190	1.497.630	108	1.105.623	392.007	32,7	24,1	90,1		
IX.....	1.312.655	92	415.657	218	1.508.091	115	1.227.994	370.097	33,8	26,0	82,1		
XII.....	1.326.080	93	275.195	145	1.679.421	121	1.321.316	358.105	20,8	16,4	79,0		
13 - III.....	1.278.148	90	246.905	130	1.576.814	114	1.243.296	333.518	19,9	15,7	81,1		
VI.....	1.295.150	91	247.468	130	1.514.219	109	1.197.785	316.434	20,7	16,3	85,5		
IX.....	1.304.291	92	216.393	114	1.470.032	106	1.163.337	306.695	18,6	14,7	88,7		
XII.....	1.359.129	96	204.268	107	1.463.999	106	1.163.477	300.522	17,6	14,0	92,8		
14 - III.....	1.332.222	94	211.233	111	1.488.723	108	1.200.712	288.011	17,6	14,2	89,5		
VI.....	1.390.841	98	211.081	111	1.498.925	108	1.221.541	277.384	17,3	14,1	92,8		
IX.....	1.495.332	105	197.351	104	1.431.526	103	1.153.105	278.421	17,1	13,8	104,5		
XII.....	1.445.771	102	202.086	106	1.460.386	106	1.170.307	290.079	17,3	13,8	99,0		
15 - III.....	1.457.992	103	190.381	100	1.488.046	108	1.177.158	310.888	16,2	12,8	98,0		
VI.....	1.568.992	111	205.739	108	1.490.830	108	1.177.578	313.261	17,5	13,8	105,2		
IX.....	1.608.262	113	201.004	106	1.512.692	109	1.175.043	337.649	17,1	13,3	106,3		
XII.....	1.551.449	109	221.567	116	1.562.187	113	1.186.083	376.104	18,7	14,2	99,3		
16 - I.....	1.426.631	100	213.326	112	1.533.343	111	1.172.675	360.668	18,2	13,9	93,0		
II.....	1.381.697	97	210.138	110	1.541.431	111	1.180.801	360.630	17,8	13,6	89,6		
III.....	1.304.818	98	215.472	113	1.549.160	112	1.171.661	377.499	18,4	13,9	90,0		
IV.....	1.370.820	97	214.124	113	1.501.491	108	1.123.393	378.098	19,1	14,3	91,3		
V.....	1.425.748	100	199.205	105	1.466.711	106	1.080.598	386.113	18,4	13,6	97,2		
VI.....	1.424.425	100	206.604	109	1.524.496	110	1.119.323	405.173	18,5	13,6	93,4		
VII.....	1.377.223	97	193.446	102	1.533.340	111	1.123.995	409.345	17,2	12,6	89,8		
VIII.....	1.372.106	97	196.963	104	1.505.151	113	1.150.193	414.958	17,1	12,6	87,7		
IX.....	1.397.512	98	188.964	99	1.584.135	114	1.157.457	426.678	16,3	11,9	88,2		
X.....	1.408.265	99	184.545	97	1.565.603	113	1.153.072	412.531	16,0	11,8	90,0		
XI.....	1.406.195	99	184.111	97	1.568.586	113	1.155.338	413.248	15,9	11,7	89,6		
XII.....													

(1) Media annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensais, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.  
 Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balances at the end of March, June, September and December.  
 Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

## 36 24 - Principaes titulos do Activo e do Passivo dos Bancos Nacionaes e Estrangeiros no Brasil

Principal items of Assets and Liabilities of the National and Foreign Banks in Brazil

Principaux titres de l'Actif et du Passif des Banques Nationales et Etrangères au Brésil

		BANCOS NACIONAES E ESTRANGEIROS NATIONAL AND FOREIGN BANKS BANQUES NATIONALES ET ÉTRANGÈRES											
Annos e mezes Years and months Années et mois	Emprestimos e letras descantadas Loans and discounts Emprunts et effets escomptés	Caixa, em moeda corrente nos bancos Cash, in currency, on hand Caisse, en monnaie courante, à la banque		Depositos Deposits Dépôts				Percentagem Percentage Pourcentage					
				Total		Depositos á vista Demand deposits	Depositos á prazo Time deposits	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos Loans in relation to the total deposits			
		Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	—	Contos de réis	—	Aos deposi- tos á vista To demand deposits Aux dépôts à vue	Ao total dos depositos To the total deposits Au total des dépôts
Media Average-Moyenne													
1928-1929=100 (1).....	5.861.556	100	1.131.832	100	5.830.924	100	4.010.617	1.820.306	28,2	19,4	100,		
1930.....(1).....	5.843.243	100	990.230	87	5.677.514	97	3.404.842	2.272.672	29,1	17,4	102,		
1931.....(1).....	5.836.204	100	881.762	78	5.834.366	100	3.764.986	2.069.380	23,4	15,1	100,		
1932.....(1).....	6.268.551	107	1.092.257	97	6.608.597	113	4.803.611	1.804.986	22,7	16,5	94,		
1933.....(1).....	6.870.640	117	994.120	88	6.733.784	116	5.296.662	1.487.122	18,8	14,6	101,		
1934.....(1).....	7.189.464	123	849.237	75	7.249.249	124	5.569.499	1.679.750	15,2	11,7	99,		
1935.....(1).....	7.824.085	133	730.377	65	7.470.676	128	5.533.042	1.937.634	13,2	9,8	104,		
Fim de: End of-Fin de:													
1932 - III.....	6.206.092	106	1.011.743	89	6.259.164	107	4.291.885	1.967.279	23,6	16,2	99,		
VI.....	5.910.370	101	1.038.738	92	6.119.166	105	4.329.240	1.789.926	24,0	16,9	96,		
IX.....	6.260.273	107	1.289.970	114	7.212.681	124	5.351.239	1.861.442	24,1	17,9	86,		
XII.....	6.697.471	114	1.028.576	91	6.843.378	117	5.242.078	1.601.300	19,6	15,0	97,		
1933 - III.....	6.512.230	111	1.070.150	95	6.730.951	115	5.103.813	1.627.138	21,0	15,9	96,		
VI.....	6.952.804	119	1.099.032	97	7.045.624	121	5.725.574	1.320.050	19,2	15,6	98,		
IX.....	7.063.378	121	985.754	87	6.874.866	118	5.386.197	1.488.669	18,3	14,3	102,		
XII.....	6.954.151	119	821.543	73	6.483.896	111	4.971.065	1.512.631	16,5	12,7	107,		
1934 - III.....	7.006.603	120	926.002	82	6.985.417	120	5.393.858	1.591.559	17,2	13,3	100,		
VI.....	7.014.399	120	905.334	80	7.270.405	125	5.602.004	1.668.401	16,2	12,4	96,		
IX.....	7.330.419	125	796.917	70	7.322.349	126	5.660.048	1.662.301	14,1	10,9	100,		
XII.....	7.406.436	126	768.695	68	7.418.824	127	5.622.087	1.796.737	13,6	10,4	99,		
1935 - III.....	7.472.097	127	772.909	68	7.210.219	124	5.454.698	1.755.521	14,2	10,7	103,		
VI.....	7.888.134	135	712.325	63	7.325.706	126	5.581.793	1.743.913	12,8	9,7	107,		
IX.....	8.183.431	140	676.466	60	7.580.274	130	5.608.275	1.971.999	12,1	8,9	108,		
XII.....	7.752.678	132	759.748	67	7.766.504	133	5.437.403	2.279.101	13,8	9,8	99,		
1936 - I.....	7.580.994	129	788.430	70	7.650.761	131	5.701.558	1.949.203	13,8	10,3	99,		
II.....	7.505.316	128	757.182	67	7.681.400	132	5.750.817	1.930.583	13,2	9,9	97,		
III.....	7.596.200	130	773.098	68	7.893.469	135	5.968.587	1.924.882	13,0	9,8	96,		
IV.....	7.604.033	130	732.480	65	7.447.004	128	5.885.812	1.561.192	12,4	9,8	102,		
V.....	7.719.673	132	721.898	64	7.458.404	128	5.874.107	1.584.297	12,3	9,7	103,		
VI.....	7.809.992	133	743.407	66	8.043.716	138	5.999.860	2.043.856	12,4	9,2	97,		
VII.....	7.746.643	132	741.282	65	8.118.572	139	6.062.280	2.056.292	12,2	9,1	98,		
VIII.....	7.547.257	129	722.666	64	7.766.483	133	5.910.488	1.855.995	12,2	9,3	97,		
IX.....	7.623.335	130	741.643	66	8.200.970	141	5.909.389	2.291.581	12,6	9,0	98,		
X.....	7.672.676	131	736.581	65	8.334.177	143	5.833.237	2.500.940	12,6	8,8	98,		
XI.....	7.979.765	136	747.561	66	8.242.017	141	5.784.334	2.457.683	12,9	9,1	96,		
XII.....													

(1) Media annual baseada nos dados dos 4 balancetes mensaes, do fim de Março, Junho, Setembro e Dezembro.

Yearly average established on the numbers of the four monthly trial balances at the end of March, June, September and December.

Moyenne annuelle basée sur les chiffres des 4 bilans mensuels à la fin de Mars, Juin, Septembre et Décembre.

# 25 - Principaes titulos do Activo e do Passivo do «Banco do Brasil»

37

Principal items of Assets and Liabilities of the «Banco do Brasil»

Principaux titres de l'Actif et du Passif de «Banco do Brasil»

“BANCO DO BRASIL”												
Annos e mezes Years and months Années et mois	Emprestimos e letras descontadas		Caixa, em moeda corrente		Depositos Deposits Dépôts				Percentagem Percentage Pourcentage			
	Loans and discounts		Cash, in currency, on hand		Total		Depositos à vista	Depositos à prazo	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos	
	Emprunts et Effets escomptés		Caisse, en monnaie courante, à la banque		Total		Demand deposits	Time deposits	Caixa em relação Cash in relation Caisse en rapport		Emprestimos em relação ao total dos depositos	
	1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 contos de réis	Indice Index Indice	Dépôts à vue	Dépôts à terme	Aos deposi- tos à vista	Ao total dos depositos	To demand deposits	Loans in re- lation to the total deposits
1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 contos de réis	Indice Index Indice	1000 Contos de réis	1000 Contos de réis	Aux dé- pôts à vue	Au total des dépôts	Aux dé- pôts à vue	Emprunts en rapport au total des dépôts	
8-1929=100.....	1.129	100	613	100	1.434	100	1.134	300	54,0	42,7		78,7
0.....	1.331	118	432	70	1.369	95	841	528	51,4	31,5		97,2
1.....	1.503	133	319	52	1.509	105	1.301	208	24,5	21,1		99,6
2.....	1.837	163	339	63	1.979	138	1.745	231	22,3	19,6		92,8
3.....	2.620	232	539	88	2.730	190	2.474	256	21,8	19,7		95,9
4.....	2.597	230	391	64	2.782	194	2.497	285	15,6	14,0		93,3
5.....	2.939	260	277	45	2.704	189	2.220	484	12,5	10,2		108,7
Fim de: End of - Fin de:												
I.....	2.688	238	306	65	2.682	187	2.436	216	16,2	14,8		100,2
II.....	2.698	239	386	63	2.798	195	2.554	244	15,1	13,8		96,4
III.....	2.638	234	458	75	3.113	217	2.868	245	15,9	14,7		84,7
IV.....	2.657	235	400	75	2.960	206	2.644	316	17,4	15,5		89,7
V.....	2.647	234	495	81	2.943	205	2.634	309	18,8	16,8		89,9
VI.....	2.492	221	437	71	2.658	185	2.362	296	18,5	16,4		93,7
VII.....	2.530	224	411	67	2.688	187	2.395	293	17,2	15,3		94,1
VIII.....	2.540	225	375	61	2.666	186	2.382	284	15,7	14,1		95,3
IX.....	2.546	225	351	57	2.708	189	2.431	277	14,4	12,9		94,0
X.....	2.539	225	313	51	2.729	190	2.455	274	12,7	11,5		93,0
XI.....	2.539	225	297	48	2.699	188	2.432	267	12,2	11,0		94,1
XII.....	2.654	235	312	51	2.739	191	2.367	372	13,2	11,4		96,9
I.....	2.497	221	376	61	2.582	180	2.212	370	16,9	14,6		96,7
II.....	2.816	249	341	56	2.473	172	2.106	367	16,2	13,8		113,9
III.....	2.788	247	353	58	2.530	176	2.163	367	16,3	13,9		110,2
IV.....	2.786	247	331	54	2.434	170	2.084	350	15,9	13,6		114,5
V.....	3.007	266	292	48	2.629	183	2.284	345	12,8	11,1		114,4
VI.....	3.016	267	263	43	2.599	181	2.225	374	11,8	10,1		116,0
VII.....	3.022	268	249	41	2.709	189	2.280	429	10,9	9,2		111,5
VIII.....	3.083	273	206	34	2.808	196	2.327	481	8,8	7,3		109,8
IX.....	3.082	273	211	34	2.828	198	2.260	578	9,3	7,4		108,6
X.....	3.078	273	223	36	2.898	202	2.264	634	9,8	7,7		106,2
XI.....	3.050	270	206	34	2.907	203	2.224	683	9,3	7,1		104,9
XII.....	3.047	270	277	45	3.038	212	2.207	831	12,5	9,1		100,3
I.....	2.834	251	306	50	2.769	193	2.243	521	13,6	11,0		102,3
II.....	2.821	250	264	43	2.822	197	2.308	514	11,4	9,4		100,0
III.....	2.872	254	281	46	2.968	207	2.449	519	11,5	9,5		96,8
IV.....	2.863	254	211	34	2.934	205	2.413	521	8,7	7,2		97,6
V.....	2.852	253	212	35	2.970	207	2.442	528	8,7	7,1		96,0
VI.....	2.971	263	230	38	3.102	216	2.489	613	9,2	7,4		95,8
VII.....	2.983	264	196	32	3.172	221	2.504	668	7,8	6,2		94,0
VIII.....	2.926	259	217	35	3.147	219	2.415	732	9,0	6,9		93,0
IX.....	2.804	248	223	36	2.967	207	2.189	778	10,2	7,5		94,5
X.....	2.778	246	220	36	3.015	210	2.193	822	10,0	7,3		92,1
XI.....	2.428	215	244	40	2.722	190	2.137	585	11,4	9,0		89,2
XII.....												

(1) De acordo com os dados extraídos quer das publicações da antiga «Directoria de Estatística Commercial», do Ministerio da Fazenda (1928-1930), quer, directamente, dos balanços mensais do «Banco do Brasil» (1931-1935). Todos esses dados abrangem o movimento geral da matriz e das agências do mesmo Banco. (In accordance with the numbers extracted either from the publications of the ancient «Directoria de Estatística Commercial», of the «Ministerio da Fazenda» (1928-1930), or, directly, from the monthly balance of the «Banco do Brasil» (1931-1935). All these numbers contain the general movement of the head-office and the agencies of the reported Bank. - Suivant les chiffres extraits soit des publications de l'ancienne «Directoria de Estatística Commercial», du «Ministerio da Fazenda» (1928-1930), soit, directement, des bilans partiels mensuels de «Banco do Brasil» (1931-1935). Tous ces chiffres renferment le mouvement général du siège et des agences de la susdite Banque).

## 26 - Receita Federal das Quatro Principaes Repartições Arrecadadoras

Federal Receipts of the Four Principal Excise and Custom Offices

Recette Fédérale des Quatre Principaux Bureaux de Recouvrement

Annos e mezes Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DA RENDA GRAND TOTAL OF REVENUE TOTAL GÉNÉRAL DE LA RENTE	ALFANDEGAS CUSTOM-HOUSES DOUANES								RECEBEDORIAS EXCISE-OFFICES BUREAUX DE RECOUVREMENT					
		Total		Rio de Janeiro		Santos		Total		Distrito Federal		São Paulo			
		Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice	Contos de réis	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne															
1928-1929=100.....	102.284	100	74.063	100	37.386	100	36.677	100	28.221	100	17.935	100	10.286	100	100
1930.....	72.973	71	49.195	66	26.966	72	22.229	61	23.778	84	15.748	88	8.030	71	71
1931.....	75.424	74	47.093	64	22.769	61	24.324	66	28.331	100	18.404	103	9.927	9	9
1932.....	70.850	69	40.922	55	23.319	62	17.603	48	29.928	106	19.776	110	10.152	9	9
1933.....	95.650	94	59.841	81	30.136	81	29.705	81	35.809	127	21.446	120	14.363	14	14
1934.....	108.230	106	64.324	87	30.892	83	33.432	91	43.906	156	25.053	140	18.853	18	18
1935.....	122.350	120	73.649	99	34.969	94	38.680	105	48.701	173	27.164	151	21.537	20	20
1934 - I.....	103.118	101	66.174	89	31.673	85	34.501	94	36.944	131	19.793	110	17.151	16	16
II.....	84.165	82	50.330	68	25.123	67	25.207	69	33.835	120	18.603	104	15.232	14	14
III.....	99.247	97	59.456	80	26.378	71	33.078	90	39.791	141	23.828	133	15.963	15	15
IV.....	113.755	111	73.688	99	34.313	92	39.375	107	40.067	142	23.104	129	16.963	16	16
V.....	101.414	99	62.325	84	31.505	84	30.820	84	39.089	139	21.592	120	17.497	17	17
VI.....	102.471	100	61.668	83	28.884	77	32.784	89	40.803	145	21.206	118	19.597	19	19
VII.....	95.816	94	59.503	80	28.380	76	31.125	85	36.311	129	18.606	104	17.705	17	17
VIII.....	137.866	135	85.745	116	42.152	113	43.593	119	52.121	185	33.419	186	18.702	18	18
IX.....	103.732	101	52.160	70	27.805	74	24.355	66	51.572	183	31.134	174	20.438	19	19
X.....	123.389	121	63.908	86	29.215	78	34.693	95	59.481	211	33.833	189	25.648	24	24
XI.....	114.495	112	66.014	89	29.603	79	36.411	99	48.481	172	27.308	152	21.173	20	20
XII.....	119.294	117	70.920	96	35.677	95	35.243	96	48.374	171	28.213	157	20.161	16	16
1935 - I.....	111.506	109	68.312	92	32.766	88	35.546	97	43.194	153	24.256	135	18.938	18	18
II.....	111.803	109	67.295	91	31.037	83	36.208	99	44.508	158	26.230	146	18.278	17	17
III.....	110.555	108	67.857	92	32.172	86	35.685	97	42.698	151	23.433	131	19.265	16	16
IV.....	121.377	119	77.458	105	39.365	105	38.093	104	43.919	156	24.669	138	19.250	18	18
V.....	117.993	115	77.775	105	34.697	93	43.078	117	40.218	143	20.787	116	19.431	19	19
VI.....	103.537	101	60.847	82	29.837	80	31.010	85	42.690	151	23.382	130	19.308	18	18
VII.....	133.591	131	85.224	115	37.518	100	47.706	130	48.367	171	26.907	150	21.460	20	20
VIII.....	126.589	124	73.639	99	33.777	90	39.862	109	52.950	188	31.697	177	21.253	21	21
IX.....	130.435	128	72.175	97	34.668	93	37.507	102	58.260	206	32.049	179	26.211	21	21
X.....	142.583	139	84.172	114	41.918	112	42.254	115	58.411	207	32.260	180	26.151	21	21
XI.....	124.953	122	70.274	95	34.609	93	35.665	97	54.679	194	30.514	170	24.165	20	20
XII.....	133.273	130	78.762	106	37.211	100	41.551	113	54.511	193	29.783	166	24.728	20	20
1936 - I.....	120.074	117	75.126	101	32.871	88	42.255	115	44.948	159	25.173	140	19.775	18	18
II.....	110.621	108	67.857	92	30.343	81	37.514	102	42.764	152	25.912	144	16.852	15	15
III.....	127.369	125	78.823	106	41.924	112	36.894	101	48.541	172	29.936	167	18.605	16	16
IV.....	110.155	108	68.327	92	29.054	78	39.273	107	41.828	148	23.935	133	17.893	15	15
V.....	116.753	114	75.852	102	34.435	92	41.417	113	40.901	145	23.561	131	17.340	17	17
VI.....	124.158	121	76.793	104	38.411	103	38.382	105	47.365	168	26.248	146	21.117	21	21
VII.....	121.161	118	76.113	103	38.692	103	37.421	102	45.048	160	27.270	152	17.778	17	17
VIII.....	119.637	117	72.615	98	33.480	90	39.135	107	47.022	167	29.653	165	17.369	18	18
IX.....	149.845	146	87.842	118	44.123	118	43.719	119	62.003	220	33.165	185	28.838	23	23
X.....	137.984	135	79.309	107	42.039	112	37.270	102	58.675	208	32.632	182	26.043	22	22
XI.....	147.323	144	87.818	119	36.890	99	50.928	139	59.505	211	34.870	189	24.635	21	21

Nota - Valor, em papel, do 1\$000 ouro, (Note - Value, in paper, of 1\$000 gold. Note - Valeur, en papier, du 1\$000 or): 1928, 4\$567; 1929, 4\$567; 1930, 4\$567; 1931, 7\$792; 1932, 7\$757; 1933, 7\$096).

**27 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro**

39

Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock - Exchange

Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

Anos e meses Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DOS TITULOS NEGOCIADOS GRAND TOTAL OF STOCK DEALT WITH TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS			APOLICES BONDS OBLIGATIONS												
				TOTAL			Da União Of Union De l'Union			Dos Estados Of States Des Etats			Do Distrito Federal Of the Federal District Du District Fédéral			
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Índice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Índice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur
Media verage-Moyenne																
1928-1929=100	56.806	23.368	100	34.135	18.753	100	20.629	16.103	1.313	559	11.353	1.983	840	108		
I.....	43.270	17.858	76	26.249	14.552	78	16.171	12.552	953	440	8.952	1.523	173	37		
II.....	65.241	29.339	126	46.220	26.038	139	22.506	18.426	7.274	4.995	16.278	2.548	162	69		
III.....	55.233	26.715	114	40.535	23.923	128	18.354	15.141	8.520	6.597	13.437	2.085	224	100		
IV.....	56.822	27.571	118	41.396	24.368	130	16.151	13.994	9.536	7.488	15.143	2.667	566	219		
V.....	57.845	26.626	114	42.322	23.447	125	16.002	14.257	10.328	6.104	15.715	2.960	277	126		
VI.....	57.062	26.210	112	40.321	22.653	121	19.746	16.446	9.523	4.061	10.731	1.932	321	214		
1930 - I.....	52.206	29.075	124	43.272	26.952	144	20.397	18.333	6.764	5.654	15.908	2.896	203	69		
II.....	63.996	21.696	93	28.116	17.279	92	13.515	11.227	4.470	4.000	9.791	1.919	340	133		
III.....	53.416	25.741	110	39.587	22.506	120	16.823	13.944	6.751	5.556	15.853	2.946	160	60		
IV.....	62.099	30.824	132	49.099	26.235	140	19.443	15.868	7.487	6.036	21.499	4.027	670	304		
V.....	50.110	24.471	105	36.374	21.769	116	15.192	13.678	6.117	5.076	15.025	2.998	40	17		
VI.....	60.608	23.817	102	42.973	20.661	110	10.402	9.631	7.474	5.989	24.660	4.831	437	210		
VII.....	62.067	32.995	141	45.068	29.788	159	21.163	19.046	10.149	8.125	13.311	2.418	445	199		
VIII.....	73.120	30.491	130	53.176	26.490	141	16.740	14.734	16.719	8.022	19.475	3.575	242	159		
IX.....	52.507	24.567	105	42.919	22.231	119	14.336	13.270	14.137	6.148	14.290	2.730	156	83		
X.....	49.186	23.444	100	39.836	20.719	110	12.258	11.119	16.475	7.474	10.881	2.048	222	78		
XI.....	62.628	30.396	130	46.366	26.580	142	18.321	17.986	14.773	6.124	12.992	2.349	280	121		
XII.....	52.295	21.993	94	41.084	20.155	107	13.440	12.244	12.621	5.045	14.895	2.783	128	83		
1931 - I.....	50.487	26.844	115	39.099	23.518	125	20.814	17.911	7.546	3.695	10.697	1.882	42	30		
II.....	50.525	24.527	105	38.606	21.914	117	16.685	13.966	12.616	6.207	9.061	1.573	244	168		
III.....	43.806	21.766	93	33.171	19.215	102	15.698	13.798	8.813	3.656	8.532	1.659	128	102		
IV.....	50.254	27.193	116	37.528	24.574	131	21.047	18.991	8.365	3.950	7.918	1.484	198	149		
V.....	65.745	27.810	119	48.179	23.951	128	16.689	14.746	16.374	6.270	14.788	2.707	328	228		
VI.....	55.112	20.548	88	44.926	18.585	99	11.280	10.211	17.088	5.227	16.480	3.132	78	15		
VII.....	54.091	32.307	138	44.064	29.097	155	26.587	22.972	9.221	4.579	8.102	1.476	154	70		
VIII.....	56.091	26.934	115	45.679	24.683	132	19.834	16.746	6.931	4.080	17.832	3.092	1.082	765		
IX.....	90.825	28.633	123	33.987	20.211	108	18.260	15.038	5.529	3.282	9.960	1.733	238	158		
X.....	64.470	30.787	132	39.143	23.702	126	25.183	19.135	5.804	2.905	7.664	1.350	492	312		
XI.....	54.095	25.545	109	40.985	22.725	121	23.688	18.172	6.746	2.424	10.045	1.796	506	333		
XII.....	49.250	21.631	93	38.490	19.658	105	21.182	15.665	9.239	2.458	7.699	1.301	370	234		
1932 - I.....	49.276	24.545	105	40.564	22.234	119	26.005	18.311	6.159	2.309	8.015	1.429	385	185		
II.....	83.761	28.208	121	46.933	25.858	138	30.224	21.431	9.404	3.063	6.809	1.150	496	214		
III.....	69.864	33.827	145	54.719	29.885	159	29.220	21.360	15.755	6.798	9.523	1.585	221	142		
IV.....	53.662	22.843	98	42.700	20.580	110	19.132	14.210	13.969	4.458	9.163	1.635	436	277		
V.....	79.904	33.875	145	58.177	29.465	157	26.138	19.734	22.586	7.817	8.699	1.518	754	396		
VI.....	62.250	25.221	108	54.575	23.690	126	19.532	14.037	27.137	7.980	7.280	1.230	626	443		
VII.....	72.592	41.205	176	58.114	35.186	188	30.093	24.421	21.074	9.544	6.796	1.142	151	78		
VIII.....	82.849	39.877	171	71.102	37.154	198	35.603	27.336	23.789	7.651	11.167	1.879	543	288		
IX.....	68.200	35.627	152	56.060	32.631	174	32.790	26.298	16.180	4.949	6.621	1.171	469	213		
X.....	66.682	30.909	133	50.477	27.260	145	25.761	20.204	13.786	4.862	9.785	1.693	1.145	501		
XI.....	73.195	45.359	194	61.739	40.750	217	41.088	34.613	13.084	4.784	6.787	1.150	780	203		

## 27 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro

## Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange

### Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro

(CONTINUAÇÃO)

(CONTINUED)

(SUITE)

**27 - Titulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro**  
**Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange**  
**Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro**

41

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes years and months Années et mois	DEBENTURES								Titulos vendidos por alvarás dos juizes			Titulos vendidos a prazo			Titulos vendidos em leilão		
	TOTAL			De Companhias de tecidos Of Cotton mills Des Compagnies de tissus		De Companhias diversas Of other Companies D'autres Compagnies		Letras hypothecarias Mortgage Bills Lettres hypothécaires			Stock sold by Judicious decision Titres vendus par decision des juges			Stock sold at term Titres vendus à terme			
	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Indice do valor Index of value Indice de la valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur	Quantidade Quantity Quantité	Valor Value Valeur
Media verage—Moyenne																	
18-1929=100(1)	4.374	755	100	2.211	403	2.163	352	.....	.....	1.520	421	401	193	.....	.....	.....	.....
10.....	1.920	299	40	528	92	1.392	207	.....	.....	2.971	441	297	198	5	1	.....	.....
11.....	4.038	717	95	580	107	3.458	610	.....	.....	3.876	653	83	55	19	5	.....	.....
12.....	4.027	782	104	553	146	3.474	636	2	.....	1.698	323	130	90	999	103	.....	.....
13.....	4.276	841	111	982	196	3.294	645	4	1	1.739	579	206	161	14	9	.....	.....
14.....	2.733	514	68	1.099	202	1.634	312	29	8	3.651	692	75	53	1	2	.....	.....
15.....	2.802	674	89	779	155	2.023	519	5	2	2.121	591	609	457	49	2	.....	.....
14 - I.....	3.198	604	80	1.581	284	1.617	320	.....	.....	840	653	100	83	8	12	.....	.....
II.....	1.647	328	43	956	194	691	134	.....	.....	25.778	2.158	.....	.....	3	3	.....	.....
III.....	2.580	484	64	1.268	231	1.312	253	74	25	2.608	750	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	3.840	739	98	1.079	226	2.761	513	.....	.....	1.405	811	200	132	.....	.....	.....	.....
V.....	1.683	371	49	422	105	1.261	266	.....	.....	775	350	50	42	.....	.....	.....	.....
VI.....	1.684	297	39	1.143	220	541	77	20	9	3.019	644	300	157	.....	.....	.....	.....
VII.....	3.268	640	85	1.064	199	2.204	441	10	9	1.955	224	50	49	1	6	.....	.....
VIII.....	5.153	959	127	1.841	294	3.312	665	25	10	801	227	50	50	.....	.....	.....	.....
IX.....	2.261	384	51	1.203	172	1.058	212	5	1	297	146	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	3.622	666	88	1.878	335	1.744	331	150	27	775	644	150	129	.....	.....	.....	.....
XI.....	1.094	213	28	436	82	658	131	.....	.....	2.948	1.186	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	2.763	482	64	310	85	2.453	397	65	12	2.554	510	.....	.....	.....	.....	.....	.....
15 - I.....	1.447	297	39	418	83	1.029	214	18	6	1.478	392	1.200	1.124	.....	.....	79	15
II.....	2.066	564	75	390	77	1.676	487	.....	.....	1.415	594	.....	.....	.....	.....	.....	.....
III.....	2.592	473	63	533	89	2.059	384	32	16	1.328	628	150	152	.....	.....	.....	.....
IV.....	2.454	465	62	878	158	1.576	307	.....	.....	1.488	420	50	42	500	3	.....	.....
V.....	2.348	460	61	475	90	1.873	370	.....	.....	501	298	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	2.982	616	82	510	185	2.472	431	.....	.....	351	89	100	63	.....	.....	.....	.....
VII.....	1.673	326	43	629	125	1.044	201	5	1	1.725	371	1.668	1.599	2	2	.....	.....
VIII.....	1.336	269	36	1.015	216	321	53	.....	.....	1.520	382	126	73	.....	.....	.....	.....
IX.....	3.096	555	73	397	71	2.699	484	1	.....	4.934	1.543	1.001	818	5	4	.....	.....
X.....	6.921	2.907	385	1.355	248	5.566	2.659	.....	.....	7.078	1.772	1.168	943	.....	.....	.....	.....
XI.....	2.324	481	64	931	222	1.393	259	.....	.....	2.589	412	1.847	671	.....	.....	.....	.....
XII.....	4.389	675	89	1.823	297	2.566	378	.....	.....	1.047	192	.....	.....	.....	.....	.....	.....
13 - I.....	2.974	567	75	139	21	2.835	546	.....	.....	318	130	1.000	691	10	8	.....	.....
II.....	2.270	365	48	1.081	173	1.189	192	.....	.....	23.315	665	.....	.....	1	1	.....	.....
III.....	4.525	735	97	1.385	232	3.140	503	.....	.....	194	109	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	3.030	553	73	485	100	2.545	453	.....	.....	94	71	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	3.351	707	94	199	113	3.152	594	2	1	401	290	6.564	879	.....	.....	.....	.....
VI.....	981	168	22	695	109	286	59	2	.....	77	5	500	78	.....	.....	.....	.....
VII.....	1.503	261	35	863	140	635	121	.....	.....	134	145	4.196	3.816	.....	.....	.....	.....
VIII.....	1.715	349	46	620	134	1.095	215	.....	.....	1.129	208	100	78	.....	.....	.....	.....
IX.....	1.075	189	25	598	104	477	85	20	4	1.392	308	894	775	.....	.....	.....	.....
X.....	1.168	226	30	579	112	539	114	.....	.....	379	100	100	16	.....	.....	.....	.....
XI.....	1.594	300	40	1.357	267	237	33	.....	.....	1.022	649	2.712	2.459	142	111	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

(1) No que se refere às «debentures», a media mensal foi calculada com os dados relativos a 1929. (In the case of «debentures», the monthly average was calculated with the data relating to 1929. — Pour ce qui concerne les «debentures», la moyenne mensuelle a été calculée avec les chiffres relatifs à 1929).

**28 - Títulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo**  
**Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange**  
**Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo**

Anos e meses Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DOS TÍTULOS NEGOCIADOS			FUNDOS PÚBLICOS PUBLIC FUNDS FONDS PUBLICS											
	GRAND TOTAL OF STOCK DEALT WITH			TOTAL				Da União Of Union De l'Union				Dos Estados Of States Des Etats			
	TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS			Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor
	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor
Quantity		Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value	Quantity	Valeur	Index of value
Quantité		—	Contos de réis	Quantity	Valeur	—	Quantité	Valeur	—	Quantité	Valeur	—	Quantité	Valeur	—
Quantité		Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur
<b>Media</b> <b>Average-Moyenne</b>															
1929=100.....	31.930	10.007	100	9.370	4.276	100	1.807	1.546	100	2.873	2.268	100	4.690	462	100
1930.....	47.848	10.034	100	7.381	4.986	117	3.460	1.250	81	1.419	3.441	152	2.502	295	100
1931.....	35.152	12.758	127	16.140	9.345	219	953	811	52	11.975	8.279	365	3.212	255	100
1932.....	31.980	11.378	113	15.616	8.689	203	743	649	42	11.343	7.696	339	3.530	344	100
1933.....	46.555	13.601	136	21.953	8.823	206	1.069	1.009	65	10.200	6.795	300	10.684	1.019	200
1934.....	45.823	17.100	171	18.848	13.013	304	663	646	42	12.511	10.754	474	5.674	1.613	300
1935.....	39.965	17.053	170	15.152	13.504	316	1.026	835	54	13.419	11.972	528	707	697	100
1933 - I.....	41.690	15.433	154	23.417	12.290	287	3.619	3.297	213	13.297	8.457	373	6.501	536	100
II.....	64.396	17.440	174	21.953	9.903	232	3.189	3.107	201	9.972	6.014	265	8.792	782	100
III.....	46.740	12.353	123	23.748	8.043	188	1.134	1.199	78	7.739	5.493	242	14.875	1.351	200
IV.....	26.584	6.902	69	9.868	3.955	92	72	60	4	5.096	3.463	153	4.700	432	100
V.....	32.246	8.459	84	13.839	4.975	116	302	261	17	7.446	4.188	185	6.091	526	100
VI.....	36.043	9.014	90	8.328	3.280	77	461	431	28	3.700	2.462	109	4.167	337	100
VII.....	24.807	9.390	94	14.283	7.254	170	1.289	1.096	71	9.376	5.830	257	3.618	328	100
VIII.....	42.710	9.574	96	11.896	3.706	87	218	192	12	4.658	2.874	127	7.020	640	100
IX.....	53.413	14.918	149	27.094	9.375	219	1.295	1.256	81	9.992	6.529	288	15.807	1.590	300
X.....	71.036	20.151	201	42.529	14.230	333	546	516	33	17.098	11.313	499	24.885	2.401	500
XI.....	55.922	18.669	187	30.058	13.376	313	363	360	23	16.257	11.554	509	13.438	1.462	300
XII.....	63.078	20.914	209	36.422	15.489	362	340	330	21	17.774	13.361	589	18.308	1.798	300
1934 - I.....	40.463	20.491	205	26.011	17.565	411	455	436	28	19.654	16.575	731	5.902	554	100
II.....	43.706	21.464	214	24.186	17.374	406	502	523	34	19.084	16.410	724	4.600	441	100
III.....	44.424	21.061	210	24.848	16.236	380	2.205	2.188	142	14.806	13.246	584	7.837	802	100
IV.....	42.738	16.007	160	21.647	11.183	262	460	540	35	11.664	9.695	427	9.523	948	100
V.....	35.197	14.965	149	16.228	10.493	245	145	130	8	11.666	9.654	426	4.417	709	100
VI.....	33.005	12.492	125	13.183	8.092	189	839	811	52	6.876	5.766	254	5.468	1.515	100
VII.....	36.093	14.740	147	15.604	10.770	252	333	279	18	11.176	9.537	420	4.095	954	100
VIII.....	143.527	15.855	158	15.090	10.718	251	403	345	22	10.731	8.990	396	3.956	1.383	100
IX.....	30.616	14.090	141	13.438	9.763	228	1.412	1.360	88	8.899	7.608	335	3.127	795	100
X.....	35.546	17.815	178	16.506	13.693	320	139	119	8	11.725	10.247	452	4.642	3.327	100
XI.....	38.377	23.683	237	23.977	20.059	469	178	153	10	15.278	13.662	602	8.521	6.244	100
XII.....	26.186	12.546	125	15.455	10.216	239	889	869	56	8.572	7.669	338	5.994	1.678	100
1935 - I.....	26.840	13.558	135	11.136	9.744	228	112	92	6	9.211	7.835	345	1.813	1.817	100
II.....	44.821	15.926	159	12.001	10.615	248	617	597	39	9.975	8.612	380	1.409	1.406	100
III.....	32.244	16.467	165	13.529	12.345	289	1.586	1.587	103	11.154	9.959	439	789	799	100
IV.....	25.416	13.397	134	11.811	10.485	245	991	939	61	10.291	9.013	397	529	533	100
V.....	33.475	13.418	134	9.832	8.476	198	231	193	12	9.052	7.737	341	549	546	100
VI.....	20.943	10.125	101	8.894	7.646	179	451	405	26	7.779	6.619	292	664	622	100
VII.....	44.899	10.064	101	9.684	8.577	201	256	213	14	9.171	8.120	358	257	244	100
VIII.....	101.036	40.086	401	40.190	37.202	870	944	737	48	38.839	36.067	1.590	407	398	100
IX.....	44.304	22.297	223	19.866	18.168	425	1.087	851	55	18.189	16.734	738	590	583	100
X.....	38.039	15.472	155	13.015	11.060	259	1.619	1.182	76	10.956	9.461	417	440	417	100
XI.....	29.981	13.970	140	13.485	11.160	261	3.160	2.312	150	9.949	8.490	374	376	358	100
XII.....	37.582	19.864	198	18.381	16.574	388	1.257	920	59	16.465	15.017	662	659	637	100
1936 - I.....	43.101	16.955	169	28.527	14.671	343	1.599	1.142	74	13.999	12.567	554	2.929	962	100
II.....	54.222	35.584	356	38.777	32.615	763	2.351	1.691	109	33.090	30.423	1.341	3.336	501	100
III.....	172.283	68.265	682	142.074	61.685	1.443	1.930	1.418	92	138.281	59.620	2.629	1.863	647	100
IV.....	59.810	21.733	217	44.980	18.616	435	1.852	1.365	88	41.954	17.057	752	1.174	194	100
V.....	54.251	23.964	239	42.445	21.502	503	2.024	1.551	100	37.969	19.459	858	2.452	492	100
VI.....	157.778	28.775	288	143.389	26.129	611	1.192	1.082	70	140.400	24.576	1.084	1.797	471	100
VII.....	59.037	16.947	169	42.051	13.190	308	1.770	1.464	95	37.386	11.180	493	2.895	546	100
VIII.....	63.522	19.557	195	36.399	14.520	340	2.696	2.434	157	28.922	11.500	507	4.781	586	100
IX.....	69.197	18.483	185	44.666	14.697	344	1.380	1.079	70	40.572	13.218	583	2.714	400	100
X.....	74.125	23.831	238	55.001	19.684	460	846	668	43	51.764	18.278	806	2.391	738	100
XI.....	90.818	26.985	270	73.583	23.407	547	901	705	46	67.962	22.075	973	4.720	627	100

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Bolsa Official de Valores de São Paulo».

**28 - Titulos negociados na Bolsa Official de Valores de São Paulo**  
**Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange**  
**Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo**

43

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e mezes Years and months Années et mois	FUNDOS PARTICULARES PRIVATE FUNDS FONDS PARTICULIERS								
	TOTAL			ACÇÕES SHARES ACTIONS			DEBENTURES		
	Quantidade Quantity	Valor Value	Indice do valor Index of value	Quantidade Quantity	Valor Value	Indice do valor Index of value	Quantidade Quantity	Valor Value	Indice do valor Index of value
	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur	Quantité	Contos de réis	Indice de la valeur
Media Average-Moyenne									
1929=100.....	22.560	5.731	100	21.313	5.582	100	1.247	149	100
1930.....	40.467	5.048	88	35.902	4.863	87	4.565	185	124
1931.....	19.012	3.413	60	16.446	3.246	58	2.566	167	112
1932.....	16.364	2.639	47	15.489	2.526	45	875	163	109
1933.....	24.602	4.778	83	22.401	4.421	79	2.201	357	240
1934.....	26.975	4.087	71	25.860	3.934	70	1.115	153	103
1935.....	24.813	3.549	62	24.166	3.425	61	647	124	83
1933 - I.....	18.273	3.143	55	15.381	2.772	50	2.892	371	249
II.....	42.443	7.537	131	40.567	7.359	132	1.876	178	119
III.....	22.992	4.310	75	22.792	4.283	77	200	27	18
IV.....	16.718	2.947	51	14.510	2.537	45	2.206	410	275
V.....	18.407	3.434	61	15.237	3.041	54	3.170	443	297
VI.....	27.715	5.734	100	24.110	5.145	92	3.605	589	395
VII.....	10.524	2.136	37	10.392	2.109	38	132	27	18
VIII.....	30.814	5.868	102	26.579	4.938	88	4.235	930	624
IX.....	26.319	5.543	97	25.399	5.368	96	920	175	117
X.....	28.507	5.921	103	26.761	5.629	101	1.746	292	196
XI.....	25.864	5.293	92	24.227	5.104	91	1.637	189	127
XII.....	26.656	5.425	95	22.857	4.769	85	3.799	656	440
1934 - I.....	14.452	2.926	51	12.328	2.663	48	2.124	263	176
II.....	19.520	4.090	71	18.550	3.911	70	970	179	120
III.....	19.576	4.825	84	18.971	4.769	85	605	56	38
IV.....	21.091	4.824	84	18.844	4.525	81	2.247	299	201
V.....	18.060	4.472	78	18.209	4.327	77	760	145	97
VI.....	19.822	4.400	77	18.030	4.107	74	1.792	293	197
VII.....	20.489	3.970	69	18.949	3.828	69	1.540	142	95
VIII.....	128.437	5.137	90	126.864	4.947	89	1.573	190	127
IX.....	17.178	4.327	75	16.961	4.302	77	217	25	17
X.....	19.040	4.122	72	18.627	4.044	72	413	78	52
XI.....	14.400	3.624	63	14.004	3.533	63	396	91	61
XII.....	10.731	2.330	41	9.985	2.246	40	746	84	56
1935 - I.....	15.704	3.814	67	15.004	3.633	65	700	181	121
II.....	32.820	5.311	93	31.227	4.991	89	1.593	320	215
III.....	18.715	4.122	72	17.932	3.979	71	783	143	96
IV.....	13.605	2.912	51	12.712	2.720	49	893	192	129
V.....	23.643	4.942	86	22.973	4.840	87	670	102	68
VI.....	12.049	2.479	43	11.169	2.369	42	880	110	74
VII.....	35.215	1.487	26	34.680	1.417	25	535	70	47
VIII.....	60.846	2.884	50	60.253	2.823	51	593	61	41
IX.....	24.438	4.129	72	24.228	4.087	73	210	42	28
X.....	25.024	4.412	77	24.880	4.388	79	144	24	16
XI.....	16.496	2.810	49	16.359	2.729	49	137	81	54
XII.....	19.201	3.290	57	18.572	3.124	56	629	166	111
1936 - I.....	14.574	2.284	40	13.921	2.206	39	653	78	52
II.....	15.445	2.960	52	15.305	2.957	53	140	12	8
III.....	30.200	6.580	115	29.772	6.490	116	437	90	60
IV.....	14.830	3.117	54	14.830	3.117	56	.....	.....	1
V.....	11.806	2.462	43	11.793	2.461	44	13	1	1
VI.....	14.389	2.646	46	13.973	2.608	47	416	38	25
VII.....	16.986	3.757	66	16.600	3.720	67	386	37	25
VIII.....	27.123	5.037	88	26.003	4.942	89	1.120	95	64
IX.....	24.531	3.786	66	24.075	3.748	67	456	38	25
X.....	19.124	4.147	72	19.040	4.138	74	84	9	6
XI.....	17.235	3.578	62	16.855	3.528	63	380	50	34
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Fonte de informação: (Source of information—Source d'information): «Bolsa Official de Valores de São Paulo».

**29 - Titulos negociados na Bolsa de Fundos Publicos de Porto Alegre**  
**Stock dealt with in the Porto Alegre Public Funds Stock-Exchange**  
**Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics de Porto Alegre**

Annos e mezes Years and months Années et mois	Total geral de títulos negociados			Fundos publicos								Fundos particulares							
				Public funds				Fonds publics				Private funds				Fonds particuliers			
	Grand total of stock dealt with			Total		Da União		Dos Estados		Dos Municipios		Total			Ações e debentures		Letras hypo- thecarias		
	Total général des titres vendus			Total		Of Union		Of States		Of Municipalities		Total			Shares and debentures		Mortgage bills		
	Annos e mezes Years and months Années et mois			De l'Union		De l'Union		Des Etats		Des Municipalités		Total			Actions et debentures		Lettres hypo- thécaires		
	Quantidade	Valor	Indice	Quantidade	Valor	Indice	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Quantidade	Valor	Indice	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade
Quantity	Valeur	Index	Quantity	Valeur	Index	Quantity	Valeur	Quantity	Valeur	Quantity	Valeur	Quantity	Valeur	Index	Quantity	Valeur	Quantity	Valeur	Quantity
Quantité	Contos de réis	Indice	Quantité	Contos de réis	Indice	Quantité	Contos de réis	Quantité	Contos de réis	Quantité	Contos de réis	Quantité	Contos de réis	Indice	Quantité	Contos de réis	Quantité	Contos de réis	Quantité
Media Average-Moyenne																			
1931-1932 (1)	860	393	.....	756	371	.....	139	125	113	37	504	209	104	22	.....	104	22	.....	.....
1933=100	1.411	430	100	782	336	100	119	120	430	120	233	96	629	94	100	585	85	44	15
1934	1.158	465	108	740	402	120	97	97	447	194	196	111	418	63	67	403	60	10	15
1935	1.933	583	136	837	409	122	39	37	554	239	244	133	1.096	174	185	1.096	174	174	.....
1933 - I	637	201	47	610	193	57	.....	.....	394	103	216	90	27	8	8	27	8	.....	.....
II	1.381	347	81	913	275	82	.....	.....	658	178	255	97	468	72	77	468	72	.....	.....
III	2.679	654	152	1.477	468	139	.....	.....	975	263	502	205	1.202	186	198	1.202	186	.....	.....
IV	1.897	477	111	1.165	370	110	.....	.....	821	228	344	142	732	107	114	732	107	.....	.....
V	2.107	474	110	602	252	75	19	16	284	79	389	157	1.415	222	236	1.059	151	356	7
VI	1.057	199	70	231	74	22	.....	.....	154	43	77	31	826	125	133	826	125	.....	.....
VII	342	90	21	190	66	20	.....	.....	86	24	104	42	152	24	26	135	20	17	.....
VIII	1.045	266	62	514	181	54	.....	.....	283	81	231	100	531	85	90	369	53	182	31
IX	1.009	285	66	609	241	72	.....	.....	155	43	454	198	400	44	400	44	400	44	.....
X	1.105	234	54	371	121	36	.....	.....	269	79	102	42	734	113	120	734	113	.....	.....
XI	1.859	668	155	792	522	155	400	401	335	97	57	24	1.067	146	155	1.067	146	.....	.....
XII	1.818	1.270	295	1.818	1.270	378	1.002	2.017	748	224	68	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1934 - I	790	246	57	474	202	60	70	71	316	95	88	36	316	44	47	316	44	.....	.....
II	1.129	308	72	819	265	79	.....	.....	731	226	88	39	310	43	46	310	43	.....	.....
III	367	57	13	126	42	12	.....	.....	66	19	60	23	241	15	16	241	15	.....	.....
IV	1.062	254	59	516	168	50	.....	.....	384	112	132	56	546	86	91	546	86	.....	.....
V	707	402	93	561	377	112	200	202	273	138	88	37	149	25	27	146	25	.....	.....
VI	1.397	302	70	519	170	51	20	21	475	139	24	10	878	132	140	788	114	90	11
VII	1.315	547	127	623	441	131	.....	.....	558	412	65	29	692	106	113	692	106	.....	.....
VIII	1.667	540	126	1.111	440	131	.....	.....	581	196	530	244	556	100	106	466	82	90	11
IX	986	409	95	769	372	111	.....	.....	493	245	276	127	217	37	39	217	37	.....	.....
X	1.531	992	231	1.270	946	282	200	200	546	236	524	510	261	46	49	261	46	.....	.....
XI	2.593	1.355	315	1.823	1.245	371	624	721	396	478	225	770	110	117	770	110	.....	.....	.....
XII	347	174	40	267	162	48	50	50	217	112	.....	.....	80	12	13	80	12	.....	.....
1935 - I	2.498	878	204	1.618	740	220	.....	.....	1.443	657	175	83	880	138	147	880	138	.....	.....
II	2.192	658	153	1.084	480	143	.....	.....	208	72	876	408	1.108	178	189	1.108	178	.....	.....
III	2.957	1.170	272	1.730	959	285	50	50	1.033	442	647	467	1.227	211	224	1.227	211	.....	.....
IV	649	191	44	278	132	39	12	10	231	88	35	34	371	59	63	371	59	.....	.....
V	3.259	782	182	1.108	431	128	2	2	854	300	252	129	2.151	351	373	2.151	351	.....	.....
VI	1.994	376	87	304	136	40	14	11	177	63	113	62	1.690	240	255	1.690	240	.....	.....
VII	2.713	853	198	1.115	662	197	50	51	568	375	497	236	1.598	191	203	1.598	191	.....	.....
VIII	804	255	59	296	157	47	52	52	99	39	145	66	508	98	104	508	98	.....	.....
IX	1.475	351	82	601	198	59	20	16	581	182	.....	.....	874	153	163	874	153	.....	.....
X	1.685	661	154	886	521	155	152	144	588	299	146	78	799	140	149	799	140	.....	.....
XI	1.500	421	98	539	249	74	6	4	488	207	45	38	961	172	183	961	172	.....	.....
XII	1.468	408	95	483	248	74	104	104	379	144	.....	.....	985	160	170	985	160	.....	.....
1936 - I	3.122	684	159	401	256	76	14	11	277	173	110	72	2.721	428	455	2.721	428	.....	.....
II	1.410	344	80	572	213	63	12	9	429	137	131	67	838	131	139	838	131	.....	.....
III	1.570	398	93	755	268	80	31	24	630	189	94	55	815	130	138	815	130	.....	.....
IV	1.395	662	154	909	590	176	119	115	513	343	277	132	486	72	77	486	72	.....	.....
V	5.810	1.412	328	2.136	834	248	131	126	1.907	648	98	60	3.674	578	615	3.674	578	.....	.....
VI	3.163	988	230	1.590	742	221	92	93	1.000	432	498	217	1.573	246	262	1.573	246	.....	.....
VII	1.567	457	106	685	313	93	8	6	629	270	48	37	882	144	153	882	144	.....	.....
VIII	1.379	557	130	818	416	124	8	6	573	308	237	102	561	141	150	406	118	155	23
IX	1.502	630	147	1.092	520	155	102	103	905	377	85	40	410	110	117	410	110	.....	.....
X	1.702	464	108	536	208	62	14	11	439	159	83	38	1.166	256	272	1.166	256	.....	.....
XI	2.374	1.059	246	1.054	661	197	210	208	760	416	84	37	1.320	398	423	1.320	398	.....	.....
XII	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Fonte de informação (Source of information - Source d'information): «Bolsa de Fundos Publicos de Porto Alegre».

(1) Media mensal relativa ao periodo decorrido de 20 de Outubro de 1931 a 30 de Abril de 1932. (Monthly average relating to the period from October, 20th 1931 to April, 30th 1932. - Moyenne mensuelle par rapport à la période qui s'écoula du 20 Octobre 1931 jusqu'au 30 Avril 1932).

**30 - Titulos negociados na Bolsa de Fundos Publicos de Recife**  
**Stock dealt with in the Public Funds Stock-Exchange of Recife**  
**Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics à Recife**

Anos e meses Years and months Années et mois	TOTAL GERAL DOS TITULOS NEGOCIADOS			FUNDOS PUBLICOS PUBLIC FUNDS FONDS PUBLICS											
	GRAND TOTAL DE STOCK DEALT WITH			TOTAL			Da União Of Union De l'Union			Dos Estados Of States Des Etats			Dos Municipios Of Municipalities Des Municipes		
	TOTAL GÉNÉRAL DES TITRES VENDUS	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Indice do valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade	Valor	Quantidade
	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Index of value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity	Value	Quantity
	Quantité	Valeur	—	Quantité	Valeur	—	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité
	Contos de réis	Indice de la valeur	—	Contos de réis	Indice de la valeur	—	Contos de réis	Indice de la valeur	Contos de réis	Indice de la valeur	Contos de réis	Indice de la valeur	Contos de réis	Indice de la valeur	Contos de réis
Media Average-Moyenne															
32=100	2.257	308	100	304	162	100	102	79	167	66	35	35	17		
33	1.210	368	119	364	185	114	102	79	229	92	33	33	14		
34	862	278	90	393	232	143	204	166	176	62	13	13	4		
35	2.137	373	121	1.336	307	189	87	71	1.234	232	15	15	4		
32 - I.	7.376	843	274	235	137	85	91	70	114	63	30	30	4		
II.	3.181	274	59	100	66	41	18	15	82	51					
III.	2.639	296	96	160	109	67	84	67	76	42					
IV.	687	151	49	213	114	70	63	51	86	39	64	64	24		
V.	982	271	88	351	245	151	283	224	43	18	25	25	3		
VI.	781	226	73	275	184	114	32	25	240	157	3	2			
VII.	589	120	39	145	84	52	49	38	96	46					
VIII.	1.377	282	92	264	192	119	204	157	34	20	26	15			
IX.	897	268	87	378	230	142	130	89	83	32	165	109			
X.	5.162	433	141	602	238	147	96	73	466	136	40	29			
XI.	937	239	78	442	204	126	158	124	232	71	52	9			
XII.	2.477	296	96	484	147	91	18	15	446	117	20	15			
33 - I.	1.175	218	71	258	139	86	113	53	145	86					
II.	1.171	334	108	423	272	168	145	117	165	99	113	56			
III.	1.249	284	92	404	166	102	56	45	348	121					
IV.	1.600	390	127	400	288	178	158	124	217	153	25	11			
V.	1.287	344	112	535	291	180	231	164	304	127					
VI.	1.524	305	99	216	76	47	30	26	186	50					
VII.	847	289	94	525	268	165	234	203	233	44	58	21			
VIII.	544	192	62	260	95	59	18	16	176	53	66	26			
IX.	2.158	1.394	453	131	79	49	59	51	72	28					
X.	373	142	46	197	129	80	108	95	59	20	30	14			
XI.	426	107	35	207	102	63	49	42	158	60					
XII.	2.166	417	135	808	320	198	29	14	679	263	100	43			
34 - I.	1.003	367	119	550	333	206	323	269	217	61	10	3			
II.	1.436	301	98	366	223	138	193	159	173	64					
III.	152	76	25	119	73	45	58	49	51	20	10	4			
IV.	1.926	713	231	906	651	402	759	582	139	66	8	3			
V.	579	319	104	506	313	193	274	230	232	83					
VI.	348	55	18	118	39	24	1	1	117	38					
VII.	1.139	351	114	407	293	181	311	259	96	34					
VIII.	1.288	453	147	522	333	206	315	267	97	41	110	25			
IX.	415	116	38	259	106	65	52	44	207	62					
X.	909	207	67	275	145	89	94	80	176	63	5	2			
XI.	504	187	61	359	167	103	68	57	281	106	10	4			
XII.	643	191	62	324	106	65			323	105	1	1			
35 - I.	657	194	63	365	129	80	49	42	316	87					
II.	1.703	298	97	399	201	124	54	45	248	117	97	39			
III.	1.547	237	77	338	153	94	21	18	301	131	16	4			
IV.	723	229	74	371	186	115	88	66	278	118	5	2			
V.	1.428	509	165	875	460	284	244	206	623	250	8	4			
VI.	2.154	239	78	339	121	75	12	10	327	111					
VII.	830	272	88	446	238	147	125	102	321	136					
VIII.	3.023	484	157	763	335	207	105	84	644	245	14	6			
IX.	585	159	52	194	128	79	136	110	58	18					
X.	10.155	1.136	369	9.591	1.099	678	68	55	9.523	1.044					
XI.	1.539	306	99	1.276	287	177	135	106	1.101	180	40	1			
XII.	1.299	410	133	1.073	348	215	4	3	1.069	345					
36 - I.	957	244	79	308	173	107	139	104	114	42	55	27			
II.	387	79	26	117	57	35	55	41	59	15	3	1			
III.	893	174	56	200	123	76	66	52	134	71					
IV.	933	470	153	779	460	284	98	60	681	400					
V.	5.510	670	218	481	311	192	300	222	161	80	20	9			
VI.	441	62	20	43	25	15	10	8	18	9	15	8			
VII.	2.596	399	130	404	289	178	316	249	38	14	50	26			
VIII.	504	97	31	99	57	35	11	8	88	49					
IX.	845	195	63	174	110	68	119	88	55	22					
X.	708	302	98	386	278	172	271	217	(1) 107	(1) 57	8	4			
XI.	834	102	33	108	49	30	17	13	91	36					
XII.															

Fonte de informação – (Source of information – Source d'information). «Bolsa de Fundos Publicos de Recife».

(1) Incluidos 7 bonus do Estado no valor de 1.000\$ (Including 7 bonds of the State to the value of 1.000\$ – Y compris 7 obligations de l'Etat dans la valeur de 1.000\$).

**30 - Titulos negociados na Bolsa de Fundos Publicos de Recife**  
**Stock dealt with in the Public Funds Stock-Exchange of Recife**  
**Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics à Recife**

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e meses Years and months Années et mois	FUNDOS PARTICULARES PRIVATE FUNDS FONDS PARTICULIERS											
	TOTAL			Acções Shares Actions		Debentures		Letras hypothecarias Mortgage bills Lettres hypothécaires		Titulos não cotados Stock, no quoted Titres, non cotés		
	Quantidade Quantity	Valor Value	Indice Index	Quantidade Quantity	Valor Value	Quantidade Quantity	Valor Value	Quantidade Quantity	Valor Value	Quantidade Quantity	Valor Value	
	Quantité Quantity	Contos de réis	Indice	Quantité Quantity	Valeur — Contos de réis	Quantité Quantity	Valeur — Contos de réis	Quantité Quantity	Valeur — Contos de réis	Quantité Quantity	Valeur — Contos de réis	
Media Average-Moyenne												
1932=100.....	1.953	146	100	1.591	120	.....	.....	362	26	.....	.....	
1933.....	846	183	125	559	65	167	110	120	8	.....	.....	
1934.....	469	46	32	416	42	52	3	1	1	.....	.....	
1935.....	801	66	45	641	51	5	4	155	11	.....	.....	
1932 - I.....	7.141	706	484	6.893	689	.....	.....	248	17	.....	.....	
II.....	3.081	208	142	1.390	89	.....	.....	1.691	119	.....	.....	
III.....	2.479	187	128	1.879	145	.....	.....	600	42	.....	.....	
IV.....	474	37	25	369	30	.....	.....	105	7	.....	.....	
V.....	631	26	18	581	22	.....	.....	50	4	.....	.....	
VI.....	506	42	29	506	42	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VII.....	444	36	25	406	34	.....	.....	38	2	.....	.....	
VIII.....	1.113	90	62	296	32	.....	.....	817	58	.....	.....	
IX.....	519	38	26	519	38	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
X.....	4.560	195	134	4.310	177	.....	.....	250	18	.....	.....	
XI.....	495	35	24	15	1	.....	.....	480	34	.....	.....	
XII.....	1.993	149	102	1.925	144	.....	.....	68	5	.....	.....	
1933 - I.....	917	79	54	497	50	.....	.....	420	29	.....	.....	
II.....	748	62	42	281	29	.....	.....	467	33	.....	.....	
III.....	845	118	81	740	110	.....	.....	105	8	.....	.....	
IV.....	1.200	102	70	1.100	95	.....	.....	100	7	.....	.....	
V.....	752	53	36	752	53	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VI.....	1.308	229	157	1.308	229	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VII.....	322	21	14	322	21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VIII.....	284	97	66	284	97	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
IX.....	2.027	1.315	901	17	2	2.010	1.313	.....	.....	.....	.....	
X.....	176	13	9	102	8	.....	.....	74	5	.....	.....	
XI.....	219	5	3	219	5	.....	.....	275	19	.....	.....	
XII.....	1.358	97	66	1.083	78	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1934 - I.....	453	34	23	45	7	408	27	.....	.....	.....	.....	
II.....	1.070	78	53	1.070	78	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
III.....	33	3	2	29	3	4	.....	.....	.....	.....	.....	
IV.....	1.020	62	42	1.020	62	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
V.....	73	6	4	73	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VI.....	230	16	11	20	1	210	15	.....	.....	.....	.....	
VII.....	732	58	40	717	50	.....	.....	15	8	.....	.....	
VIII.....	766	120	82	766	120	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
IX.....	156	10	7	156	10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
X.....	634	62	42	634	62	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XI.....	145	20	14	145	20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XII.....	319	85	58	319	85	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1935 - I.....	292	65	45	292	65	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
II.....	1.304	97	66	1.141	86	.....	.....	163	11	.....	.....	
III.....	1.209	84	58	786	55	.....	.....	423	29	.....	.....	
IV.....	352	43	29	352	43	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
V.....	553	49	34	289	30	.....	.....	264	19	.....	.....	
VI.....	1.815	118	81	1.815	118	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
VII.....	384	34	23	206	22	.....	.....	178	12	.....	.....	
VIII.....	2.260	149	102	2.120	139	.....	.....	140	10	.....	.....	
IX.....	391	31	21	180	17	.....	.....	211	14	.....	.....	
X.....	564	37	25	201	12	.....	.....	363	25	.....	.....	
XI.....	263	19	13	99	7	44	4	120	8	.....	.....	
XII.....	226	62	42	216	12	10	50	.....	.....	.....	.....	
1936 - I.....	649	71	49	472	30	.....	.....	110	7	67	67	
II.....	270	22	15	114	9	.....	.....	150	10	9	9	
III.....	693	51	35	360	24	.....	.....	289	19	44	44	
IV.....	154	10	7	49	3	.....	.....	105	7	.....	.....	
V.....	5.029	359	246	3.899	283	.....	.....	1.110	66	20	20	
VI.....	398	37	25	326	25	.....	.....	50	2	22	22	
VII.....	2.192	110	75	1.392	81	.....	.....	300	17	500	500	
VIII.....	405	40	27	323	29	.....	.....	50	3	32	32	
IX.....	671	85	58	571	57	.....	.....	.....	.....	100	100	
X.....	322	24	16	284	16	.....	.....	.....	.....	38	38	
XI.....	726	53	36	726	53	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

### 31 - Fallencias, Concordatas e Titulos protestados nas praças do Rio de Janeiro e São Paulo 47

Bankruptcies, Deeds of Arrangement and Bills protested in the cities of Rio de Janeiro and São Paulo  
Faillites, Concordats et Lettres protestées dans les villes de Rio de Janeiro et São Paulo

Annos e mezes Years and months Années et mois	RIO DE JANEIRO				SÃO PAULO				Titulos protestados Bills protested Lettres protestées							
	Fallencias ajuizadas Bankruptcies judged		Concordatas preventivas homologadas Preventive Deeds of Arrangement homologated		Fallencias decretadas Bankruptcies decreed		Concordatas preventivas homologadas Preventive Deeds of Arrangement homologated		Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Valor Value Valeur	Indice Index Indice				
	Faillites jugées		Concordats préventifs homologués		Faillites décrétées		Concordats préventifs homologués									
	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice	Quantidade Quantity Quantité	Indice Index Indice								
Media Average-Moyenne																
1928-1929=100.....	43	100	16	100	34	100	4	100	1.640	100	3.090	100				
1930.....	57	133	5	31	35	103	4	100	1.144	70	3.549	115				
1931.....	53	123	5	31	31	91	2	50	1.054	64	3.170	103				
1932.....	47	109	2	12	11	32	1	-25	396	24	733	24				
1933.....	44	102	1	6	14	41	1	25	650	40	1.439	47				
1934.....	36	84	3	19	14	41	(1)	.....	538	33	1.003	32				
1935.....	22	51	1	6	10	29	(2)	.....	492	30	866	28				
1933 - I.....	45	105	1	6	21	62	.....	.....	860	52	1.421	46				
II.....	47	109	3	19	17	50	.....	.....	807	49	1.346	60				
III.....	67	156	4	25	22	65	.....	.....	820	50	1.584	51				
IV.....	49	114	1	6	19	56	1	25	769	47	1.082	35				
V.....	51	119	2	12	18	53	.....	.....	681	42	1.220	39				
VI.....	44	102	.....	.....	15	44	.....	.....	542	33	2.153	70				
VII.....	45	105	.....	.....	1	3	1	25	535	33	815	26				
VIII.....	34	79	1	6	9	26	1	25	512	31	924	30				
IX.....	30	70	1	6	13	38	2	50	657	40	2.778	90				
X.....	33	77	1	6	8	24	1	25	509	31	1.276	41				
XI.....	34	79	2	12	18	53	.....	.....	464	28	732	24				
XII.....	44	102	.....	.....	8	24	1	25	643	39	1.428	46				
1934 - I.....	39	91	3	19	13	38	.....	.....	689	42	1.198	39				
II.....	38	88	2	12	13	38	.....	.....	620	38	1.149	37				
III.....	42	98	3	19	8	24	1	25	569	35	773	25				
IV.....	39	91	5	31	14	41	.....	.....	524	32	1.150	37				
V.....	38	88	1	6	19	56	.....	.....	593	36	1.089	35				
VI.....	31	72	2	12	17	50	.....	.....	531	32	958	31				
VII.....	25	58	3	19	14	41	1	25	579	35	1.268	41				
VIII.....	43	100	3	19	12	35	2	50	497	30	892	29				
IX.....	36	84	3	19	18	53	1	25	483	29	1.065	34				
X.....	31	72	3	19	16	47	.....	.....	461	28	930	30				
XI.....	38	88	8	50	17	50	.....	.....	438	27	844	27				
XII.....	33	77	2	12	8	24	.....	.....	476	29	761	25				
1935 - I.....	39	91	.....	.....	14	41	.....	.....	480	29	696	23				
II.....	28	65	1	6	9	26	1	25	416	25	621	20				
III.....	22	51	.....	.....	8	24	.....	.....	486	30	659	21				
IV.....	24	56	1	6	9	26	.....	.....	469	29	697	23				
V.....	27	63	2	12	16	47	.....	.....	527	32	690	22				
VI.....	21	49	.....	.....	8	24	.....	.....	541	33	846	27				
VII.....	25	58	7	44	15	44	1	25	565	34	1.246	44				
VIII.....	17	40	.....	.....	14	41	.....	.....	503	31	692	22				
IX.....	12	28	1	6	12	35	.....	.....	451	27	762	25				
X.....	14	33	.....	.....	7	21	.....	.....	467	28	1.172	38				
XI.....	23	53	.....	.....	7	21	.....	.....	497	30	900	29				
XII.....	12	28	1	6	6	18	1	25	506	31	1.311	42				
1936 - I.....	30	70	.....	.....	13	38	.....	.....	674	41	1.165	38				
II.....	19	44	1	6	12	35	1	25	538	33	831	27				
III.....	26	60	2	12	12	35	.....	.....	542	33	725	23				
IV.....	25	58	2	12	14	41	.....	.....	534	33	783	25				
V.....	22	51	2	12	12	35	.....	.....	661	40	1.614	52				
VI.....	22	51	2	12	16	47	.....	.....	573	35	1.056	34				
VII.....	30	70	4	25	13	38	.....	.....	599	37	1.061	34				
VIII.....	16	37	.....	.....	17	50	.....	.....	560	34	918	30				
IX.....	22	51	1	6	6	18	.....	.....	495	30	1.020	33				
X.....	18	42	1	6	10	29	1	25	598	36	1.426	46				
XI.....	20	47	.....	.....	13	38	.....	.....	618	38	1.226	40				

Fontes de informação: quanto à Praça do Rio de Janeiro, a revista hebdomadaria «Monitor Mercantil»; quanto à Praça de São Paulo, a «Associação Commercial de São Paulo». (Sources of information: as for the city of Rio de Janeiro, the weekly review «Monitor Mercantil»; as for the city of São Paulo, the «Associação Commercial de São Paulo»).

(1) Houve apenas 5 concordatas durante o anno. (Only 5 Deeds of Arrangement during the year - Pendant l'année il y a eu seulement 5 concordats).  
(2) Houve apenas 3 concordatas durante o anno. (Only 3 Deeds of Arrangement during the year - Pendant l'année il y a eu seulement 3 concordats).

## 32 - Registro de Hypothecas e de Transmissão de Immoveis no Distrito Federal

Register of Mortgages and Transmissions of Buildings and Lands in the Federal District

Registre d'Hypothèques et de Transmissions d'Immeubles au District Fédéral

Anos e mezes Years and months Années et mois	INSCRIÇÕES HYPOTHECARIAS INSCRIPTIONS OF MORTGAGES INSCRIPTIONS HYPOTHÉCAIRES					TRANSCRIÇÕES DE TRANSMISSÃO DE IMMOVEIS TRANSCRIPTIONS OF BUILDINGS AND LANDS TRANSMISSIONS TRANSCRIPTIONS D'E TRANSMISSIONS D'IMMEUBLES				
	Número Number Nombre	Indice Index Indice	Valor Value Valeur — Contos de réis	Indice Index Indice	Valor medio Average value Valeur moyenne — Contos de réis	Número Number Nombre	Indice Index Indice	Valor Value Valeur — Contos de réis	Indice Index Indice	Valor medio Average value Valeur moyenne — Contos de réis
1928-1929=100.	242	100	16.502	100	68	888	100	25.126	100	25
1930.	240	99	18.455	112	77	765	86	23.436	93	21
1931.	255	105	28.058	170	110	739	83	25.173	100	21
1932.	217	90	13.630	83	63	653	74	18.277	73	21
1933.	160	66	9.771	59	61	673	76	21.851	87	21
1934.	171	71	13.012	79	76	696	78	23.452	93	21
1935.	174	72	14.619	89	84	771	87	26.898	107	21
Media										
Average-Moyenne										
1934 - I.	197	81	24.937	151	127	662	75	16.983	68	21
II.	168	69	8.285	50	49	613	69	14.537	58	21
III.	188	78	10.343	63	55	612	69	21.798	87	21
IV.	156	64	10.405	63	67	613	69	22.183	88	21
V.	193	80	19.783	120	102	698	79	23.583	94	21
VI.	192	79	8.870	54	46	754	85	41.604	166	21
VII.	159	66	8.798	53	55	724	82	24.879	99	21
VIII.	177	73	21.011	127	119	721	81	21.054	84	21
IX.	160	66	14.460	88	90	717	81	23.388	93	21
X.	171	71	12.195	74	71	774	87	24.476	97	21
XI.	136	56	7.662	46	56	648	73	21.828	87	21
XII.	150	62	9.397	57	63	816	92	25.110	100	21
1935 - I.	170	70	11.547	70	68	851	96	29.826	119	11
II.	174	72	13.384	81	77	715	81	26.321	105	11
III.	145	60	11.648	71	80	640	72	23.954	95	11
IV.	171	71	10.225	62	60	631	71	21.756	87	11
V.	205	85	13.916	84	68	742	84	22.767	91	11
VI.	159	66	14.037	85	88	723	81	22.092	88	11
VII.	219	90	16.495	100	75	944	106	38.132	152	11
VIII.	213	88	17.603	107	83	906	102	33.260	132	11
IX.	139	57	10.041	61	72	742	84	25.840	103	11
X.	173	71	31.107	188	180	796	90	24.463	97	11
XI.	150	62	10.326	63	69	757	85	26.424	105	11
XII.	176	73	15.100	91	86	803	90	27.947	111	11
1936 - I.	187	77	11.063	67	59	859	97	32.150	128	11
II.	151	62	12.929	78	86	680	77	22.182	88	11
III.	182	75	11.165	68	61	819	92	24.766	99	11
IV.	152	63	10.451	63	69	690	78	27.437	109	11
V.	128	53	6.563	40	51	758	85	28.764	114	11
VI.	160	70	18.137	110	107	778	88	24.208	96	11
VII.	159	66	14.192	86	89	890	100	35.316	141	11
VIII.	151	62	11.968	73	79	803	90	27.541	110	11
IX.	141	58	9.511	58	67	721	81	25.972	103	11
X.	137	57	10.735	65	78	735	83	28.324	113	11
XI.	132	55	11.999	73	91	674	76	22.600	90	11
XII.										

Fonte de informação: Cartórios do Registro de Imóveis. (Source of information: Register-offices of Buildings and Lands – Source d'information: Les études du Registre d'immeubles).

33 - Cotações, em milréis, das Apolices e outros Titulos federaes na Bolsa do Rio de Janeiro 49

Quotations, in milréis, of Obligations and other federal Stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange  
 Cours, en milréis, d'Obligations et d'autres Titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro

Anos e meses years and months Années et mois	APOLICES BONDS OBLIGATIONS					Obrigações do Tesouro Treasury obligations Obligations du Trésor			Obrigações Ferroviarias Railway obligations Obligations des Chemins de Fer			Obrigações Rodoviarias Highway Obligations Obligations rodoviarias		
						1:000\$-7 %			1:000\$-7 %			1:000\$-7 %		
	Apolices ge- raes (uniformi- zadas)	Emprestimo de 1903 (ao portador)	Tratado da Bolivia (nomina- tivas)	Diversas Emissões Other issues Emissions diverses	Reajusta- mento Economico				1a. Emis- são	2a. Emis- são	3a. Emis- são	Nomina- tivas	Ao portador	
Obligations (uniformi- zadas)	Obligations (uniformi- zadas)	Loan of 1903 (to bearer)	Treaty with Bolivia (nomina- tives)	Diversas Emissões Other issues Emissions diverses	Reajusta- mento Economico				1a. Emis- são	2a. Emis- são	3a. Emis- são	Nomina- tivas	Ao portador	
Obligations unifiées	Obligations unifiées	Emprunt de 1903 (au porteur)	Traité avec la Bolivie (nomina- tives)	Nomina- tivas	Ao portador	—	1921	1930	1932	1st. Issue	2nd. Issue	3rd. Issue	Nomina- tives	To bearer
—	—	—	—	Nomina- tives	To bearer	1:000\$				1ère Emission	2ème. Emission	3ème. Emission	Nomina- tives	Au porteur
1:000\$-5%	1:000\$-5%	—	1:000\$-3 %	Nomina- tives	Au porteur	5 %								
<b>Media verage-Moyenne</b>														
1929	767	740	(1) 587	764	735		975			961	958	957	762	(2) 754
I.	736	732	500	733	715		973	876		961	958	965	740	730
II.	769	743	680	770	727		966	941		950	943	947	746	714
III.	787	784	570	789	778		991	979	1.000	999	996	997	765	749
IV.	850	866	617	850	852		1.005	996	1.003	1.016	1.014	1.014	785	836
V.	844	848	.....	843	847		1.006	1.008	1.007	1.011	1.012	1.014	792	865
VI.	800	780	600	793	795	684	994	995	1.009	994	993	1.002	785	730
Media verage-Moyenne	833	840	.....	830	833		1.009	1.000	1.014	1.010	1.011	1.011	.....	.....
I.	832	.....	.....	831	834		1.017	1.006	1.002	1.012	1.011	1.011	.....	.....
II.	823	823	.....	822	822		998	1.011	999	1.013	1.012	1.010	.....	.....
III.	833	836	.....	834	839		1.002	1.018	1.005	1.022	1.022	1.024	800	.....
IV.	848	842	.....	848	847		1.006	996	1.010	1.002	1.003	792	.....	.....
V.	854	.....	.....	857	.....		1.000	1.010	.....	1.008	.....	865	.....	.....
VI.	848	844	.....	843	844		1.010	998	1.014	1.010	1.012	1.012	.....	.....
VII.	852	849	.....	851	856		1.015	1.013	1.022	1.035	1.030	1.026	.....	.....
VIII.	852	855	.....	850	855		.....	1.016	1.000	1.030	1.025	1.027	.....	.....
IX.	861	853	.....	857	856		998	1.016	1.000	1.025	1.029	1.028	.....	.....
X.	857	856	.....	855	859		1.000	1.012	1.000	1.000	999	1.002	.....	.....
XI.	845	855	.....	.....	862		1.001	988	1.006	1.000	1.001	1.001	.....	.....
XII.	810	825	.....	813	816		1.010	989	1.017	1.015	1.015	1.015	.....	.....
I.	814	814	.....	815	823		1.026	995	1.015	1.008	1.008	1.012	800	.....
II.	828	815	.....	823	826		.....	1.003	1.000	1.016	.....	1.015	.....	.....
III.	824	815	650	823	836		1.000	1.007	1.005	1.013	1.012	1.013	.....	.....
IV.	815	809	.....	814	827		1.000	1.003	1.009	1.003	1.014	1.001	.....	.....
V.	814	809	.....	810	824		995	983	1.014	998	997	995	.....	.....
VI.	783	769	.....	774	792	708	1.002	994	1.021	991	994	994	730	.....
VII.	791	760	.....	774	782	721	1.005	996	1.002	986	990	990	.....	.....
VIII.	791	765	.....	772	776	703	989	998	998	989	990	989	.....	.....
IX.	765	710	500	748	744	660	983	1.001	1.001	995	994	994	.....	.....
X.	779	733	.....	779	752	660	978	982	1.008	973	977	975	777	.....
XI.	755	719	.....	751	747	666	983	980	1.011	975	977	974	.....	.....
I.	725	700	.....	723	724	643	985	983	1.018	981	980	976	.....	.....
II.	761	714	.....	763	740	643	992	1.000	999	999	995	991	.....	.....
III.	776	730	.....	761	761	646	987	1.002	1.004	1.003	1.003	1.001	740	.....
IV.	776	733	.....	769	768	645	994	1.017	1.011	1.012	1.012	1.012	740	.....
V.	768	745	500	770	768	646	985	990	1.014	977	976	977	700	.....
VI.	755	746	.....	755	761	649	991	995	1.018	989	986	992	.....	.....
VII.	757	728	.....	753	743	674	1.001	1.002	1.031	1.001	1.001	1.003	700	.....
VIII.	767	741	590	760	754	667	1.011	1.014	1.005	1.015	1.013	1.021	.....	.....
IX.	795	750	.....	787	762	667	985	1.031	1.011	1.029	1.030	1.029	.....	.....
X.	796	745	600	778	764	673	999	1.034	1.017	1.031	1.031	1.032	.....	.....
XI.	783	740	.....	783	761	686	1.002	1.000	1.023	995	995	998	730	.....
XII.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

(1) Media baseada nos dados de 1928. (Average based on figures relating to 1928 - Moyenne basée sur les chiffres de 1928).

(2) Media baseada nos dados de 1929. (Average based on figures relating to 1929 - Moyenne basée sur les chiffres de 1929).

## 34 - Curso do Cambio livre na Praça do Rio de Janeiro

Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market

Cours libre du Change à Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS																							
	Londres London Londres		Paris		Italia Italy Italie		Allemanha Germany Allemagne				Portugal		Belgica Belgium Belgique		Hespanha Spain Espagne		Suissa Switzerland Suisse		Suecia Sweden Suède		Noruega Norway Norvège		Dinamarc Denmark Danemarcl	
	—	—	—	—	—	—	Reise- marks	Register- mark	Verrech- nungs- mark	Unters- tuezun- gsmark	—	Escudo	Franco Franc	Belga Belgie Belge	—	Peseta	Franco Franc	Corôna Krona	—	Corôna Krone	—	Corôna Krone		
	Libra Pound Livre	Franco Franc	Lira	Reise- marks	Register- mark	Verrech- nungs- mark	Unters- tuezun- gsmark	Escudo	Franco Franc	Belga Belgie Belge	Peseta	Franco Franc	Corôna Krona	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone	Corôna Krone		
1934.....	73.423	975	1.267	4.988	3.568	.....	.....	674	674	3.450	2.027	4.811	3.562	3.740	.....	3.31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1935.....	85.112	1.142	1.439	5.224	4.069	5.710	5.679	800	622	3.110	2.391	5.755	4.061	4.062	3.70	3.70	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1934 – VII.....	78.521	1.039	1.349	5.258	.....	.....	.....	729	735	3.699	2.137	5.180	3.308	.....	3.54	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	75.470	999	1.290	4.841	.....	.....	.....	693	717	3.596	2.047	4.881	.....	3.700	3.41	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	70.222	937	1.243	5.059	3.776	.....	.....	653	673	3.293	1.983	4.733	3.119	.....	3.32	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	67.702	907	1.173	4.886	3.472	.....	.....	617	646	3.222	1.886	4.488	3.512	.....	3.03	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	70.843	930	1.220	4.815	3.393	.....	.....	647	640	3.246	1.935	4.567	3.666	.....	3.18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	73.971	990	1.285	4.789	3.654	.....	.....	675	706	3.526	2.058	4.887	3.416	3.760	3.37	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1935 – I.....	74.597	1.006	1.305	4.772	3.840	.....	.....	684	725	3.570	2.084	4.932	3.900	3.777	3.31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
II.....	73.317	993	1.283	4.877	3.996	.....	.....	672	703	3.542	2.069	4.935	3.858	3.727	3.28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
III.....	76.616	1.072	1.342	4.827	4.135	.....	.....	704	716	3.689	2.218	5.165	4.036	3.850	3.51	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	81.024	1.097	1.380	5.148	4.026	.....	.....	735	556	2.867	2.254	5.343	4.266	.....	3.57	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	88.062	1.194	1.476	5.445	4.042	.....	.....	822	619	3.060	2.472	5.796	4.416	.....	4.00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	90.854	1.212	1.499	6.000	4.199	.....	.....	840	613	3.143	2.509	5.927	4.582	4.562	4.05	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	91.128	1.216	1.520	5.588	4.295	5.888	6.296	835	626	3.090	2.525	6.042	4.720	.....	4.14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	92.418	1.219	1.538	7.242	4.494	5.901	6.295	847	628	3.131	2.571	5.936	4.789	4.620	4.09	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	89.482	1.171	1.494	7.407	4.239	5.881	6.222	826	612	3.055	2.502	5.962	3.936	.....	4.09	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	85.972	1.157	1.436	6.636	3.690	5.727	5.752	788	583	2.955	2.410	5.670	4.224	3.70	3.70	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	88.026	1.180	1.478	6.723	3.821	5.545	5.236	813	611	3.051	2.509	5.695	3.136	3.99	3.99	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	89.349	1.158	1.477	7.302	4.057	5.495	5.744	819	611	3.064	2.504	5.891	4.600	4.00	4.00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1936 – I.....	88.053	1.153	1.462	7.256	3.948	5.502	5.814	808	609	3.007	2.445	5.814	4.537	.....	3.98	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
II.....	85.809	1.124	1.454	6.964	4.019	5.479	5.724	786	587	2.934	2.395	5.665	4.477	.....	3.86	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
III.....	88.100	1.179	1.446	7.015	4.104	5.405	5.457	807	609	3.024	2.444	5.880	4.563	4.480	3.90	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IV.....	87.324	1.177	1.471	7.228	4.083	5.345	5.700	810	606	3.029	2.451	5.809	4.553	.....	3.96	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
V.....	88.192	1.168	1.458	7.145	4.086	5.272	5.700	809	605	3.004	2.434	5.736	4.563	4.490	3.96	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VI.....	87.205	1.147	1.437	7.079	3.997	5.385	3.978	801	591	2.946	2.382	5.647	4.520	4.400	3.92	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VII.....	86.377	1.139	1.414	6.964	3.835	5.289	3.840	795	586	2.906	2.365	5.619	4.460	3.88	3.88	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
VIII.....	85.699	1.123	1.383	6.884	3.804	5.300	3.676	789	579	2.880	2.347	5.566	4.441	4.330	3.85	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
IX.....	85.506	1.118	1.371	6.852	3.733	5.297	3.720	787	576	2.870	2.295	5.449	4.428	3.83	3.83	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
X.....	83.286	798	949	6.848	3.714	5.293	3.759	769	575	2.869	2.296	3.921	4.327	3.73	3.73	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	82.928	791	920	6.860	3.677	5.300	3.687	764	575	2.878	2.292	3.903	4.282	4.190	3.72	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Nota. - Pelo decreto, n. 20.451, de 28 de Setembro de 1931, foi dado ao Banco do Brasil o monopólio da venda e compra de cambiaes. Posteriormente, em virtude d resolução de 11 de Fevereiro de 1935, ficou estabelecido que de todas as cambiaes provenientes da exportação seriam cedidos ao referido Banco 35% ao cambio oficial e o restante 65% seriam negociados na praça pelo cambio livre, cessando, desse modo, o monopólio do Banco do Brasil. (Note - By decree, n. 20.451, of 28th September 1931 the monopoly of sale and purchase of bills of exchange was given to the "Banco do Brasil". Afterwards, in consequence of the resolution of 11th February 1935, it was settled tha of all bills of exchange proceeding from exports, 35% would be given up to the reported Bank at official exchange, and the remaining 65% would be dealt in the free market, thus ceasing the monopoly of the "Banco do Brasil". - Note. - Par le décret n. 20.451, du 28 Septembre 1931, le Gouvernement Provisoire a donné à la "Banco do Brasil" le monopóli d'achat et de vente des lettres de change. Plus tard, par la résolution gouvernementale du 11 Février 1935, on a établi que, de toutes les lettres de change provenant de l'exportation, 35% furent cédés à la dite banque, au change officiel, tandis que le restant (65%) fut negocie au cours libre du change, finissant ainsi le monopole de la "Banco do Brasil".)

## Rates of Exchange in the Rio de Janeiro free Market

## Cours libre du Change à Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

Annos e meses Years and months Années et mois	VALOR EM RÉIS VALUE IN RÉIS VALEUR EN RÉIS																
	Australia	Tcheco-slovaquia Czecho-slovakia Tchécoslovaquie	Nova York New York	Montevidéo	Buenos Ayres	Hollanda Netherlands Pays Bas	Japão Japan Japon	Rumania Rumanie	Canadá Canada	Austria Austria Autriche	Chile Chili Chile	India India Inde	Polonia Poland Pologne	Yugoslavia Yugoslavia Yugoslavie	Hungria Hungary Hongrie	Finlandia Finland Finlandie	
	Australie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Libra Pound Livre	Coréa Koruna	Dollar	Peso	Peso	Florim Florin	Yen	Lei Leu	Dollar	Schilling	Peso	Rupia Rupee	Zloty	Dinar	Pengo	Markka	
34.	615	14.692	6.091	3.789	9.891	4.450	158	14.722	2.778	658	.....	2.810	350	.....	.....	.....	
35.	70.975	736	17.404	6.454	4.516	11.910	5.040	181	17.773	3.289	754	.....	3.415	.....	5.186	399	
34 - VII.	661	15.812	6.157	3.902	10.625	4.822	168	15.769	2.989	679	.....	.....	.....	3.277	.....	.....	
VIII.	633	14.850	6.122	3.955	10.036	4.675	156	15.175	2.915	650	.....	2.920	.....	3.167	.....	.....	
IX.	673	13.971	5.739	3.753	9.817	4.455	145	14.874	2.820	598	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
X.	530	13.662	5.267	3.573	9.346	4.116	140	14.000	2.697	700	.....	.....	350	.....	.....	.....	
XI.	599	14.365	6.073	3.558	9.289	4.250	144	14.402	2.682	700	.....	2.700	.....	3.300	.....	.....	
XII.	631	14.988	6.169	3.759	10.083	4.449	155	15.243	2.878	700	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
35 - I.	659	15.122	6.341	3.820	10.847	4.457	154	15.285	2.912	754	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
II.	631	15.077	6.057	3.889	10.151	4.411	155	14.987	2.870	700	.....	3.050	.....	.....	4.900	.....	
III.	681	16.104	6.139	4.024	10.956	4.608	173	15.986	3.105	757	.....	.....	.....	.....	5.500	.....	
IV.	711	16.726	6.433	4.203	11.061	4.790	174	16.738	3.211	750	.....	.....	.....	400	.....	400	
V.	764	18.100	7.203	4.667	12.187	5.222	201	17.992	3.497	757	.....	.....	.....	5.600	400	5.000	
VI.	772	18.391	7.326	4.834	12.403	5.323	198	18.512	3.549	758	.....	.....	.....	.....	.....	3.370	
VII.	774	18.403	6.289	4.902	12.537	5.415	198	18.513	3.553	772	.....	.....	.....	.....	.....	3.440	
VIII.	788	18.614	7.564	4.988	12.672	5.479	202	18.444	3.588	796	.....	.....	.....	.....	.....	3.480	
IX.	775	18.263	6.221	4.879	12.204	5.233	198	18.268	3.494	750	.....	.....	.....	.....	.....	3.300	
X.	70.000	720	17.486	6.131	4.671	11.954	5.082	.....	17.711	3.288	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
XI.	70.850	713	18.028	7.945	4.875	12.245	5.229	.....	17.959	3.410	750	.....	.....	.....	.....	.....	
XII.	72.200	737	18.127	8.063	4.944	12.219	5.251	.....	18.116	3.475	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
36 - I.	69.400	752	17.365	8.435	4.814	11.964	5.195	.....	17.871	3.429	699	.....	3.406	.....	.....	353	
II.	761	17.153	8.231	4.753	11.828	5.069	.....	17.213	3.283	683	.....	3.391	.....	.....	.....	.....	
III.	71.200	754	17.771	8.289	4.893	12.190	5.173	.....	17.687	3.366	.....	3.407	295	.....	.....	.....	
IV.	750	17.876	8.360	4.915	12.103	5.200	.....	17.841	3.372	.....	3.417	.....	.....	.....	.....	.....	
V.	70.600	742	17.734	8.485	4.866	12.067	5.196	.....	17.675	3.366	.....	.....	295	.....	.....	.....	
VI.	70.100	727	17.418	8.607	4.851	11.782	5.167	.....	17.412	3.329	690	.....	3.368	.....	.....	.....	
VII.	69.100	718	17.244	8.763	4.724	11.662	5.122	.....	17.232	3.285	662	.....	.....	.....	.....	.....	
VIII.	710	17.086	8.778	4.771	11.506	5.063	.....	17.093	3.255	625	.....	3.290	303	.....	.....	.....	
IX.	703	16.949	9.266	4.839	11.462	5.050	.....	16.954	3.223	620	.....	3.266	366	.....	.....	.....	
X.	623	17.017	9.150	4.737	9.107	4.929	.....	17.030	3.127	444	.....	3.163	303	.....	.....	.....	
XI.	603	16.968	9.132	4.731	9.177	4.899	.....	17.021	3.186	.....	3.239	390	.....	.....	.....	.....	

Nota. — Pelo decreto, n. 20.451, de 28 de Setembro de 1931, foi dado ao Banco do Brasil o monopólio da venda e compra de cambiais. Posteriormente, em virtude de uma resolução de 11 de Fevereiro de 1935, ficou estabelecido que de todas as cambiais provenientes da exportação seriam cedidos ao referido Banco 35% ao cambio oficial e os restantes 65% seriam negociados na praça pelo cambio livre, cessando, desse modo, o monopólio do Banco do Brasil. (Note — By decree, n. 20.451, of 28th September 1931, the monopoly of sale and purchase of bills of exchange was given to the «Banco do Brasil». Afterwards, in consequence of the resolution of 11th February 1935, it was settled that all bills of exchange proceeding from exports, 35% would be given up to the reported Bank at official exchange, and the remaining 65% would be dealt in the free market, thus ending the monopoly of the «Banco do Brasil». — Note. — Par le décret n. 20.451, du 28 Septembre 1931, le Gouvernement Provisoire a donné à la «Banco do Brasil» le monopole de l'achat et de vente des lettres de change. Plus tard, par la résolution gouvernementale du 11 Février 1935, on a établi que, de toutes les lettres de change provenant de l'exportation, 35% fussent cédés à la dite banque, au change officiel, tandis que le restant (65%) fût négocié au cours libre du change, finissant ainsi le monopole de la «Banco do Brasil»).

35 - Curso do Cambio Official na Praça do Rio de Janeiro

### Official Rates of Exchange in the Rio de Janeiro Market

## Cours officiel du Change à Rio de Janeiro

35 - Curso do Cambio Official na Praça do Rio de Janeiro

53

Official Rates of Exchange in the Rio de Janeiro Market

## Cours officiel du Change à Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

## (CONCLUSION)

(FIN)

## 36 - Cotações dos Títulos do Governo Federal no Mercado de Londres

Stock Quotations of the Federal Government in the London Stock-Exchange

Cours d'Obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres

COTAÇÕES POR TÍTULOS DE £ 100  
QUOTATIONS PER STOCK OF £ 100  
COURS PAR TITRE DE £ 100

Annos e mezes Years and months Années et mois	COTAÇÕES POR TÍTULOS DE £ 100 QUOTATIONS PER STOCK OF £ 100 COURS PAR TITRE DE £ 100												FUNDING 1931 5 %			
	FUNDING 1898 5 %				NOVO FUNDING NEW FUNDING NEUF FUNDING 1914 5 %				CONVERSÃO CONVERSION 1910 4 %				FUNDING 1931 5 %			
	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium
	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium
Media Average-Moyenne																
1928-29=100.....	86.00	92.00	96.00	100	72.00	84.00	90.75	100	49.00	56.75	82.00	100	.....	.....	.....	.....
1930.....	74.00	85.00	91.50	92	64.00	74.00	84.00	88	37.00	48.00	55.50	85	.....	.....	.....	.....
1931.....	52.00	75.50	86.00	82	43.50	63.75	75.00	76	16.00	32.50	45.50	57	.....	.....	.....	.....
1932.....	70.00	78.25	87.00	85	48.00	59.75	70.00	71	13.50	17.50	23.00	31	.....	.....	.....	.....
1933.....	80.00	89.50	94.00	97	63.00	70.75	78.00	84	16.25	22.50	29.00	40	50.50	58.50	65.75	10
1934.....	87.00	94.50	100.75	103	73.00	79.25	90.00	94	15.75	18.50	23.50	33	52.50	66.75	80.00	1
1935.....	64.00	83.25	97.50	90	49.00	64.25	83.25	76	10.00	13.50	17.25	24	31.50	52.50	66.50	1
1934 - I.....	87.00	89.50	92.00	97	73.00	75.25	77.00	90	21.00	21.75	23.50	38	52.50	60.25	65.50	1
II.....	90.50	91.50	93.00	98	75.25	77.50	80.50	92	18.50	19.50	21.75	34	52.50	64.75	72.00	1
III.....	90.00	90.25	91.00	98	75.00	75.25	76.50	90	18.00	18.25	18.50	32	64.75	65.50	67.00	1
IV.....	89.50	90.75	93.00	99	73.50	75.25	77.50	90	17.25	17.50	18.75	31	62.00	63.00	65.75	1
V.....	91.75	93.25	94.50	101	73.25	73.75	75.00	88	15.25	16.75	17.25	30	60.50	61.75	63.00	1
VI.....	94.50	94.75	95.50	103	73.50	76.25	83.50	91	16.75	17.00	17.50	30	61.50	62.75	65.00	1
VII.....	94.00	94.25	94.50	102	77.75	78.25	79.25	93	17.00	17.25	17.50	30	62.50	63.00	63.75	1
VIII.....	94.25	95.50	97.25	104	76.25	77.50	79.50	92	15.75	17.00	18.75	30	64.25	67.25	71.25	1
IX.....	97.75	98.50	100.75	107	79.00	83.75	89.75	100	18.25	20.25	23.25	36	70.50	74.50	80.00	1
X.....	98.50	99.25	99.50	108	86.75	87.25	89.00	104	20.75	21.00	22.25	37	73.75	75.50	78.00	1
XI.....	99.25	99.50	100.25	108	86.50	88.25	90.00	105	19.50	20.25	21.25	36	73.00	74.75	77.00	1
XII.....	98.50	99.25	100.00	108	83.50	86.00	88.00	102	17.25	17.75	19.00	31	67.50	71.25	74.00	1
1935 - I.....	86.00	90.50	97.50	98	65.00	71.75	83.25	85	14.00	15.00	17.00	26	50.00	57.25	66.50	1
II.....	89.50	91.75	93.50	100	68.50	72.00	74.00	86	13.75	14.25	15.00	25	56.50	58.25	60.50	1
III.....	89.00	90.75	93.00	99	68.75	71.50	74.00	85	14.00	14.50	15.00	26	58.00	60.75	63.25	1
IV.....	89.00	89.75	91.25	98	70.50	71.25	72.25	85	13.50	14.00	14.25	25	58.00	59.00	60.50	1
V.....	88.00	89.75	91.25	98	65.50	68.00	70.00	81	14.00	14.50	15.50	26	54.00	56.50	58.75	1
VI.....	88.00	88.50	89.50	96	63.50	65.50	67.50	78	14.00	15.25	16.00	27	52.00	53.75	55.50	1
VII.....	75.00	82.25	87.50	89	57.00	61.50	65.50	73	13.00	13.50	14.75	24	46.00	49.25	53.50	1
VIII.....	64.00	68.75	75.00	75	49.00	53.50	64.50	64	10.00	10.75	12.25	19	39.00	43.00	45.50	1
IX.....	60.00	70.75	73.75	77	53.00	56.25	59.00	67	10.00	10.50	11.50	19	40.00	48.00	60.00	1
X.....	71.50	72.75	75.00	79	51.50	54.75	58.50	65	10.25	10.50	11.50	19	43.00	46.50	48.50	1
XI.....	76.25	80.50	91.50	88	58.50	61.75	69.00	74	11.75	13.75	17.25	24	49.00	51.00	54.25	1
XII.....	81.50	82.50	83.50	90	61.25	64.00	66.50	76	14.25	15.00	15.50	26	31.50	50.25	54.25	1
1936 - I.....	82.00	85.75	91.25	93	65.50	69.75	76.50	83	15.50	16.25	19.25	29	54.50	59.00	65.50	1
II.....	89.50	90.50	92.00	98	70.50	72.00	73.25	86	17.75	18.00	18.25	32	61.00	62.75	64.00	1
III.....	90.50	91.25	92.50	99	69.00	71.50	73.50	85	16.25	16.75	18.00	29	61.00	62.50	64.75	1
IV.....	90.50	91.25	92.00	99	70.75	71.50	72.50	85	16.50	16.75	17.75	29	59.25	60.25	62.00	1
V.....	91.00	91.00	91.50	99	70.00	70.25	71.25	84	17.00	17.00	17.25	30	59.75	60.25	61.50	1
VI.....	83.50	90.25	91.50	98	68.75	69.50	70.75	83	17.00	17.25	17.50	30	59.00	60.00	60.75	1
VII.....	88.25	88.75	89.75	96	68.50	69.50	70.50	83	16.75	17.00	17.50	30	60.50	60.75	61.50	1
VIII.....	88.75	89.25	90.50	97	68.75	69.75	70.75	83	16.00	16.25	16.75	29	61.00	62.00	63.00	1
IX.....	89.75	90.90	90.75	98	69.50	70.00	70.75	83	15.00	15.50	16.50	27	61.25	61.50	62.75	1
X.....	89.50	91.25	92.00	99	70.50	72.75	73.50	87	16.25	17.00	17.50	30	61.00	63.00	64.50	1
XI.....	92.25	92.75	95.00	101	72.00	72.50	74.50	86	17.50	17.75	19.75	31	62.00	62.50	63.50	1

Stock Quotations of the Federal Government in the New York Stock-Exchange

Titres du Gouvernement Fédéral à la Bourse de New York

COTAÇÕES POR TÍTULOS DE 100 DOLLARES  
QUOTATIONS PER STOCK OF 100 DOLLARS  
COURS PAR TITRE DE 100 DOLLARS

Annos e mezes Years and months Années et mois	COTAÇÕES POR TÍTULOS DE 100 DOLLARES QUOTATIONS PER STOCK OF 100 DOLLARS COURS PAR TITRE DE 100 DOLLARS																
	8%				7%				6 1/2%				6 1/2%				
	1921-41			1922-52			1926-57			1927-57			1927-57				
	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da cotação media Index of medium Indice du medium	
	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of medium	
Media Average-Moyenne																	
1930=100.....	65.00	93.25	101.87	100	55.62	82.92	93.50	100	49.00	74.47	87.62	100	50.00	74.49	87.50	100	
1931.....	20.00	66.70	93.00	72	15.00	53.12	76.50	64	17.37	51.38	72.25	69	18.50	50.02	69.12	67	
1932.....	15.50	20.51	28.00	22	12.25	15.72	24.00	19	14.25	17.67	25.00	24	14.00	17.70	25.00	24	
1933.....	15.00	28.41	41.50	30	12.25	24.13	36.00	29	15.00	25.95	37.50	35	14.25	25.96	38.25	35	
1934.....	21.00	32.95	41.50	35	19.25	28.62	38.25	35	20.00	28.51	35.87	38	20.00	28.66	35.87	38	
1935.....	20.00	27.91	38.87	30	18.50	22.92	30.62	28	18.00	22.23	31.50	30	18.00	22.26	31.50	30	
1934 - I.....	21.00	25.41	30.50	27	19.25	22.75	26.62	27	20.00	23.91	28.50	32	20.00	23.90	28.50	32	
II.....	30.25	33.64	35.50	36	26.50	30.07	31.25	36	28.25	30.94	31.50	42	28.25	30.96	31.50	42	
III.....	33.50	33.87	35.00	36	27.12	29.09	30.25	35	27.75	29.57	31.50	40	27.75	29.57	31.50	40	
IV.....	31.25	32.21	33.25	35	26.12	27.28	28.90	33	25.50	26.47	28.00	36	25.50	26.95	28.50	36	
V.....	30.25	31.20	31.87	33	26.25	27.28	28.25	33	24.87	25.80	26.50	35	25.00	25.82	26.50	35	
VI.....	28.12	28.91	31.50	31	23.00	24.43	26.75	29	23.50	24.80	25.75	33	23.25	24.80	25.75	33	
VII.....	28.00	29.22	30.12	31	23.50	24.72	25.50	30	24.00	25.09	25.62	34	24.00	25.07	25.62	34	
VIII.....	28.12	30.29	33.87	32	23.75	25.61	29.00	31	24.00	26.49	29.75	36	24.00	26.49	29.75	36	
IX.....	32.00	34.70	39.50	37	28.50	30.93	35.12	37	28.50	31.96	35.87	43	28.50	32.24	35.87	43	
X.....	36.50	38.97	41.50	42	32.25	34.97	38.25	42	31.00	32.61	34.00	44	30.50	33.43	35.50	45	
XI.....	37.50	39.06	40.25	42	33.12	34.33	35.25	41	32.25	33.17	34.00	45	32.25	33.17	34.00	45	
XII.....	36.50	38.86	39.37	41	30.50	32.49	34.75	39	30.75	32.00	33.75	43	30.75	32.06	33.75	43	
1935 - I.....	28.50	31.11	38.87	33	23.62	25.88	30.62	31	23.00	25.49	31.50	34	23.25	25.58	31.50	34	
II.....	30.00	31.66	32.75	34	23.50	26.49	27.50	32	25.00	26.60	28.00	36	25.50	26.29	28.25	35	
III.....	28.00	29.52	31.62	32	23.75	25.01	26.50	30	23.00	24.63	26.00	33	23.00	24.62	26.00	33	
IV.....	27.37	29.37	30.75	31	24.25	25.60	27.00	31	24.00	24.43	24.87	33	24.00	24.76	26.00	33	
V.....	20.00	29.63	31.00	32	23.75	25.09	26.00	30	22.25	23.18	24.25	31	22.25	23.25	24.25	31	
VI.....	26.00	27.46	30.00	29	21.00	23.05	25.12	28	20.87	21.94	23.00	29	20.87	21.94	23.00	29	
VII.....	25.00	26.00	27.75	28	19.00	20.47	21.87	25	19.00	20.45	21.37	27	19.00	20.45	21.37	27	
VIII.....	23.00	24.93	26.50	27	18.50	19.09	20.12	23	18.00	18.81	20.00	25	18.00	18.92	20.00	25	
IX.....	23.00	24.79	25.50	27	18.50	20.04	21.00	24	18.50	19.86	21.00	27	18.50	19.86	21.00	27	
X.....	25.25	26.81	27.75	29	20.50	20.98	21.50	25	19.00	20.06	21.00	27	19.00	20.17	21.00	27	
XI.....	26.00	27.34	29.87	29	20.50	22.04	25.37	27	19.25	20.42	24.50	27	19.25	20.42	24.50	27	
XII.....	25.25	26.71	28.00	29	21.12	21.75	22.75	26	19.50	21.35	22.50	29	19.50	21.35	22.50	29	
1936 - I.....	27.00	31.17	35.00	33	21.50	25.48	29.12	31	21.00	24.38	28.50	33	21.00	24.38	28.50	33	
II.....	31.00	32.03	33.00	34	27.12	27.73	29.00	33	26.00	27.19	28.50	37	26.00	27.18	28.50	36	
III.....	31.37	32.19	33.00	34	26.75	27.51	28.00	33	26.50	26.67	27.62	36	26.00	26.65	27.62	36	
IV.....	31.37	31.86	33.12	34	24.00	26.45	27.62	32	23.50	25.10	26.62	34	24.00	25.39	27.12	34	
V.....	31.00	32.60	34.00	35	26.00	26.81	28.25	32	24.50	25.22	26.25	34	24.50	25.23	26.12	34	
VI.....	30.12	31.42	32.00	34	24.75	26.07	27.00	31	25.00	25.75	26.50	35	25.00	25.74	27.25	35	
VII.....	31.12	32.49	35.00	35	26.00	26.91	28.50	32	25.25	26.34	28.00	35	25.25	26.28	27.75	35	
VIII.....	32.50	34.51	36.62	37	26.12	27.25	28.87	33	26.75	27.19	28.50	37	26.00	27.09	28.50	36	
IX.....	33.12	33.98	34.50	36	26.87	27.13	27.50	33	26.75	27.37	28.00	37	26.75	27.32	28.00	37	
X.....	34.25	35.72	37.00	38	27.25	29.08	31.00	35	27.75	29.57	31.25	40	26.50	29.72	31.37	40	
XI.....	35.50	39.62	41.75	42	30.75	34.16	36.00	41	31.12	33.48	35.00	45	31.12	33.34	35.00	45	

56 38 - Meio Circulante nacional e Compras de Ouro por conta do Governo Federal  
 National Notes in Circulation and Purchases of Gold on account of the Federal Government  
 Billets en Circulation et Achats d'Or pour le compte du Gouvernement Fédéral

Annos e mezes Years and months Années et mois	MEIO CIRCULANTE NOTES IN CIRCULATION BILLETS EN CIRCULATION								COMPRAS DE OURO PURCHASES OF GOLD ACHATS D'OR					
	1.000 contos de réis								Total		De minas Of mines De mines		De particulares Of particular De particuliers	
	Notas do Thesouro	Notas do Banco do Brasil	Caixa de Estabilização	Carteira de Redes-conto		Conver-sivel	Incon-versível	Indice do total	Grammas	Valor	Grammas	Valor	Grammas	Valor
—	Treasury notes	Banco do Brasil notes	Estabilização Office notes	Redis-counting Department notes	Total	Conver-tible	Incon-vertible	Index of total	Grammas	Valor	Grammas	Valor	Grammas	Valor
Fim de: End of - Fin de:	Notes du Trésor	Notes de Banco do Brasil	Département de l'estabilização (2)	Département d'es-compte		Conver-tissable	Incon-vertible	Indice du total	Grammes	Value	Grammes	Value	Grammes	Value
								(3)	Grammes	Value	Grammes	Value	Grammes	Value
								(3)	Milréis	(3)	Milréis	(3)	Milréis	Milréis
1928	1.952	592	835	.....	3.379	835	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1929	1.952	592	851	.....	3.395	851	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1930	(1) 2.543	170	129	.....	2.842	129	2.713	84	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1931	2.563	170	89	100	2.942	.....	2.942	87	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1932	2.604	170	64	400	3.238	.....	3.238	96	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1933	2.978	20	39	.....	3.037	.....	3.037	90	(4) 324.903	(4) 3.912.210\$	(4) 281.143	(4) 3.370.861\$	(4) 43.760	(4) 541.349
1934	2.908	20	30	200	3.158	.....	3.158	93	(5) 529.872	(5) 7.702.758\$	(5) 279.863	(5) 3.660.788\$	(5) 250.009	(5) 4.041.970
1935	2.867	20	25	700	3.612	.....	3.612	107	650.195	13.119.802\$	299.302	5.746.435\$	380.893	7.373.367\$
1934 - I.	2.966	20	39	.....	3.025	.....	3.025	90	424.898	5.289.780\$	412.722	5.124.807\$	12.176	164.972
II.	2.961	20	38	.....	3.019	.....	3.019	89	147.380	1.913.919\$	140.163	1.816.959\$	7.217	96.960
III.	2.962	20	37	100	3.119	.....	3.119	92	323.226	4.245.118\$	274.143	3.551.490\$	49.083	693.628
IV.	2.945	20	37	100	3.102	.....	3.102	92	342.421	4.502.899\$	284.289	3.650.354\$	58.132	825.546
V.	2.948	20	34	100	3.102	.....	3.102	92	450.767	6.364.554\$	288.174	3.844.383\$	162.593	2.520.171
VI.	2.939	20	33	100	3.092	.....	3.092	91	383.042	5.871.250\$	125.751	1.638.743\$	257.291	4.232.507
VII.	2.930	20	33	100	3.083	.....	3.083	91	624.665	9.503.614\$	276.056	3.711.905\$	348.609	5.796.709
VIII.	2.931	20	32	100	3.083	.....	3.083	91	959.245	14.223.901\$	499.439	6.566.367\$	459.806	7.657.534
IX.	2.917	20	31	100	3.068	.....	3.068	91	675.438	10.388.165\$	250.101	3.327.951\$	425.332	7.060.214
X.	2.917	20	31	100	3.068	.....	3.068	91	833.626	12.601.940\$	273.046	3.637.741\$	560.560	8.964.199
XI.	2.917	20	30	100	3.067	.....	3.067	91	613.610	8.926.171\$	268.127	3.539.913\$	345.483	5.386.258
XII.	2.908	20	30	200	3.158	.....	3.158	93	580.167	8.596.791\$	266.345	3.518.849\$	313.822	5.077.942
1935 - I.	2.908	20	29	200	3.157	.....	3.157	93	680.243	11.314.744\$	395.252	6.592.366\$	284.991	4.722.378
II.	2.897	20	29	200	3.146	.....	3.146	93	531.808	8.835.839\$	249.521	4.168.236\$	281.987	4.717.603
III.	2.887	20	29	200	3.136	.....	3.136	93	654.044	11.405.183\$	291.446	5.180.855\$	362.598	6.224.328
IV.	2.887	20	28	200	3.135	.....	3.135	93	563.305	10.227.229\$	254.923	4.698.987\$	308.377	5.528.242
V.	2.882	20	28	200	3.130	.....	3.130	93	659.342	12.816.360\$	300.709	5.908.491\$	358.633	6.907.869
VI.	2.881	20	27	250	3.178	.....	3.178	94	772.883	15.751.187\$	281.800	5.796.313\$	491.038	9.954.874
VII.	2.881	20	27	300	3.228	.....	3.228	96	755.077	15.505.665\$	282.755	5.807.199\$	472.322	9.698.466
VIII.	2.876	20	27	350	3.273	.....	3.273	97	926.405	19.123.789\$	412.042	8.527.084\$	514.363	10.596.705
IX.	2.876	20	26	450	3.372	.....	3.372	100	670.483	13.733.417\$	279.453	5.658.597\$	391.030	8.074.820
X.	2.876	20	26	500	3.422	.....	3.422	101	714.352	14.094.193\$	259.928	4.977.675\$	454.424	9.116.518
XI.	2.867	20	26	550	3.463	.....	3.463	102	631.790	12.485.137\$	302.547	5.996.535\$	329.243	6.488.601
XII.	2.867	20	25	700	3.612	.....	3.612	107	602.648	12.094.877\$	280.943	5.644.875\$	321.705	6.450.001
1936 - I.	3.149	20	25	400	3.594	.....	3.594	106	424.727	8.548.060\$	154.871	3.125.905\$	269.856	5.422.151
II.	3.150	20	24	400	3.594	.....	3.594	106	575.427	11.199.566\$	282.680	5.422.081\$	292.747	5.777.484
III.	3.150	10	24	400	3.584	.....	3.584	106	849.876	16.792.573\$	544.156	10.803.579\$	305.720	5.984.294
IV.	3.150	10	24	400	3.584	.....	3.584	106	581.604	11.520.376\$	287.429	5.697.751\$	294.175	5.822.624
V.	3.136	10	23	460	3.629	.....	3.629	107	587.065	11.561.440\$	282.230	5.525.164\$	304.835	6.036.271
VI.	3.137	10	22	510	3.679	.....	3.679	109	422.906	8.159.491\$	260.379	4.992.791\$	162.527	3.166.704
VII.	3.129	10	22	590	3.751	.....	3.751	111	745.051	14.237.738\$	439.836	8.363.890\$	305.215	5.873.844
VIII.	3.129	10	21	640	3.800	.....	3.800	112	621.947	11.810.492\$	307.598	5.829.193\$	314.349	5.981.294
IX.	3.129	10	21	640	3.800	.....	3.800	112	504.529	9.524.607\$	302.406	5.700.695\$	202.123	3.828.914
X.	3.129	10	21	720	3.880	.....	3.880	115	560.276	10.352.445\$	312.041	5.865.366\$	238.235	4.486.074
XI.	3.470	21	450	3.940	.....	3.940	117	513.665	9.601.455\$	300.093	5.590.534\$	213.572	4.002.924	

(1) Incluida a emissão de 592 mil contos do Banco do Brasil. (Including the emission of 592 thousand contos of the «Banco do Brasil». - Y compris l'émission de 592 mil contos de «Banco do Brasil»).

(2) Incluidas as seguintes parcelas da emissão da Caixa de Conversão: 3.266 contos, em 1928; 3.057 contos, em 1929; e, finalmente, 2.950 contos em 1930. (Including the following parts of the emission of the Caixa de Conversão: 3.266 contos in 1928; 3.057 contos in 1929; and finally 2.950 contos in 1930. - Y compris les parties suivantes de l'émission de la Caixa de Conversão: 3.266 contos in 1928; 3.057 contos in 1929; et finalement 2.950 contos en 1930).

(3) Omitidas as frações. (The fractions were omitted. - Les fractions ont été omises).

(4) Até Dezembro de 1933. (Until December 1933. - Jusqu'à Décembre 1933).

(5) Média mensal. (Monthly average. - Moyenne mensuelle).

(6) Compras mensais, a partir de Janeiro de 1934. (Monthly purchases, beginning January 1934. - Achats mensuels à partir de Janvier 1934).

Nota. - As compras de ouro feitas pelo Banco do Brasil, por conta do Governo Federal, atingiram em 30 de Novembro deste anno o total de 21.222.775 grammas, valor de 377.091.475\$, preço de compra. (Note. - The purchases of gold made by the «Banco do Brasil», on account of the Federal Government, attained at the end of November of the present year, the total of 21.222.775 grams, to the amount of 377.091.475\$, price of purchases. - Note. - L'achat d'or fait par la «Banco do Brasil», pour le compte du Gouvernement Fédéral, monta, au 30 Novembre de cette année, à 21.222.775 grammes à la somme de 377.091.475\$, prix d'achat).

## Mineral and Metallurgic Production of Brazil

## Production minérale et métallurgique du Brésil

Anos e meses Years and months Années et mois	Ouro Gold Or		Carvão Coal Charbon		Ferro guza Pig Iron Fonte		Aço laminado Laminated Steel Acier laminé		Ferro laminado Laminated Iron Fer laminé		Cimento Cement Ciment	
	Grammas Grams Grammes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice	Toneladas Tons Tonnes	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne												
1928-1929=100.....	275.792	100	29.076	100	2.478	100	1.070	100	2.339	100	7.674	100
1930.....	327.083	119	31.359	108	2.942	119	1.724	88	2.158	92	7.263	95
1931.....	309.500	112	31.867	110	2.343	95	1.904	97	1.574	67	13.926	181
1932.....	298.750	108	42.265	145	2.401	97	2.832	144	2.462	105	12.454	162
1933.....	305.349	111	52.872	182	3.898	157	4.464	227	3.530	151	18.463	241
1934.....	287.455	104	59.021	203	4.880	197	5.140	261	4.058	173	26.993	352
1935.....	306.872	111	63.079	217	4.940	199	5.353	272	4.363	187	30.250	394
1934 - I.....	310.025	112	65.240	224	3.725	150	5.756	292	3.927	168	.....	.....
II.....	263.963	96	49.524	170	3.300	133	4.019	204	3.479	149	.....	.....
III.....	278.776	101	56.614	195	4.598	186	4.432	225	3.570	153	(1) 25.913	338
IV.....	271.184	98	59.339	204	5.075	205	5.543	281	3.975	170	.....	.....
V.....	268.978	98	60.912	209	4.951	200	5.644	286	4.159	178	.....	.....
VI.....	301.766	109	57.891	199	5.261	212	5.493	279	4.222	180	.....	.....
VII.....	290.234	105	59.094	203	5.048	204	6.246	317	4.118	176	.....	.....
VIII.....	269.215	98	64.559	222	5.191	209	5.262	267	4.102	175	.....	.....
IX.....	292.177	106	57.863	199	4.885	197	4.192	213	3.555	152	(1) 28.072	366
X.....	299.659	109	63.534	219	5.381	217	5.534	281	4.535	194	.....	.....
XI.....	313.032	113	59.786	206	5.022	203	4.340	215	4.648	199	.....	.....
XII.....	290.450	105	53.871	185	6.123	247	5.313	270	4.408	188	.....	.....
1935 - I.....	292.881	106	72.810	250	4.691	189	4.372	222	4.279	183	24.297	317
II.....	285.835	104	67.868	233	3.707	150	4.702	239	4.178	179	24.748	322
III.....	290.739	105	68.122	234	4.604	189	4.834	245	3.736	160	26.496	345
IV.....	309.534	112	67.553	232	4.836	195	4.023	204	4.226	181	26.701	348
V.....	363.840	132	69.915	237	5.678	229	5.802	295	4.977	213	27.056	364
VI.....	297.387	103	58.135	200	5.623	227	4.582	233	3.990	171	34.247	446
VII.....	308.444	112	64.773	223	6.160	249	6.396	325	4.284	183	32.422	422
VIII.....	341.676	124	59.413	204	5.441	220	5.593	284	4.780	204	32.840	428
IX.....	320.228	116	51.176	176	5.825	235	6.248	317	4.253	182	29.397	383
X.....	307.316	111	(2) 67.433	232	5.744	232	6.118	311	4.155	178	33.409	435
XI.....	273.354	99	(2) 57.805	199	5.713	231	6.584	334	4.866	208	32.649	425
XII.....	288.236	105	(2) 52.950	182	5.970	241	4.978	253	4.634	198	37.837	493
			(2)									
1936 - I.....	285.854	104	51.562	177	5.833	235	5.119	260	4.710	201	37.113	484
II.....	289.885	105	48.331	166	5.135	207	5.684	289	3.965	170	32.586	425
III.....	331.766	120	42.324	146	5.954	240	5.394	274	5.170	221	38.582	503
IV.....	287.730	104	45.395	156	6.322	255	6.201	315	4.868	208	36.297	473
V.....	340.229	123	46.308	159	6.708	271	6.064	308	5.270	225	40.326	525
VI.....	274.319	99	43.891	151	6.757	273	5.063	257	4.769	204	39.228	511
VII.....	325.113	118	56.448	194	7.203	291	7.530	382	6.201	265	39.349	513
VIII.....	320.647	116	54.802	188	6.694	270	6.677	339	5.670	242	42.817	558
IX.....	305.208	111	59.511	205	5.580	225	7.039	357	5.964	255	41.695	543
X.....	345.563	125	27.842	96	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
XI.....	321.953	117	32.936	113	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Directoria de Estatística da Produção» (Estatística da Produção Extractiva), Ministério da Agricultura.

(1) Media mensal, no semestre (Monthly average, in the semester. - Moyenne mensuelle, dans le semestre).

(2) Dados provisórios (Preliminary figures - Chiffres provisoires).

## 40 - Consumo de Energia electrica na cidade do Rio de Janeiro

Consumption of Electric Energy in the city of Rio de Janeiro

Consommation d'Energie électrique dans la ville de Rio de Janeiro

Anos e meses Years and months Années et mois	CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA CONSUMPTION OF ELECTRIC ENERGY CONSOMMATION D'ENERGIE ELECTRIQUE												Número de medidores Number of measurers Nombre de messeurs —	Número de lampadas Number of lamps Nombre de lampes —	Número correspondente de velas Correspondent number of candles Nomre correspondant de bougies —			
	Total geral do consumo Grand total of consumption Total général de la consommation		Consumo particular Private consumption Consommation privée				Consumo publico Public consumption Consommation publique											
			Total	Luz	Força motriz	Lighting	Moving power	Force motrice	Total	Illuminação	Tração	Illumination	Traction					
	1000 K.W.H.	Indice Index Index	1000 K.W.H.	Indice Index Index	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	1000 K.W.H.	Indice Index Index	1000K.W.H.	1000K.W.H.	1000K.W.H.	1000K.W.H.					
Media Average—Moyenne																		
1928-1929=100..	27.040	100	15.537	100	4.255	11.282			11.503	100	2.707	8.796	124.151	(2) 19.943	(2) 5.585.500			
1930.....	27.634	102	15.887	102	4.532	11.355			11.747	102	2.938	8.809	137.175	21.082	5.977.6			
1931.....	26.738	99	15.191	98	4.015	11.176			11.547	100	2.762	8.785	144.417	21.453	6.508.5			
1932.....	27.145	100	15.497	100	3.921	11.576			11.648	101	2.886	8.762	152.233	22.647	6.843.8			
1933.....	28.508	105	16.388	105	4.364	12.022			12.122	105	3.081	9.041	159.373	24.177	7.271.1			
1934.....	31.663	117	19.193	124	5.228	13.965			12.470	108	3.259	9.211	166.729	26.161	7.576.6			
1935.....	31.596	128	21.970	141	6.141	15.829			12.626	110	3.287	9.339	176.371	26.638	7.622.4			
1934 - I.....	29.824	110	17.623	113	4.307	13.316			12.201	106	2.954	9.247	162.520	26.020	7.556.0			
II.....	27.355	101	16.065	103	4.095	11.970			11.320	98	2.810	8.510	163.108	26.020	7.556.0			
III.....	30.149	111	17.613	113	4.251	13.362			12.536	109	3.275	9.261	163.892	26.020	7.551.2			
IV.....	29.787	110	17.394	112	5.001	12.393			12.393	108	3.342	9.051	164.697	26.020	7.551.4			
V.....	32.133	119	19.143	123	5.337	13.806			12.990	113	3.642	9.348	165.467	26.024	7.552.2			
VI.....	32.545	120	19.916	128	5.689	14.227			12.629	110	3.586	9.043	166.892	26.120	7.549.3			
VII.....	33.167	123	20.158	130	5.828	14.330			13.009	113	3.676	9.333	167.020	26.136	7.566.4			
VIII.....	34.521	128	21.502	138	5.869	15.633			13.019	113	3.542	9.477	167.914	26.242	7.608.8			
IX.....	33.145	123	20.843	134	5.776	15.067			12.302	107	3.251	9.051	168.695	26.307	7.617.3			
X.....	33.435	124	20.733	133	5.928	14.805			12.702	110	3.190	9.512	169.512	26.348	7.622.4			
XI.....	32.477	120	20.366	131	5.414	14.952			12.111	105	2.912	9.199	170.114	26.301	7.589.7			
XII.....	31.392	116	18.964	122	5.239	13.725			12.428	108	2.927	9.501	170.920	26.379	7.597.8			
1935 - I.....	32.487	120	20.072	129	5.241	14.831			12.415	108	2.962	9.453	171.761	26.396	7.599.1			
II.....	30.796	114	19.391	125	4.897	14.494			11.405	99	2.800	8.605	172.537	26.420	7.603.8			
III.....	31.003	117	18.967	122	5.109	13.858			12.636	110	3.322	9.314	173.323	26.420	7.603.8			
IV.....	33.504	124	20.937	135	5.637	15.300			12.567	109	3.400	9.167	173.955	26.529	7.615.1			
V.....	35.470	131	22.255	143	6.479	15.776			13.215	115	3.684	9.531	174.860	26.565	7.618.9			
VI.....	35.335	131	22.521	145	6.921	15.600			12.814	111	3.631	9.183	175.715	26.613	7.623.3			
VII.....	36.313	134	23.000	148	6.796	16.204			13.313	116	3.723	9.590	176.683	26.630	7.624.3			
VIII.....	37.826	140	24.663	159	6.993	17.670			13.163	114	3.565	9.598	177.670	26.632	7.624.9			
IX.....	36.139	131	23.684	152	6.587	17.097			12.455	108	3.255	9.200	178.044	26.742	7.626.9			
X.....	36.940	137	24.028	155	6.670	17.358			12.912	112	3.210	9.702	179.532	26.815	7.634.2			
XI.....	34.273	127	22.092	142	6.413	15.679			12.181	106	2.936	9.245	180.361	26.870	7.639.0			
XII.....	34.472	127	22.030	142	5.948	16.082			12.442	108	2.953	9.489	181.406	27.021	7.655.1			
1936 - I.....	33.732	125	21.310	137	5.986	15.324			12.422	108	2.981	9.441	182.350	27.081	7.661.1			
II.....	33.736	125	21.832	141	5.837	15.995			11.904	103	2.943	8.961	183.440	27.103	7.641.7			
III.....	36.028	133	23.264	150	6.479	16.785			12.764	111	3.332	9.432	184.329	27.146	7.646.3			
IV.....	35.613	132	22.939	147	6.645	16.294			12.674	110	3.433	9.241	184.290	27.155	7.647.0			
V.....	37.636	139	24.212	156	7.014	17.198			13.424	117	3.712	9.712	185.438	27.246	7.686.3			
VI.....	39.514	146	26.418	170	7.292	19.126			13.096	114	3.665	9.431	186.347	27.309	7.694.1			
VII.....	41.982	155	28.521	184	7.857	20.664			13.461	117	3.754	9.707	187.290	27.345	7.697.0			
VIII.....	41.701	154	28.323	182	7.430	20.893			13.378	116	3.597	9.781	188.460	27.419	7.705.1			
IX.....	42.243	156	29.152	188	7.332	21.820			13.091	114	3.240	9.851	190.466	27.452	7.726.1			
X.....	40.257	149	27.865	179	7.136	20.729			12.392	108	2.965	9.427	191.538	27.461	7.727.5			
XI.....																		
XII.....																		

(1) Incluido o consumo das repartições públicas, federaes e municipaes, e das casas de caridade e empresas jornalisticas. (Including the consumption of the federal s... municipal public-offices, and that of houses of charity and journalist enterprises - Y compris la consommation des répartitions fédérales et municipales, celle des maisons d... charité et des entreprises journalistes).

(2) Media do total das lampadas e das velas em 31 de Dezembro. (Average of total of lamps and candles on the 31st December. - Moyenne du total des lampes et de... bougies au 31 Décembre).

(3) Fim do mez. (End of month. - Fin du mois).

## 41 - Consumo de Gaz na cidade do Rio de Janeiro

59

Gas consumption in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Gas dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	CONSUMO DE GAZ GAS CONSUMPTION CONSOMMATION DE GAS						Numero de medidores Number of measurers Nombre de mesureurs — Consumo particular Private consumption Consommation privée	Luzes Lights Lumières	Postes Stakes Piliers	Logradouros iluminados Illuminated free places Places illuminées				
	Total		Consumo particular Private consumption Consommation privée		Consumo publico Public consumption Consommation publique									
	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice	Metros cubicos Cubic meters Mètres cubiques	Indice Index Indice								
	Consumo particular Private consumption Consommation privée													
Media Average—Moyenne														
1928-1929=100.....	5.843.667	100	5.641.472	100	202.195	100	40.012	6.605	6.588	724				
1930.....	6.358.867	109	6.173.649	109	185.218	92	46.456	6.090	6.072	641				
1931.....	5.958.363	102	5.782.390	102	175.973	87	49.171	5.759	5.746	606				
1932.....	5.700.987	98	5.553.961	98	147.026	73	50.426	4.548	4.541	449				
1933.....	6.200.799	106	6.133.719	109	67.080	33	53.755	1.902	1.902	150				
1934.....	6.429.134	110	6.429.134	114	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
1935.....	6.872.168	118	6.872.168	122	.....	.....	62.778	.....	.....	.....				
1934 - I.....	5.788.107	99	5.788.107	103	.....	.....	(2)	.....	.....	.....				
II.....	5.489.193	94	5.489.193	97	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
III.....	5.363.356	92	5.363.356	95	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
IV.....	6.364.365	109	6.364.365	113	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
V.....	6.311.258	108	6.311.258	112	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
VI.....	6.632.710	113	6.632.710	118	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
VII.....	6.879.545	118	6.879.545	122	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
VIII.....	6.979.831	119	6.979.831	124	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
IX.....	6.816.995	117	6.816.995	121	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
X.....	7.185.345	123	7.185.345	127	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
XI.....	6.812.065	117	6.812.065	121	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
XII.....	6.526.834	112	6.526.834	116	.....	.....	.....	.....	.....	.....				
1935 - I.....	6.354.709	109	6.354.709	113	.....	.....	60.513	.....	.....	.....				
II.....	5.821.692	100	5.821.692	103	.....	.....	60.802	.....	.....	.....				
III.....	5.734.473	98	5.734.473	102	.....	.....	61.400	.....	.....	.....				
IV.....	6.172.486	106	6.172.486	109	.....	.....	61.632	.....	.....	.....				
V.....	7.198.306	123	7.198.306	128	.....	.....	62.133	.....	.....	.....				
VI.....	7.500.598	128	7.500.598	133	.....	.....	62.460	.....	.....	.....				
VII.....	7.068.439	121	7.068.439	125	.....	.....	63.038	.....	.....	.....				
VIII.....	7.492.624	128	7.492.624	133	.....	.....	63.420	.....	.....	.....				
IX.....	7.211.074	123	7.211.074	128	.....	.....	63.666	.....	.....	.....				
X.....	7.419.588	127	7.419.588	132	.....	.....	64.239	.....	.....	.....				
XI.....	7.370.089	126	7.370.089	131	.....	.....	64.868	.....	.....	.....				
XII.....	7.121.943	122	7.121.943	126	.....	.....	65.167	.....	.....	.....				
1936 - I.....	6.839.669	117	6.839.669	121	.....	.....	65.565	.....	.....	.....				
II.....	6.460.118	111	6.460.118	115	.....	.....	66.233	.....	.....	.....				
III.....	6.882.108	118	6.882.108	122	.....	.....	66.811	.....	.....	.....				
IV.....	6.845.177	117	6.845.177	121	.....	.....	67.358	.....	.....	.....				
V.....	7.090.912	121	7.090.912	126	.....	.....	67.881	.....	.....	.....				
VI.....	7.176.395	123	7.176.395	127	.....	.....	68.547	.....	.....	.....				
VII.....	7.784.881	133	7.784.881	138	.....	.....	69.004	.....	.....	.....				
VIII.....	7.646.888	131	7.646.888	136	.....	.....	69.637	.....	.....	.....				
IX.....	7.678.691	131	7.678.691	136	.....	.....	69.981	.....	.....	.....				
X.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	71.083	.....	.....	.....				
XI.....	7.850.333	134	7.850.333	139	.....	.....	.....	.....	.....	.....				

Fonte de informação (tanto em relação aos dados do quadro 41, como em relação aos do quadro 40). (Source of information (as much in relation to the numbers of the 41th table as in relation to those of the 40th table). — Source d'information (soit pour les chiffres du tableau 41, soit pour ceux du tableau 40): «Sub-Diretoria de Estatística e Archivo da Prefeitura do Distrito Federal».

Nota. — A partir de Janeiro de 1934, não houve mais consumo de gaz na iluminação publica. (Note. — From January 1934, there was no more consumption of gas for the public illumination. — Note. — A partir de Janvier 1934, il n'y a plus eu de consommation de gaz pour l'illumination publique).

(1) Fim do mez. (End of month — Fin de mois).

(2) Não ha informações (No information. — Pas d'information).

Telephone Service and Building Houses in the City of Rio de Janeiro

Service de Téléphones et Maisons Construites dans la ville de Rio de Janeiro

Annos e meses Years and months Années et mois	SERVIÇO DE TELEPHONES TELEPHONE SERVICE SERVICE DE TÉLÉPHONES								CONSTRUÇÃO DE PREDIOS BUILDING HOUSES MAISONS CONSTRUITES (1933=100)			
	Estações Stations	Linhas Lines Lignes	Apparelos Apparatus Appareils		Empregados Employees Employés			Número Number Nombre	Indice do total Index of total Indice du total	Número Number Nombre	Indice do total Index of total Indice du total	
			Quantidade Quantity Quantité	Índice Index Indice	Total	Homens Men Hommes	Mulheres Women Femmes					
			Quantity Indice Quantité	Index Indice	Total	Hommes Hommes	Femmes Femmes					
Media Average—Moyenne												
1928-1929=100.....	11	29.264	41.315	100	2.198	884	1.314	100	.....	.....	.....	.....
1930.....	12	31.383	44.859	109	2.477	1.167	1.310	113	.....	.....	.....	.....
1931.....	13	32.391	45.138	109	2.468	1.290	1.178	112	.....	.....	.....	.....
1932.....	14	33.736	46.608	113	2.205	1.037	1.163	100	.....	.....	.....	.....
1933.....	14	37.755	52.281	127	2.264	1.006	1.258	103	186	100	199	100
1934.....	15	42.803	58.432	141	2.175	886	1.289	99	200	108	188	98
1935.....	17	49.055	66.322	161	2.623	1.176	1.447	119	268	144	260	133
1934 - I.....	15	39.917	54.779	133	2.299	980	1.319	105	109	59	218	100
II.....	15	40.423	55.380	134	2.098	823	1.275	95	139	75	182	91
III.....	15	40.964	56.049	136	2.122	823	1.299	97	122	66	207	100
IV.....	15	41.536	56.753	137	2.137	828	1.309	97	163	88	185	91
V.....	15	42.092	57.452	139	2.165	872	1.293	98	129	69	166	81
VI.....	15	42.553	58.036	140	2.157	891	1.266	98	128	69	143	71
VII.....	15	43.052	58.685	142	2.168	892	1.276	99	161	87	185	91
VIII.....	15	43.613	59.472	144	2.167	897	1.270	99	271	146	164	81
IX.....	15	44.084	60.102	145	2.166	896	1.270	99	285	153	163	81
X.....	15	44.601	60.859	147	2.183	913	1.270	99	275	148	202	100
XI.....	15	45.156	61.499	149	2.214	914	1.300	101	353	189	226	111
XII.....	16	45.648	62.122	150	2.222	906	1.316	101	269	145	221	111
1935 - I.....	16	45.975	62.463	151	2.310	922	1.383	105	275	148	303	15
II.....	16	46.434	63.031	153	2.328	941	1.387	106	205	110	291	14
III.....	16	46.806	63.506	154	2.370	983	1.387	108	202	109	206	10
IV.....	16	47.414	64.236	155	2.406	1.007	1.399	109	194	104	238	12
V.....	16	47.896	65.069	157	2.526	1.071	1.455	115	234	126	298	15
VI.....	18	48.732	65.931	160	2.723	1.235	1.488	124	127	68	189	9
VII.....	18	49.412	66.766	162	2.795	1.303	1.492	127	274	147	304	15
VIII.....	18	50.067	67.542	163	2.797	1.298	1.499	127	380	204	271	13
IX.....	18	50.632	68.252	165	2.783	1.299	1.484	127	240	129	232	11
X.....	18	51.261	69.103	167	2.811	1.326	1.485	128	364	196	303	15
XI.....	18	51.748	69.683	169	2.818	1.355	1.463	128	325	175	260	13
XII.....	19	52.279	70.231	170	2.810	1.374	1.436	128	396	213	222	111
1936 - I.....	19	52.736	70.746	171	2.837	1.386	1.451	129	277	149	291	14
II.....	19	53.232	71.381	173	2.839	1.403	1.436	129	311	167	185	9
III.....	19	53.710	71.998	174	2.930	1.461	1.469	133	394	212	312	15
IV.....	19	54.225	72.614	176	2.934	1.454	1.480	133	253	139	259	13
V.....	19	54.765	73.227	177	3.007	1.515	1.492	137	354	190	361	18
VI.....	19	54.870	74.165	180	3.010	1.540	1.470	137	360	194	180	9
VII.....	19	56.124	74.994	182	3.011	1.539	1.472	137	409	220	261	13
VIII.....	20	56.677	75.689	183	3.052	1.581	1.471	139	498	268	265	13
IX.....	19	57.200	76.377	185	3.071	1.620	1.451	140	451	242	289	14
X.....	19	57.727	77.089	187	3.091	1.671	1.420	141	416	224	287	14
XI.....	19	58.264	77.775	188	3.114	1.720	1.394	142	321	173	326	16

Consumption of fresh Meat in the City of Rio de Janeiro

Consommation de Viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro

Anos e mezes Years and months Années et mois	CONSUMO DE CARNE CONSUMPTION OF MEAT CONSOMMATION DE VIANDE							Percentagem do peso da carne de bois e vitelhos em relação ao total Percentage of the weight of beef and veal upon the total Pourcentage du poids de la viande de boeuf et de veau sur le total
	Total		De boi	De vitello	De porco	De carneiro	De cabrito	
	Kgs.	Indice Index Indice	Beef	Veal	Pork	Mutton	Goat	
			—	—	—	—	—	
			Kgs.	Kgs.	Kgs.	Kgs.	Kgs.	
Media Average-Moyenne								
28-1929=100.....	5.475.919	100	5.051.837	191.941	217.203	14.713	225	95,8
30.....	5.282.292	96	4.860.046	200.876	206.579	14.306	485	95,8
31.....	5.020.943	92	4.587.740	189.646	231.428	12.067	62	95,1
32.....	5.636.771	103	5.120.071	228.203	273.886	14.521	90	94,9
33.....	6.029.414	110	5.428.936	235.943	343.934	20.190	411	94,0
34.....	6.319.744	115	5.672.476	267.973	349.723	29.379	198	94,0
35.....	6.749.836	123	5.973.156	310.824	443.165	22.558	133	93,1
34 - I.....	6.059.930	111	5.473.285	238.678	327.958	19.809	200	94,3
II.....	5.538.379	101	4.993.057	219.724	308.315	17.004	279	94,1
III.....	6.057.915	111	5.435.955	237.888	364.211	19.761	100	93,7
IV.....	6.099.537	111	5.514.751	245.863	313.139	25.537	247	94,4
V.....	6.604.155	121	5.979.930	283.437	315.628	24.956	204	94,8
VI.....	6.618.144	121	5.917.309	285.974	378.575	36.070	216	93,7
VII.....	6.429.426	117	5.812.210	278.853	318.100	20.247	16	94,7
VIII.....	6.731.034	123	5.972.367	292.339	360.105	105.958	265	93,1
IX.....	6.343.830	116	5.682.251	278.706	361.708	21.145	20	94,0
X.....	6.653.056	121	5.985.882	286.313	358.609	21.849	403	94,3
XI.....	6.304.187	115	5.624.599	275.896	386.691	16.783	218	93,6
XII.....	6.397.338	117	5.678.115	292.007	403.636	23.433	147	93,3
35 - I.....	6.478.157	118	5.822.331	289.496	341.144	25.007	179	94,3
II.....	5.985.695	109	5.311.921	279.889	371.089	22.687	109	93,4
III.....	6.500.484	119	5.741.588	298.342	445.743	14.727	84	92,9
IV.....	6.226.213	114	5.475.111	300.037	429.471	21.479	115	92,8
V.....	6.991.632	128	6.164.111	335.595	463.514	28.412	.....	93,0
VI.....	6.589.642	120	5.804.484	314.220	448.068	22.736	84	92,9
VII.....	7.093.417	130	6.264.168	350.543	456.722	21.966	18	93,3
VIII.....	7.382.585	135	6.477.753	341.280	541.535	21.821	196	92,4
IX.....	6.767.545	124	6.020.540	292.180	431.662	22.780	383	93,3
X.....	7.098.738	130	6.325.926	307.265	445.105	20.417	25	93,4
XI.....	6.996.300	128	6.263.640	304.388	403.244	24.978	50	93,9
XII.....	6.887.621	126	6.006.304	316.656	540.681	23.631	349	91,8
36 - I.....	7.015.048	128	6.213.247	343.804	436.504	21.414	79	93,5
II.....	6.812.911	124	6.006.342	325.715	452.176	28.360	318	92,9
III.....	7.033.817	128	6.293.381	344.469	380.046	15.864	57	94,4
IV.....	6.719.934	123	5.980.439	333.462	389.107	16.860	66	94,0
V.....	7.339.863	134	6.528.565	372.146	409.142	29.601	409	94,0
VI.....	7.186.424	131	6.401.411	379.295	386.928	18.617	173	94,4
VII.....	7.454.412	136	6.620.158	388.842	425.121	20.126	165	94,0
VIII.....	7.235.090	132	6.436.578	359.594	415.582	23.041	295	93,9
IX.....	6.884.587	126	6.164.062	312.515	394.309	13.500	201	94,1
X.....	7.173.951	131	6.334.561	354.268	470.220	14.705	197	93,2
XI.....	6.468.365	118	5.729.827	344.828	383.653	10.026	31	93,9
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Number of Animals slaughtered in the principal Slaughter-houses of the Federal District

Nombre d'Animaux abattus dans les principaux Abattoirs du District Fédéral

Annos e mezes Years and months Années et mois	ANIMAES ABATIDOS ANIMALS SLAUGHTERED ANIMAUX ABATTUS								Outros matadouros (todas as qualidades de carne de gado) Other slaughter-houses (all kinds of meat)	
	MATADOUROS DE «SANTA CRUZ» E «PENHA» SLAUGHTER-HOUSES OF «SANTA CRUZ» AND «PENHA» ABATTOIRS DE «SANTA CRUZ» ET «PENHA»									
	Bois Cattle Boeufs		Vitelhos Calves Veaux		Porcos Swine Porcs		Carneiros e cabritos Sheep and goats Moutons et Chevreaux			
	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Cabeças Heads Têtes	Kgs.	Autres abattois (toute espèce de viandes) (1)	
Media Average-Moyenne										
1928-1929.....	12.692	2.602.193	2.195	139.514	1.994	137.087	244	2.820	2.594.3	
1930.....	12.723	2.525.196	1.996	123.866	1.782	115.610	249	3.346	2.514.2	
1931.....	11.254	2.199.303	1.645	100.785	1.680	110.673	90	1.238	2.608.9	
1932.....	11.180	2.273.793	2.000	132.060	1.795	128.606	124	1.887	3.100.4	
1933.....	9.437	2.035.160	1.769	116.189	1.365	105.021	234	3.596	3.769.4	
1934.....	9.599	1.988.898	1.523	96.987	1.195	87.785	171	2.786	4.143.2	
1935.....	9.393	1.905.050	1.775	114.436	936	67.738	178	2.796	4.659.8	
1934 - I.....	10.055	2.077.259	1.601	102.591	1.039	76.324	178	3.245	3.800.5	
II.....	9.432	1.914.096	1.283	86.492	1.148	85.880	149	2.314	3.449.6	
III.....	9.186	1.855.111	1.300	88.986	1.239	91.959	196	3.296	4.018.5	
IV.....	9.778	1.990.425	1.215	80.064	1.174	88.745	210	3.410	3.936.8	
V.....	10.410	2.166.099	1.391	94.302	1.138	86.462	139	2.487	4.254.8	
VI.....	10.215	2.099.924	1.578	99.417	1.412	104.127	119	1.679	4.312.0	
VII.....	10.345	2.113.803	1.634	102.932	1.142	83.369	60	1.189	4.128.1	
VIII.....	9.915	2.063.018	1.730	108.434	1.001	73.478	344	5.740	4.480.3	
IX.....	9.349	1.945.696	1.396	88.092	1.202	92.709	84	1.377	4.215.4	
X.....	9.154	1.940.186	1.645	98.524	1.163	89.104	122	1.826	4.523.4	
XI.....	8.574	1.813.570	1.665	99.701	1.034	75.642	144	1.740	4.313.1	
XII.....	8.777	1.887.588	1.838	114.312	1.644	105.619	306	5.129	4.284.4	
1935 - I.....	7.954	1.670.770	1.715	110.107	1.015	72.105	188	2.898	4.622.1	
II.....	8.069	1.746.582	1.710	110.987	1.064	80.949	268	3.764	4.043.0	
III.....	8.589	1.767.928	1.799	116.128	1.071	79.936	7	84	4.538.4	
IV.....	7.653	1.560.797	1.678	109.108	907	65.026	174	2.660	4.488.0	
V.....	8.732	1.749.387	1.828	122.104	953	69.753	71	1.102	5.049.4	
VI.....	8.880	1.769.848	1.835	122.570	1.044	73.348	282	5.153	4.618.1	
VII.....	10.084	1.993.792	1.841	119.962	921	64.589	112	2.056	4.913.1	
VIII.....	10.235	2.029.599	1.826	116.572	927	70.013	179	2.466	5.163.1	
IX.....	9.438	1.903.655	1.763	103.808	729	51.877	231	3.281	4.704.1	
X.....	10.666	2.161.355	1.651	105.180	800	56.262	254	4.069	4.771.1	
XI.....	10.885	2.196.165	1.790	116.245	805	60.468	231	3.507	4.619.1	
XII.....	11.529	2.310.716	1.859	120.463	999	68.535	142	2.514	4.385.1	
1936 - I.....	11.511	2.219.131	1.780	116.445	622	46.140	18	345	4.632.1	
II.....	10.301	2.014.349	1.719	105.907	724	52.245	190	3.518	4.636.1	
III.....	10.591	2.124.516	1.615	101.514	809	59.700	248	3.823	4.744.1	
IV.....	10.656	2.138.794	1.601	103.792	907	56.986	6	66	4.410.1	
V.....	10.408	2.137.848	1.729	112.611	1.140	89.507	227	3.336	4.996.1	
VI.....	10.809	2.162.171	1.507	101.092	1.034	79.636	155	1.968	4.841.1	
VII.....	11.349	2.219.806	1.539	98.088	1.182	83.457	66	1.131	5.051.1	
VIII.....	10.972	2.167.540	1.109	71.060	1.236	90.941	118	1.500	4.904.1	
IX.....	10.363	2.056.779	1.261	72.223	1.089	79.968	85	1.017	4.674.1	
X.....	10.398	2.104.449	1.250	77.401	1.094	84.220	37	1.596	4.906.2	
XI.....	10.435	2.096.284	1.407	83.989	844	66.090	204	2.113	4.219.1	

(1) Matadouros de «Mendes» e «Nova Iguaçú» e armazens frigoríficos do «Caes do Porto» e «Estação D. Clara», estabelecimentos, em relação aos quais a estatística municipal só menciona a qualidade e o peso total da carne entregue para o consumo sem, entretanto, indicar o numero de animais abatidos. (Referring to the slaughter-houses of «Mendes» and «Nova Iguaçú» and the frigorific store-houses of «Caes do Porto» and «Estação D. Clara», establishment, in relation to which the municipal statistics mentions only the quality and the total weight of meat delivered for the consumption, without indicating, nevertheless, the number of butchered beasts. Ces chiffres se rapportent aux abattoirs de «Mendes» et «Nova Iguaçú» et les entrepôts frigorifiques de «Caes do Porto» et «Estação D. Clara», établissements, par rapport auxquels la statistique municipale ne fait mention que la qualité et du poids total de la viande livrée à la consommation, sans indiquer, cependant, le nombre des animaux abattus).

Prices of fresh Meat in the Slaughter-houses and Frigorific Store-houses of the Federal District

Prix de la Viande fraîche dans les Abattoirs et Entrepôts frigorifiques du District Fédéral

PREÇOS, EM RÉIS, POR KILO DE CARNE VERDE (DE BOI)  
 PRICES, IN REIS, PER KILOGRAM OF FRESH MEAT OF CATTLE (OXEN)  
 PRIX, EN REIS, PAR KILOGRAMME, DE VIANDE FRAICHE (DE BOEUF)

Annos e mezes  
 Years and months  
 Années et mois

MATADOUROS  
 SLAUGHTER-HOUSES  
 ABATTOIRS

ARMAZENS FRIGORÍFICOS  
 FRIGORIFIC STORE-HOUSES  
 ENTREPÔTS FRIGORIFIQUES

Anos e mezes Years and months Années et mois	MATADOUROS SLAUGHTER-HOUSES ABATTOIRS								ARMAZENS FRIGORÍFICOS FRIGORIFIC STORE-HOUSES ENTREPÔTS FRIGORIFIQUES			
	«Santa Cruz»		«Penha»		«Mendes»		«Nova Iguassú»		«Caes do Porto»		«D. Clara»	
	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum	Maximo Maximum	Minimo Minimum
Media Average-Moyenne												
1928-1929.....	1.457	1.292	1.447	1.337	1.436	1.362	.....	.....	1.719	1.310	1.665	1.186
1930.....	1.496	1.315	1.481	1.405	1.500	1.450	.....	.....	1.471	1.378	1.605	1.255
1931.....	1.253	1.135	1.232	1.180	1.223	1.199	.....	.....	1.177	1.127	1.199	1.152
1932.....	1.162	1.117	1.261	1.139	1.163	1.161	1.157	1.151	1.143	1.117	1.160	1.137
1933.....	1.099	1.051	1.091	1.075	1.071	1.116	1.079	1.122	1.095	1.032	1.105	1.003
1934.....	1.124	1.068	1.079	1.061	1.076	1.113	1.072	1.132	1.087	1.082	1.598	825
1935.....	1.148	1.082	1.088	1.070	1.086	1.086	1.087	1.087	1.092	1.076	1.310	799
1934 - I.....	1.133	1.075	1.109	1.089	1.092	1.092	1.093	1.093	1.133	1.075	1.342	800
II.....	1.094	1.053	1.072	1.053	1.067	1.067	1.067	1.067	1.040	.....	1.301	790
III.....	1.009	963	983	961	965	.....	992	.....	963	.....	1.165	711
IV.....	1.019	951	972	952	952	.....	980	.....	1.018	939	1.188	650
V.....	1.080	988	1.000	980	988	988	988	988	1.034	1.020	1.251	685
VI.....	1.080	1.000	1.000	980	1.000	.....	998	.....	1.011	998	1.279	723
VII.....	1.210	1.031	1.046	1.023	1.048	1.048	1.026	1.026	1.039	1.010	1.290	552
VIII.....	1.120	1.062	1.082	1.062	1.084	.....	1.051	.....	1.087	1.075	1.321	800
IX.....	1.128	1.116	1.126	1.106	1.129	1.129	1.088	1.088	1.122	1.122	1.353	800
X.....	1.200	1.192	1.195	1.174	1.197	1.197	1.194	1.194	1.197	1.197	1.508	842
XI.....	1.220	1.200	1.200	1.180	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.510	850
XII.....	1.201	1.186	1.168	1.168	1.187	1.187	1.192	1.192	1.200	1.180	1.468	850
1935 - I.....	1.186	1.182	1.145	1.145	1.140	1.140	1.140	1.140	1.120	1.120	1.441	800
II.....	1.180	1.059	1.063	1.043	1.057	1.057	1.059	1.059	1.300	1.100	1.251	800
III.....	1.180	1.033	1.034	1.015	1.034	1.034	1.034	1.034	1.000	1.000	1.246	750
IV.....	1.180	1.000	1.001	980	1.000	1.000	1.000	1.000	960	960	1.170	750
V.....	1.084	935	955	937	942	942	957	957	946	946	1.116	750
VI.....	1.000	924	943	930	943	943	943	943	920	920	1.067	750
VII.....	1.049	955	1.005	985	1.005	1.005	1.005	1.005	1.008	1.008	1.098	750
VIII.....	1.049	1.036	1.049	1.029	1.049	1.049	1.048	1.048	1.051	1.051	1.294	750
IX.....	1.155	1.152	1.147	1.126	1.150	1.150	1.144	1.144	1.185	1.185	1.456	792
X.....	1.208	1.208	1.208	1.188	1.208	1.208	1.207	1.207	1.200	1.200	1.467	899
XI.....	1.243	1.241	1.243	1.223	1.243	1.243	1.243	1.243	1.200	1.200	1.529	900
XII.....	1.260	1.256	1.260	1.240	1.260	1.260	1.260	1.260	1.220	1.220	1.580	900
1936 - I.....	1.216	1.198	1.211	1.192	1.210	1.210	1.209	1.209	1.178	1.178	1.508	837
II.....	1.121	1.120	1.122	1.102	1.120	1.120	1.120	1.120	1.085	1.085	1.370	800
III.....	1.120	1.112	1.093	1.073	1.120	1.120	1.120	1.120	1.068	1.068	1.293	800
IV.....	1.120	1.080	1.080	1.060	1.120	1.120	1.120	1.120	1.081	1.081	1.293	800
V.....	1.120	1.086	1.080	1.060	1.120	1.120	1.120	1.120	1.100	1.100	1.320	800
VI.....	1.126	1.112	1.100	1.080	1.129	1.129	1.129	1.129	1.132	1.132	1.373	803
VII.....	1.203	1.181	1.185	1.162	1.207	1.207	1.207	1.207	1.171	1.171	1.441	901
VIII.....	1.317	1.317	1.300	1.281	1.317	1.317	1.317	1.317	1.317	1.317	1.557	1.031
IX.....	1.375	1.375	1.375	1.359	1.375	1.375	1.375	1.375	1.375	1.375	1.611	1.146
X.....	1.415	1.415	1.415	1.395	1.415	1.415	1.415	1.415	1.415	1.415	1.615	1.267
XI.....	1.460	1.460	1.460	1.440	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.460	1.421	1.260

## 46 - Custo da vida na cidade do Rio de Janeiro

Cost of living in the city of Rio de Janeiro

Coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro

Anos e meses Years and months Années et mois	DESPESA MENSAL (1) MONTHLY EXPENSE DÉPENSE MENSUELLE													
	Total		Aluguel de casa House rent Logement		Alimentação Food Stuffs Nourriture		Combustivel e luz Fuel and lighting Chauffage et éclairage		Criados Servants Domestiques		Vestuario Clothing Habillement		Diversos Sundry Divers	
	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice	Milréis	Indice Index Indice
Media Average-Moyenne														
1928-1929=100	1:850\$0	100	610\$0	100	737\$8	100	130\$6	100	120\$0	100	160\$0	100	93\$0	
1930.....	1:676\$2	91	550\$0	90	648\$6	88	128\$6	98	120\$0	100	144\$0	90	85\$0	
1931.....	1:616\$4	87	500\$0	82	614\$4	83	162\$0	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	
1932.....	1:621\$6	88	460\$0	75	659\$9	89	161\$7	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	
1933.....	1:608\$1	87	460\$0	75	646\$6	88	161\$5	124	120\$0	100	140\$0	87	80\$0	
1934.....	1:735\$3	94	500\$0	82	715\$8	97	127\$0	97	120\$0	100	190\$0	119	82\$5	
1935.....	1:828\$3	99	500\$0	82	747\$1	101	126\$2	97	120\$0	100	235\$0	147	100\$0	
1934 - I.....	1:717\$9	93	500\$0	82	710\$9	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
II.....	1:716\$2	93	500\$0	82	709\$2	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
III.....	1:721\$7	93	500\$0	82	714\$7	97	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
IV.....	1:718\$5	93	500\$0	82	711\$5	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
V.....	1:717\$6	93	500\$0	82	710\$6	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
VI.....	1:717\$6	93	500\$0	82	710\$6	96	127\$0	97	120\$0	100	180\$0	112	80\$0	
VII.....	1:742\$0	94	500\$0	82	710\$0	96	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
VIII.....	1:743\$0	94	500\$0	82	711\$0	96	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
IX.....	1:746\$0	94	500\$0	82	714\$0	97	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
X.....	1:754\$1	95	500\$0	82	722\$1	98	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
XI.....	1:765\$7	95	500\$0	82	733\$7	100	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
XII.....	1:763\$6	95	500\$0	82	731\$6	99	127\$0	97	120\$0	100	200\$0	125	85\$0	
1935 - I.....	1:800\$5	97	500\$0	82	734\$3	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
II.....	1:795\$7	97	500\$0	82	729\$5	99	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
III.....	1:801\$1	97	500\$0	82	734\$9	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
IV.....	1:806\$9	98	500\$0	82	740\$7	100	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
V.....	1:808\$1	98	500\$0	82	741\$9	101	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
VI.....	1:812\$5	98	500\$0	82	746\$3	101	126\$2	97	120\$0	100	220\$0	137	100\$0	
VII.....	1:849\$1	100	500\$0	82	752\$9	102	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
VIII.....	1:849\$1	100	500\$0	82	752\$9	102	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
IX.....	1:853\$4	100	500\$0	82	757\$2	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
X.....	1:857\$8	100	500\$0	82	761\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
XI.....	1:852\$3	100	500\$0	82	756\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
XII.....	1:852\$8	100	500\$0	82	756\$6	103	126\$2	97	120\$0	100	250\$0	156	100\$0	
1936 - I.....	2:029\$8	110	600\$0	98	813\$0	110	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	
II.....	2:038\$7	110	600\$0	98	821\$9	111	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	
III.....	2:035\$8	110	600\$0	98	819\$0	111	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	
IV.....	2:027\$6	110	600\$0	98	810\$8	110	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	
V.....	2:035\$4	110	600\$0	98	818\$6	111	126\$8	97	120\$0	100	250\$0	156	120\$0	
VI.....	2:106\$6	114	600\$0	98	829\$8	113	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
VII.....	2:141\$6	116	600\$0	98	864\$8	117	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
VIII.....	2:137\$7	115	600\$0	98	860\$9	117	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
IX.....	2:139\$9	116	600\$0	98	863\$1	117	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
X.....	2:161\$3	117	600\$0	98	884\$5	120	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
XI.....	2:165\$1	117	600\$0	98	888\$3	120	126\$8	97	150\$0	125	250\$0	156	150\$0	
XII.....														

(1) Despesa de uma familia de 7 pessoas dispondo de uma renda mensal de cerca de 1:850\$ no biennio de 1928-1929. (Expenses of a family composed of seven persons having a monthly income approximately 1:850\$, during the biennial period 1928-1929. - Dépense d'une famille de 7 personnes jouissant d'un revenu mensuel d'environ 1:850\$ - dans la période biennale 1928-1929).

## 47 - Preços dos Generos Alimenticios no Commercio Atacadista do Rio de Janeiro

65

Wholesale Prices of principal Articles of Food in the city of Rio de Janeiro

Prix des Articles destinés à l'Alimentation, du Commerce en Gros, dans la ville de Rio de Janeiro

PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS  
AVERAGE PRICES, IN REIS  
PRIX MOYENS, EN REIS

Annos e mezes Years and months Années et mois	PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS AVERAGE PRICES, IN REIS PRIX MOYENS, EN REIS												Batatas Potatoes			
	Alhos Garlic Ail		Arroz Rice Riz			Assucar Sugar Sucré			Azeite Olive oil			Banha Lard Saindoux				
	Cento Hundred Centaine	Kg.	Kg.	Kg.	Mascavo Brown Cassou- nade	Refinado Refined Raffiné (1ª extra)	Refinado Refined Raffiné (1ª)	Refinado Refined Raffiné (3ª)	Huile d'olive	Bacalhau Codfish	Kg.	«Porto Alegre»	«Itaja- hy»			
Nacionaes National	Estran- geiros Foreign Etranger	Brilhado de 1ª.	Brilhado de 2ª.	Especial	Branco crystal	Crystal amarelo	Mascavo Brown Cassou- nade	Refinado Refined Raffiné (1ª)	Refinado Refined Raffiné (1ª extra)	Refinado Refined Raffiné (3ª)	Huile d'olive	Bacalhau Codfish	Kg.	Pommes de terre Kg.		
Media vergabe-Moyenne				(*)		(*)					(*)			(*)		
28-1929.....	2.613	5.538	1.466	1.291	1.324	996	865	755	1.262	1.150	1.047	6.721	2.389	2.758	2.807	579
30.....	2.200	6.808	1.301	1.102	1.057	473	419	365	729	634	529	5.779	2.304	2.838	2.898	517
31.....	4.666	7.260	1.048	907	829	602	543	470	721	621	549	7.131	2.607	2.902	2.975	485
32.....	2.778	5.956	1.096	986	980	625	551	471	770	671	598	6.764	2.541	2.592	2.645	455
33.....	2.559	5.225	1.149	1.025	1.063	826	720	529	919	853	773	6.702	2.623	1.892	1.878	675
34.....	2.787	5.918	1.196	1.086	1.101	846	779	782	1.000	900	800	6.367	3.327	2.105	2.119	551
35.....	7.595	11.875	1.096	971	994	835	780	660	1.000	900	800	6.750	4.203	3.112	3.101	648
13 - I.....	2.850	5.250	1.200	1.125	1.131	643	579	480	788	688	620	6.770	2.446	2.357	2.252	588
II.....	2.725	5.250	1.146	1.069	1.031	759	665	511	930	830	777	6.750	2.472	1.997	1.950	586
III.....	2.600	5.250	1.115	1.017	975	942	777	617	980	900	820	6.750	2.791	2.087	2.057	806
IV.....	2.675	5.250	1.090	981	975	919	750	579	965	900	805	6.750	2.737	2.091	2.019	778
V.....	3.100	5.250	1.177	1.000	1.085	846	721	542	908	862	770	6.750	2.629	2.070	1.984	707
VI.....	3.000	5.250	1.150	971	1.050	821	723	453	880	820	750	6.750	2.565	1.847	1.856	556
VII.....	2.250	5.250	1.150	983	1.058	842	742	.....	922	868	780	6.750	2.672	1.847	1.856	662
VIII.....	2.250	5.250	1.150	978	1.050	842	742	.....	950	900	800	6.750	2.672	1.782	1.739	696
IX.....	2.250	5.250	1.150	978	1.042	842	742	.....	950	900	800	6.750	2.615	1.627	1.587	725
X.....	2.310	5.250	1.167	1.017	1.075	829	742	.....	920	864	800	6.900	2.629	1.556	1.612	795
XI.....	2.300	5.150	1.146	1.067	1.106	805	725	508	900	840	770	6.500	2.545	1.586	1.617	603
XII.....	2.400	5.050	1.150	1.117	1.183	830	738	515	937	870	790	6.250	2.705	1.861	2.007	500
4 - I.....	2.500	5.050	1.302	1.235	1.200	844	750	546	1.000	900	800	6.250	2.696	2.123	2.185	462
II.....	2.500	5.050	1.269	1.162	1.090	850	750	575	1.000	900	800	6.250	2.899	2.200	2.257	442
III.....	2.360	3.960	1.172	1.063	1.083	845	750	575	1.000	900	800	6.250	3.655	2.304	2.278	510
IV.....	2.150	4.500	1.173	1.067	1.087	842	750	575	1.000	900	800	6.250	3.346	2.304	2.254	486
V.....	2.150	4.500	1.183	1.045	1.107	842	755	615	1.000	900	800	6.250	3.672	2.110	2.072	486
VI.....	2.150	4.625	1.175	1.040	1.058	842	758	625	1.000	900	800	6.250	3.396	1.987	1.915	555
VII.....	2.250	4.550	1.158	1.042	1.046	843	787	683	1.000	900	800	6.250	3.082	1.922	1.879	595
VIII.....	3.000	6.750	1.183	1.075	1.075	854	817	741	1.000	900	800	6.650	2.931	1.935	1.957	618
IX.....	3.500	8.500	1.183	1.075	1.112	854	817	741	1.000	900	800	6.750	3.362	2.090	2.162	701
X.....	4.000	8.537	1.183	1.075	1.117	854	817	741	1.000	900	800	6.750	3.448	2.131	2.209	606
XI.....	3.700	7.500	1.183	1.075	1.117	842	804	670	1.000	900	800	6.750	3.517	2.087	2.144	590
XII.....	3.187	7.500	1.183	1.071	1.117	842	792	628	1.000	900	800	6.750	3.922	2.065	2.120	590
15 - I.....	3.550	8.300	1.183	1.075	1.117	846	797	662	1.000	900	800	6.750	4.052	2.546	2.550	691
II.....	4.000	8.500	1.117	1.017	1.075	846	794	704	1.000	900	800	6.750	4.052	2.754	2.754	675
III.....	4.000	8.500	1.087	964	1.054	846	796	696	1.000	900	800	6.750	4.310	2.745	2.745	687
IV.....	8.250	1.075	950	1.050	846	796	692	1.000	900	800	6.750	4.224	2.794	2.734	562	
V.....	11.500	1.167	975	1.050	836	796	692	1.000	900	800	6.750	4.224	2.825	2.775	562	
VI.....	11.000	1.127	975	983	833	796	722	1.000	900	800	6.750	4.224	2.858	2.915	700	
VII.....	11.000	1.092	962	921	854	792	725	1.000	900	800	6.750	4.224	3.442	3.462	700	
VIII.....	9.400	15.700	1.063	938	883	847	783	705	1.000	900	800	6.750	4.224	3.466	3.497	725
IX.....	8.000	14.000	1.083	958	983	829	775	658	1.000	900	800	6.750	4.224	3.470	3.450	673
X.....	7.000	13.000	1.063	948	963	817	758	587	1.000	900	800	6.750	4.224	3.498	3.461	616
XI.....	7.750	14.500	1.050	942	931	817	752	542	1.000	900	800	6.750	4.224	3.485	3.435	611
XII.....	10.250	16.500	1.050	942	917	808	730	537	1.000	900	800	6.750	4.224	3.460	3.440	621
33 - I.....	9.000	14.600	1.050	942	917	805	712	537	1.000	900	800	6.750	4.224	3.481	3.468	633
II.....	8.625	12.750	1.075	1.017	967	800	533	1.000	900	800	6.750	4.224	3.665	3.660	638	
III.....	7.500	12.000	1.083	1.042	983	800	525	1.000	900	800	6.750	4.224	3.804	3.821	756	
IV.....	7.500	12.000	1.167	1.078	1.083	825	525	1.000	900	800	6.750	4.224	3.994	4.018	749	
V.....	7.500	12.000	1.317	1.217	1.233	824	527	1.000	900	800	6.750	3.836	3.957	3.999	784	
VI.....	7.500	12.000	1.377	1.290	1.290	827	527	1.000	900	800	6.750	3.853	3.598	3.594	845	
VII.....	7.500	12.000	1.550	1.508	1.442	817	506	1.000	900	800	6.750	3.836	4.010	4.011	981	
VIII.....	7.500	12.000	1.525	1.483	1.417	813	504	1.000	900	800	6.750	3.836	4.009	4.042	990	
IX.....	7.500	12.000	1.692	1.525	1.483	800	510	1.000	900	800	10.000	3.836	3.883	3.920	1.070	
X.....	7.500	12.000	1.692	1.525	1.483	852	530	1.000	900	800	10.000	3.836	3.692	3.712	1.043	
XI.....	7.500	12.000	1.692	1.526	1.483	852	530	1.000	900	800	10.000	3.836	3.710	3.662	762	

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Junta dos Corretores e Bolsa de Mercadorias», do Rio de Janeiro. (boletins semanais - weekly bulletins - bulletins hebdomadiers).

(\*) Incluido no calculo da «media geral», pag. 67 (Included in the calculation of the «general average», pag. 67-Données comprises dans le calcul de la «moyenne générale», pag. 67).

Nota - Preços medios mensais baseados nos preços máximos e mínimos semanais, desde Janeiro de 1928, apenas com falta de 8 semanas, sendo: 2 em 1930, 4 em 1931, 10 em 1932, e uma em 1933. (Note - Monthly average prices based on weekly maximum and minimum prices; since January 1928, with the lack only of the figures relating to 1932, 4 in 1931, one in 1932 and one in 1933. - Note - Prix moyens mensuels basés sur les prix minimes et maximum de chaque semaine, à partir de 1928; il manque, cependant, les chiffres concernant 8 semaines, dont 2 en 1930, 4 en 1931, une en 1932 et une en 1933).

## 47 - Preços dos Generos Alimenticios no Commercio Atacadista do Rio de Janeiro

Wholesale Prices of principal Articles of Food in the city of Rio de Janeiro

Prix des Articles destinés à l'Alimentation, du Commerce en Gros, dans la ville de Rio de Janeiro

(CONTINUAÇÃO)

(CONTINUED)

(SUITE)

Annos e mezes Years and months Années et mois	PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS AVERAGE PRICES, IN REIS PRIX MOYENS, EN REIS													
	Café torrado Roasted coffee Café torréfié		Cebolas Onions	Farinha de mandioca Manioc meal Farine de manioc			Farinha de trigo Wheat flour Farine de blé	Feijão Haricot beans Haricots				Herva mate Brazilian tea	Loins de porco Lombes de porc	
	Kg.	Kg.		Kg.				Preto superior ou bom (1)	Preto novo Black and new	Branco Black	«Manteiga»			
	De 1 <sup>a</sup> .	De 2 <sup>a</sup> .		Oignons — Kg.	«Fina»	«Entre-fina»	— Kg.	Black	White	Blanc	«Manteiga»			
	1st quality	2nd quality	De 1ère qualité	De 2 <sup>e</sup> qualité				Noir et neuf	Blanc			Thé du Brésil — Kg.	Lombes de porc — Kg.	
Media Average-Moyenne		(*)	(*)		(*)		(*)		(*)					(*)
1928-29.....	4.080	3.570	1.101	343	312	245	819	829	.....	1.079	1.207	.....	.....	2.0
1930.....	2.851	2.436	1.030	379	347	265	821	424	.....	669	858	.....	.....	3.0
1931.....	2.456	2.000	672	398	342	293	748	349	.....	336	569	.....	.....	2.0
1932.....	2.398	2.000	690	452	370	330	793	554	.....	665	973	.....	.....	2.0
1933.....	2.384	2.002	893	388	310	261	752	457	.....	949	796	.....	.....	1.0
1934.....	3.121	2.821	777	299	242	226	793	425	476	686	475	632	2.0	2.0
1935.....	3.400	2.900	609	338	269	238	846	353	482	580	990	732	1.0	1.0
1933 - I.....	2.400	2.000	756	482	399	372	791	487	.....	860	1.185	.....	.....	1.0
II.....	2.400	2.000	729	455	377	342	732	550	.....	998	1.062	.....	.....	1.0
III.....	2.400	2.000	892	452	362	315	732	592	.....	1.117	1.250	.....	.....	1.0
IV.....	2.400	2.000	1.032	436	347	300	832	558	.....	1.121	1.225	.....	.....	1.0
V.....	2.400	2.000	1.056	420	342	270	732	492	.....	1.004	948	.....	.....	1.0
VI.....	2.400	2.000	1.060	390	299	232	732	437	.....	787	623	.....	.....	2.0
VII.....	2.380	2.000	1.058	390	285	210	732	437	.....	917	460	.....	.....	1.0
VIII.....	2.300	2.000	1.050	348	278	217	732	414	.....	905	619	.....	.....	1.0
IX.....	2.333	2.000	1.050	310	255	205	787	389	.....	883	575	.....	.....	1.0
X.....	2.400	2.000	750	312	256	205	898	394	.....	962	548	.....	.....	1.0
XI.....	2.400	2.025	650	325	255	205	898	379	.....	933	523	.....	.....	2.0
XII.....	2.400	2.000	637	342	272	.....	886	356	.....	900	525	.....	.....	2.0
1934 - I.....	2.550	2.250	571	341	270	.....	(2) 852	435	547	781	556	.....	.....	2.0
II.....	2.637	2.300	631	315	247	.....	(2) 852	462	579	850	531	.....	.....	2.0
III.....	3.100	3.000	605	319	247	245	(2) 852	433	542	883	483	600	2.0	2.0
IV.....	3.100	3.000	619	295	219	.....	835	433	542	883	483	600	2.0	2.0
V.....	3.020	3.000	650	291	215	.....	835	438	542	883	487	600	2.0	2.0
VI.....	2.700	3.000	746	272	210	.....	835	439	542	883	446	625	2.0	2.0
VII.....	3.350	2.800	779	272	229	215	835	(2) 300	365	469	381	650	1.0	1.0
VIII.....	3.400	2.900	783	285	239	210	772	(2) 300	362	533	470	650	1.0	1.0
IX.....	3.400	2.900	872	285	245	210	756	(2) 300	379	500	469	650	1.0	1.0
X.....	3.400	2.900	1.312	297	252	220	756	(2) 300	427	529	475	650	2.0	2.0
XI.....	3.400	2.900	700	305	261	241	756	(2) 300	412	522	465	650	1.0	1.0
XII.....	3.400	2.900	567	305	265	245	756	330	479	517	450	650	1.0	1.0
1935 - I.....	3.400	2.900	560	325	285	265	756	325	490	532	623	650	2.0	2.0
II.....	3.400	2.900	533	327	285	265	756	317	450	533	675	650	2.0	2.0
III.....	3.400	2.900	533	322	270	250	756	300	433	529	917	650	1.0	1.0
IV.....	3.400	2.900	533	315	250	227	756	300	427	529	917	650	1.0	1.0
V.....	3.400	2.900	565	322	252	222	756	348	492	546	987	650	1.0	1.0
VI.....	3.400	2.900	692	325	255	225	780	347	450	593	860	650	1.0	1.0
VII.....	3.400	2.900	687	325	255	225	875	381	467	592	850	650	1.0	1.0
VIII.....	3.400	2.900	652	329	257	227	874	370	493	587	933	875	1.0	1.0
IX.....	3.400	2.900	642	345	265	235	915	400	525	600	1.100	875	1.0	1.0
X.....	3.400	2.900	642	367	283	235	957	383	525	620	1.290	875	1.0	1.0
XI.....	3.400	2.900	800	380	296	.....	957	383	508	650	1.317	875	2.0	2.0
XII.....	3.400	2.900	667	377	280	.....	1.013	383	519	650	1.406	1.125	1.0	1.0
1936 - I.....	3.400	2.900	642	408	275	.....	1.057	445	747	667	2.392	1.125	2.0	2.0
II.....	3.400	2.900	673	420	271	.....	1.057	565	787	881	1.387	1.125	3.0	3.0
III.....	3.400	2.900	764	420	275	.....	1.045	612	823	1.135	1.392	1.125	3.0	3.0
IV.....	3.400	2.900	962	420	277	.....	1.034	537	678	1.158	1.348	1.125	2.0	2.0
V.....	3.400	2.900	1.108	431	295	.....	1.034	508	619	812	977	1.125	2.0	2.0
VI.....	3.400	2.900	1.133	444	309	.....	1.034	510	625	668	835	1.125	3.0	3.0
VII.....	3.400	2.900	1.187	445	430	.....	1.068	633	717	850	975	1.125	3.0	3.0
VIII.....	3.400	2.900	1.230	550	420	.....	1.131	617	692	850	885	1.125	2.0	2.0
IX.....	3.400	2.900	1.337	550	402	.....	1.137	683	.....	867	985	1.125	2.0	2.0
X.....	3.400	2.900	1.200	550	406	.....	1.045	771	.....	925	1.150	1.125	2.0	2.0
XI.....	4.000	3.000	875	550	395	.....	1.045	783	.....	958	1.102	1.125	2.0	2.0
XII.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

(1) A partir de 1933, desaparece a qualidade superior, figurando, então, a qualidade feijão preto bom. (Since 1933, the quality of black beans, «superior», disappears, thus represented by the quality of black beans, «good». — À partir de 1933, la qualité d'haricots noirs, «supérieure» disparaît et nous voyons représentée la qualité «haricots noirs bons».)

(2) Estimativa (Estimate - Estimate).

(\*) Incluido no calculo da «media geral», pag. 67. (Included in the calculation of the «general average», pag. 67 - Données comprises dans le calcul de la «moyenne générale», pag. 67).

## 47 - Preços dos Generos Alimenticios no Commercio Atacadista do Rio de Janeiro

67

Wholesale Prices of Principal Articles of Food in the city of Rio de Janeiro

Prix des Articles destinés à l'Alimentation, du Commerce en Gros, dans la ville de Rio de Janeiro

(CONCLUSÃO)

(CONCLUSION)

(FIN)

PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS  
AVERAGE PRICES, IN REIS  
PRIX MOYENS, EN REIS

Annos e meses Years and months Années et mois	Manteiga Butter	Milho mesclado Mixed maize	Polvilho Starch	Queijo Cheese Fromage		Sal Salt Sel		Toucinho Bacon Lard		Xarque Jerked beef Viande sèche — Rio Grande do Sul (mantas- Flitch Flèche) — Kg.	Media geral General average Moyenne générale	Indice Index Indice		
	Beurre	Mais melangé	Amidon	Kg.	Kg.	Kg.	Fino (em sa- quinhos) Table salt (in bags)	Grosso Salt, rock and white Sel non raffiné — 2 Kgs.	Commum Common	De fumeiro Smoked	Vinagre Vinegar Vinaigre — Litro Litre			
	—	—	—	Palmyra	Prata	—	—	—	—	—	—			
	Kg.	Kg.	Kg.	—	—	—	—	—	—	—	—			
Media Average-Moyenne	(*)	(*)	(*)	(*)		(*)		(*)		(*)		(*)		
28-1929.....	6.743	320	(1)	578	11.455	.....	948	178	2.342	3.310	384	2.961	2.401	100
30.....	6.316	249	491	11.521	.....	806	133	2.347	2.820	383	3.107	2.206	92	
31.....	5.613	224	413	11.000	.....	812	136	2.481	2.965	465	2.863	2.133	89	
32.....	5.445	225	577	10.792	6.344	826	143	2.268	2.994	468	2.719	2.093	87	
33.....	5.437	190	606	10.500	6.182	826	143	1.777	2.335	407	2.140	2.004	83	
34.....	5.392	252	424	10.917	6.088	796	129	1.754	2.393	407	2.134	2.080	87	
35.....	4.509	229	422	11.000	6.000	790	127	2.290	2.580	407	2.174	2.160	90	
13 - I.....	4.562	202	660	10.500	6.250	826	143	2.012	2.750	407	2.500	1.995	83	
II.....	4.200	187	719	10.500	6.250	826	143	1.975	2.750	407	2.550	1.961	82	
III.....	5.000	153	675	10.500	6.250	826	143	2.025	2.750	407	2.300	2.043	85	
IV.....	5.325	153	675	10.500	6.250	826	143	2.025	2.700	407	1.800	2.041	85	
V.....	5.650	153	675	10.500	6.250	826	143	1.950	2.650	407	1.950	2.038	85	
VI.....	6.025	191	675	10.500	6.250	826	143	1.950	2.650	407	2.000	2.038	85	
VII.....	6.250	209	675	10.500	6.250	826	143	1.750	2.325	407	2.025	2.051	85	
VIII.....	6.067	195	675	10.500	6.250	826	143	1.567	2.067	407	2.183	1.934	80	
IX.....	5.400	189	475	10.500	6.100	826	143	1.433	1.888	407	2.050	1.958	81	
X.....	4.987	199	465	10.500	6.090	826	143	1.500	1.700	407	2.050	1.956	81	
XI.....	5.825	231	450	10.500	6.000	826	143	1.512	1.750	407	2.050	1.966	82	
XII.....	5.950	246	450	10.500	6.000	826	143	1.625	2.050	407	2.225	1.925	83	
14 - I.....	5.487	260	431	10.500	6.000	826	143	1.675	2.050	407	2.450	2.023	84	
II.....	4.737	216	425	10.500	6.000	808	140	1.812	2.412	407	2.350	2.001	83	
III.....	5.000	237	425	11.000	6.250	790	127	1.800	2.600	407	2.200	2.100	87	
IV.....	5.000	237	425	11.000	6.250	790	127	1.800	2.600	407	2.200	2.083	87	
V.....	4.940	244	445	11.000	6.250	790	127	1.800	2.600	407	2.200	2.096	87	
VI.....	4.800	262	475	11.000	6.250	790	127	1.800	2.600	407	2.200	2.078	86	
VII.....	4.775	279	362	11.000	6.062	790	127	1.625	2.506	407	1.812	1.993	83	
VIII.....	4.710	247	426	11.000	6.000	790	127	1.730	2.340	407	1.950	2.010	84	
IX.....	5.937	262	450	11.000	6.000	790	127	1.800	2.400	407	1.931	2.120	88	
X.....	6.712	254	425	11.000	6.000	790	127	1.787	2.350	407	1.881	2.185	91	
XI.....	6.310	254	415	11.000	6.000	790	127	1.720	2.210	407	2.090	2.128	89	
XII.....	6.300	254	379	11.000	6.000	790	127	1.700	2.050	407	2.350	2.149	89	
15 - I.....	5.100	249	375	11.000	6.000	790	127	1.820	2.070	407	2.330	2.153	90	
II.....	4.350	227	375	11.000	6.000	790	127	1.850	2.100	407	2.150	2.108	88	
III.....	4.237	206	387	11.000	6.000	790	127	2.000	2.362	407	2.100	2.106	88	
IV.....	3.900	215	425	11.000	6.000	790	127	2.050	2.450	407	2.150	2.076	86	
V.....	3.900	212	425	11.000	6.000	790	127	2.050	2.450	407	2.100	2.079	87	
VI.....	(2) 4.000	212	425	11.000	6.000	790	127	2.050	2.410	407	1.950	2.093	87	
VII.....	(2) 4.000	233	425	11.000	6.000	790	127	2.275	2.575	407	2.050	2.155	90	
VIII.....	(2) 4.500	232	425	11.000	6.000	790	127	2.460	2.770	407	2.290	2.192	91	
IX.....	(2) 4.500	246	456	11.000	6.000	790	127	2.675	2.925	407	2.425	2.206	92	
X.....	(2) 4.500	242	450	11.000	6.000	790	127	2.750	2.950	407	2.270	2.219	92	
XI.....	5.150	242	450	11.000	6.000	790	127	2.750	2.950	407	2.175	2.262	94	
XII.....	4.925	233	450	11.000	6.000	790	127	2.750	2.950	407	2.100	2.233	93	
11 - I.....	4.480	207	450	11.000	6.000	790	127	2.760	2.970	407	2.260	2.226	93	
II.....	4.900	233	450	11.000	6.000	790	127	2.962	3.250	407	2.650	2.350	98	
III.....	5.000	244	475	11.000	6.000	790	127	2.900	3.400	407	(2) 2.470	2.365	98	
IV.....	5.000	237	450	11.000	6.000	790	127	2.950	3.570	407	2.290	2.362	98	
V.....	5.062	252	450	11.000	6.000	790	127	3.100	4.100	407	2.262	2.349	98	
VI.....	5.580	312	450	11.000	6.000	790	127	3.130	4.100	407	2.400	2.407	100	
VII.....	7.750	403	450	11.000	6.000	790	127	3.250	4.200	407	2.967	2.600	108	
VIII.....	8.125	317	450	11.000	6.000	962	161	3.250	4.300	407	2.562	2.560	107	
IX.....	7.470	324	650	12.000	6.500	1.074	267	3.100	4.300	465	2.450	2.735	114	
X.....	8.250	342	650	12.000	6.500	1.075	267	2.725	4.175	465	2.450	2.747	114	
XI.....	9.800	363	650	12.000	6.500	1.075	267	3.350	4.050	465	2.500	2.850	119	
XII.....														

(1) Referente a 1929. (Referring to 1929 - Par rapport à 1929).

(2) Estimativa (Estimate - Estimate).

(\*) A media geral corresponde à media aritmética dos preços das 21 qualidades de generos designadas com este signo. (The general average corresponds to the arithmetical average of prices of the 21 qualities of articles of food marked with this sign. — La moyenne générale correspond à la moyenne arithmétique des prix des 21 qualités des articles destinés à l'alimentation marqués par ce signe.)

## 48 - Preços de Certos Artigos no Mercado Atacadista do Rio de Janeiro

Wholesale Prices of Some Articles in the city of Rio de Janeiro

Prix en gros de quelques Articles dans la ville de Rio de Janeiro

PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS  
AVERAGE PRICES, IN REIS  
PRIX MOYENS, EN REIS

ANNOS E MEZES YEARS AND MONTHS ANNÉES ET MOIS	PREÇOS MEDIOS, EM RÉIS AVERAGE PRICES, IN REIS PRIX MOYENS, EN REIS												
	AGUARDENTE BRANDY EAU DE VIE				ALCOOL (40%) ALCOHOL ALCOOL			FUMO TOBACCO TABAC		KEROZENE		PHOSPHOROS MATCHES ALLUMETTES	
	De Paraty	De Angra	De Campos	Indice Index	480 lts.	Indice Index	15 kg. Indice	Indice Index	Caixa Box	Indice Index	Lata Tin	Indice Index	
Media Average—Moyenne													
1928-29=100.....	265.210	249.106	231.781	100	449.882	100	97.583	100	33.104	100	79.800	1	
1930.....	204.153	185.736	167.080	74	320.764	71	93.417	96	36.083	109	83.604	1	
1931.....	235.469	218.719	199.344	87	391.792	87	86.667	89	43.687	132	161.906	2	
1932.....	215.240	198.114	180.573	80	358.111	80	85.000	87	45.667	138	183.542	2	
1933.....	243.667	237.000	205.542	92	382.417	85	85.000	87	44.167	133	178.132	2	
1934.....	257.574	237.773	216.845	93	275.451	61	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
1935.....	247.729	247.625	212.687	95	433.676	96	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
1936.....	214.271	212.465	184.833	82	308.713	69	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
1933 - I.....	221.500	211.500	199.000	85	379.000	84	85.000	87	45.000	136	185.000	2	
II.....	227.500	217.500	205.000	87	405.000	90	85.000	87	45.000	136	173.750	2	
III.....	247.500	237.500	225.000	95	440.000	98	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
IV.....	267.500	257.500	245.000	103	475.000	106	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
V.....	267.500	257.500	245.000	103	475.000	106	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
VI.....	237.500	227.500	215.000	91	455.000	101	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
VII.....	237.500	227.500	215.000	91	455.000	101	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
VIII.....	237.500	227.500	185.000	87	505.000	112	85.000	87	45.000	136	170.000	2	
IX.....	245.000	245.000	155.000	86	250.000	56	85.000	87	45.000	136	178.333	2	
X.....	245.000	245.000	155.000	86	250.000	56	85.000	87	45.000	136	193.500	2	
XI.....	245.000	245.000	177.500	89	250.000	56	85.000	87	45.000	136	193.000	2	
XII.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	194.000	2	
1934 - I.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
II.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
III.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IV.....	245.000	245.000	245.000	98	245.000	54	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
V.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VI.....	245.000	245.000	245.000	98	250.000	56	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VII.....	237.143	242.857	177.143	88	230.000	51	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VIII.....	240.000	236.667	204.000	91	428.667	95	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IX.....	234.000	230.000	196.000	88	355.000	79	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
X.....	220.000	220.000	192.500	85	292.000	65	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XI.....	223.750	223.750	186.250	85	201.000	45	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XII.....	226.000	230.000	176.250	85	303.750	67	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
1935 - I.....	235.000	235.000	195.000	89	366.000	81	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
II.....	252.500	252.500	202.500	95	345.000	77	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
III.....	252.500	251.250	195.000	94	343.750	76	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IV.....	241.250	241.250	212.500	93	366.250	81	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
V.....	272.500	272.500	213.750	102	507.500	113	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VI.....	315.000	315.000	281.666	122	549.000	122	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VII.....	267.500	267.500	206.667	99	526.250	117	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VIII.....	244.000	244.000	214.000	94	593.000	132	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IX.....	227.500	227.500	222.500	91	527.500	117	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
X.....	230.000	230.000	200.000	88	504.444	112	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XI.....	222.500	222.500	206.666	87	316.666	70	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XII.....	212.500	212.500	202.000	84	258.750	57	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
1936 - I.....	242.000	242.000	233.333	96	286.666	64	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
II.....	235.000	235.000	207.500	91	360.000	80	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
III.....	252.500	230.000	195.000	91	335.000	74	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IV.....	248.000	248.000	207.500	94	401.000	89	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
V.....	250.000	250.000	210.000	95	350.000	78	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VI.....	204.000	204.000	193.333	81	299.000	66	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VII.....	226.667	227.500	193.333	87	263.333	58	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
VIII.....	215.000	215.000	175.000	81	257.500	57	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
IX.....	191.000	191.000	171.500	74	265.555	59	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
X.....	166.250	166.250	147.500	64	277.500	62	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XI.....	147.500	147.500	120.000	56	290.000	64	85.000	87	35.000	106	197.000	2	
XII.....	193.333	193.333	164.000	71	319.000	71	85.000	87	35.000	106	197.000	2	

**49 - Preços do Café em grão nos Mercados de Nova York, Santos e Rio de Janeiro**

69

Prices of Coffee in raw in the Market of New York, Santos and Rio de Janeiro

Prix du Café en fèves aux Marchés de New York, Santos et Rio de Janeiro

Annos e mezes Years and months Années et mois	NOVA YORK UU. SS. Cents. por libra (by pound - par livre)								SANTOS Réis por (by-par) 10 Kg.				RIO DE JANEIRO Réis por (by-par) 10 Kg.			
	TYPO 4 (Santos)				TYPO 7 (Rio de Janeiro)				TYPO 4				TYPO 7			
	Maximo Maxi- mum	Medio Medi- um	Minimo Mini- mum	Indice da cotação media Index of me- dium Indice du me- dium	Maximo Maxi- mum	Medio Medi- um	Minimo Mini- mum	Indice da cotação media Index of me- dium Indice du me- dium	Maximo Maxi- mum	Medio Medi- um	Minimo Mini- mum	Indice da cotação media Index of me- dium Indice du me- dium	Maximo Maxi- mum	Medio Medi- um	Minimo Mini- mum	Indice da cotação media Index of me- dium Indice du me- dium
	Maxi- mum	Medi- um	Mini- mum	Indice du me- dium	Maxi- mum	Medi- um	Mini- mum	Indice du me- dium	Maxi- mum	Medi- um	Mini- mum	Indice du me- dium	Maxi- mum	Medi- um	Mini- mum	Indice du me- dium
Media Average-Moyenne																
1928-29=100	24,38	22,39	17,75	100	18,38	16,03	11,63	100	33.500	32.289	25.500	100	30.368	26.238	18.725	100
1930	14,75	12,89	9,25	58	10,50	8,68	5,75	54	21.200	18.978	16.000	59	17.022	13.929	11.235	53
1931	10,00	8,68	7,25	39	7,00	6,08	5,00	38	16.000	15.740	15.100	49	13.822	12.312	11.439	47
1932	16,00	10,50	7,37	47	9,75	7,96	7,00	50	15.300	15.100	15.000	47	13.100	12.394	11.000	47
1933	9,75	9,32	8,50	42	8,50	7,80	7,00	49	15.000	13.566	11.600	42	11.700	10.323	9.000	39
1934	11,75	11,13	9,50	50	11,25	9,80	8,37	61	19.400	17.018	12.900	53	18.800	15.005	11.200	57
1935	11,25	8,87	7,87	40	9,50	7,13	6,25	44	17.500	16.329	15.400	51	14.000	11.843	10.600	45
1933 - I.	9,75	9,43	9,25	42	8,50	8,22	8,00	51	15.000	15.000	15.000	46	11.700	11.587	11.500	44
II.	9,25	9,20	9,00	41	8,50	8,27	8,00	52	15.000	15.000	15.000	46	11.700	11.664	11.500	44
III.	9,75	9,07	8,75	41	8,50	8,08	7,75	50	15.000	15.000	15.000	46	11.600	11.556	11.300	44
IV.	9,25	8,76	8,50	39	8,25	7,77	7,50	48	15.000	15.000	15.000	46	11.500	11.450	11.200	44
V.	9,50	9,25	9,00	41	8,37	8,20	8,00	51	15.000	15.000	15.000	46	11.500	11.292	10.800	43
VI.	9,25	9,01	8,75	40	8,25	7,66	7,25	48	13.900	13.825	13.600	43	10.900	10.108	9.100	39
VII.	9,25	9,01	8,75	40	8,25	7,75	7,25	48	13.600	11.924	12.700	37	10.300	9.711	9.100	37
VIII.	8,75	8,75	8,75	39	7,50	7,50	7,50	47	12.900	12.708	12.500	39	10.000	9.546	9.300	36
IX.	9,00	8,97	8,75	40	7,50	7,49	7,25	47	12.500	12.408	12.300	38	9.400	9.008	9.000	34
X.	9,00	8,74	8,50	39	7,25	7,13	7,00	44	12.100	11.892	11.800	37	9.000	8.158	8.300	31
XI.	9,00	8,93	8,75	40	7,37	7,26	7,00	45	11.700	11.622	11.600	36	9.700	9.135	8.500	35
XII.	9,50	9,18	8,75	41	8,37	8,02	7,37	50	12.800	12.256	11.900	38	11.100	10.770	10.000	41
1934 - I.	10,75	10,12	9,50	45	9,62	9,16	8,37	57	14.400	13.700	12.900	42	13.900	12.842	11.200	49
II.	11,75	11,26	10,50	50	11,25	10,52	9,50	66	19.400	17.668	14.600	55	18.700	16.750	13.600	64
III.	11,75	11,50	11,25	51	11,25	10,83	10,50	68	19.100	18.541	17.800	57	18.800	17.587	15.700	67
IV.	11,50	11,27	11,25	50	10,75	10,30	10,25	64	18.000	17.579	17.400	54	17.200	15.925	14.600	61
V.	11,50	11,27	11,25	50	10,37	10,25	10,25	64	17.400	17.083	17.000	53	17.200	16.650	16.500	63
VI.	11,50	11,27	10,75	50	10,37	10,00	9,50	62	17.200	16.795	15.500	52	17.600	16.687	15.000	64
VII.	11,25	10,70	10,50	48	9,75	9,37	9,00	58	17.000	15.608	15.400	48	15.100	14.319	13.500	55
VIII.	11,75	11,48	11,00	51	9,87	9,75	9,50	61	17.500	17.120	16.600	53	15.100	13.831	13.500	53
IX.	11,50	11,17	10,50	50	9,50	9,34	9,25	58	17.900	17.661	17.200	55	14.300	14.013	13.600	53
X.	11,50	11,26	11,25	50	9,50	9,28	9,25	58	17.700	17.570	17.500	54	14.200	13.724	13.400	52
XI.	11,25	11,21	11,00	50	9,25	9,25	9,25	58	17.600	17.573	17.500	54	13.800	13.667	13.500	52
XII.	11,12	11,07	11,00	49	9,50	9,43	9,25	59	17.600	17.546	17.500	54	14.100	13.874	13.200	53
35 - I.	11,25	11,10	11,00	50	9,50	9,36	9,25	58	17.500	17.304	17.100	54	14.000	13.712	13.600	52
II.	11,00	10,42	9,50	47	9,25	8,65	8,00	54	17.500	17.271	17.100	53	13.500	13.090	12.400	50
III.	9,50	9,23	8,75	41	7,75	7,45	7,25	46	17.200	16.950	16.500	52	13.300	12.550	11.600	48
IV.	9,00	8,68	8,25	39	7,50	7,04	7,00	44	16.100	15.632	15.400	48	12.200	11.876	11.500	45
V.	7,50	8,38	8,25	37	7,00	6,95	6,87	43	16.200	15.804	15.500	49	12.600	12.035	11.700	46
VI.	8,37	8,13	8,00	36	6,87	6,81	6,62	42	16.300	16.182	16.000	50	12.400	11.729	11.400	45
VII.	8,00	8,00	8,00	36	6,87	6,74	6,25	42	16.300	16.142	15.900	50	12.100	11.435	10.900	44
VIII.	8,25	8,03	7,87	36	6,75	6,39	6,25	40	16.000	15.685	15.500	48	11.700	11.254	10.800	43
IX.	8,87	8,55	8,25	38	6,75	6,54	6,50	41	16.600	16.379	16.000	51	11.500	11.352	11.200	43
X.	9,00	8,71	8,50	39	6,50	6,50	6,50	41	16.400	16.311	16.300	50	11.500	11.256	10.800	43
XI.	8,50	8,45	8,37	38	6,50	6,44	6,37	40	16.300	16.171	15.900	50	11.300	11.143	11.000	42
XII.	8,50	8,43	8,37	38	6,50	6,43	6,37	40	16.100	16.100	16.100	50	11.100	10.940	10.600	42
36 - I.	9,25	8,93	8,50	40	7,00	6,72	6,50	42	17.300	16.736	16.100	52	11.600	11.060	10.700	42
II.	9,62	9,36	9,12	42	7,00	6,90	6,62	43	17.300	17.191	17.000	53	11.400	11.009	10.700	42
III.	9,25	8,91	8,75	40	6,62	6,47	6,25	40	16.900	16.719	16.600	52	11.400	11.165	11.000	43
IV.	8,75	8,69	8,50	39	6,25	6,25	6,25	39	16.600	16.459	16.400	51	11.400	11.186	11.000	43
V.	8,50	8,50	8,50	38	6,75	6,50	6,25	41	16.600	16.517	16.400	51	13.000	12.092	11.500	46
VI.	8,62	8,61	8,50	38	6,75	6,75	6,75	42	16.500	16.500	16.500	51	13.200	12.792	12.600	49
VII.	9,62	9,17	8,75	41	8,00	7,50	6,75	47	18.300	17.617	16.500	55	14.500	13.876	12.600	53
VIII.	9,62	9,59	9,50	43	8,00	8,00	8,00	50	18.500	18.372	18.100	57	14.800	14.784	14.500	56
IX.	9,50	9,44	9,25	42	8,00	7,89	7,75	49	18.300	18.104	18.000	56	15.200	14.896	14.500	57
X.	10,00	9,66	9,25	43	8,50	8,12	7,75	51	19.300	18.627	18.000	58	18.200	16.181	14.800	62
XI.	10,75	10,33	10,00	46	8,62	8,51	8,50	53	20.800	19.892	19.300	62	19.700	18.929	18.200	72
XII.	11,12	11,11	11,00	50	8,87	8,85	8,62	54	23.000	22.452	21.000	70	19.500	19.354	19.300	74

## 50 - Preços do Assucar Crystal Branco em diversas Praças Brasileiras

Prices of White Crystal Sugar-Cane in different Brazilian Cities

Prix du Sucre blanc crystal (canne de sucre) en différentes Villes Brésiliennes

Annos e mezes Years and months Années et mois	PREÇOS MINIMOS E MAXIMOS, EM MILRÉIS, POR SACCO DE 60 KG. MINIMUM AND MAXIMUM PRICES, IN MILREIS, PER BAG OF 60 KG. PRIX MINIMUM ET MAXIMUM, EN MILRÉIS, PAR SAC DE 60 KG.																	
	Rio de Janeiro (Distrito Federal)		São Paulo		Campos		Belo Horizonte		Salvador		Aracajú		Maceió		Recife		João Pessoa	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
1934 - I.....	50.0	51.0	.....	.....	.....	.....	60.5	61.5	46.0	48.0	.....	.....	41.0	43.0	.....	.....	.....	.....
II.....	51.0	51.0	53.0	54.5	.....	.....	60.5	61.5	48.0	48.0	.....	.....	41.0	41.0	40.8	41.0	45.0	45.0
III.....	50.0	51.0	49.5	63.0	.....	.....	59.5	62.0	48.0	48.0	36.0	40.0	40.0	43.0	41.0	41.0	45.0	52.0
IV.....	50.0	51.0	52.0	53.5	46.0	48.0	59.5	61.5	48.0	48.0	39.0	39.0	42.0	43.5	40.0	40.0	49.0	51.0
V.....	50.0	51.0	52.5	55.0	46.0	47.5	55.0	60.5	46.0	48.0	39.0	40.0	43.0	44.0	40.0	40.0	51.0	52.0
VI.....	49.5	51.0	53.0	55.5	45.5	47.5	54.5	56.0	48.0	48.0	39.0	40.0	44.0	45.0	40.0	40.0	51.0	52.0
VII.....	49.5	52.5	54.5	56.0	41.5	47.5	55.5	56.5	50.0	50.0	39.0	39.0	46.0	48.0	40.0	40.0	51.0	52.0
VIII.....	51.0	52.0	54.5	55.0	41.5	41.5	55.5	56.6	48.0	50.0	39.0	39.0	47.0	50.0	.....	.....	51.0	52.0
IX.....	51.0	52.0	54.0	55.5	41.5	41.5	51.0	56.5	40.0	42.0	39.0	39.0	39.0	50.0	.....	.....	51.0	51.0
X.....	51.0	52.0	54.0	54.5	41.0	41.5	51.0	54.0	40.0	40.0	38.0	39.0	40.0	42.0	44.4	44.4	51.0	51.0
XI.....	50.5	52.5	54.0	54.5	41.5	44.0	53.0	54.0	40.0	40.0	38.0	38.0	40.0	41.5	40.5	44.4	49.0	51.0
XII.....	50.5	51.0	53.0	54.5	44.0	44.0	53.0	53.0	40.0	40.0	37.0	38.0	40.0	41.0	40.5	40.5	49.0	52.0
1935 - I.....	50.5	51.0	48.5	54.0	44.0	47.0	53.0	53.0	38.0	39.0	37.0	37.0	39.0	40.0	40.2	40.5	52.0	52.0
II.....	50.5	51.0	52.0	53.0	46.0	50.0	53.0	58.0	45.0	45.0	37.0	37.0	39.0	40.0	39.5	40.2	52.0	53.0
III.....	50.5	51.0	52.5	53.5	49.0	50.0	53.0	58.0	43.0	45.0	36.0	37.0	39.0	39.5	39.5	39.5	53.0	53.0
IV.....	50.5	51.0	52.0	53.5	49.0	50.0	53.0	58.0	43.0	43.0	36.0	37.0	39.0	39.5	39.5	39.5	50.0	53.0
V.....	49.0	51.0	52.0	53.0	48.0	50.0	53.0	58.0	43.0	50.0	36.0	37.0	39.0	42.0	39.5	39.5	49.0	50.0
VI.....	49.0	50.5	52.5	57.0	44.5	48.5	53.0	53.0	50.0	50.0	37.0	37.0	41.5	45.0	39.5	39.5	51.0	52.0
VII.....	49.0	51.5	53.0	55.0	44.5	45.5	53.0	53.0	50.0	52.0	37.0	37.0	45.0	45.0	39.5	39.5	50.0	53.0
VIII.....	50.0	51.5	53.0	53.5	44.0	45.5	53.0	53.0	52.0	55.0	37.0	60.0	45.0	51.0	39.5	39.5	43.0	52.0
IX.....	49.0	51.0	53.0	53.5	44.0	44.5	53.0	53.0	51.0	56.0	40.0	60.0	40.0	51.0	39.5	39.5	38.0	42.0
X.....	48.5	50.0	51.0	53.5	43.0	44.5	53.0	54.0	40.0	49.0	30.0	40.0	39.5	40.0	39.5	39.5	36.5	39.0
XI.....	48.5	49.5	51.0	53.5	42.0	44.0	54.0	54.0	38.0	40.0	31.0	33.0	36.5	39.5	37.0	39.5	36.5	38.0
XII.....	48.0	49.5	53.0	53.5	42.0	42.5	54.0	54.0	38.0	38.0	33.0	33.0	38.0	39.5	38.0	39.5	36.5	38.0
1936 - I.....	47.5	49.0	51.0	53.5	41.5	42.0	54.0	54.0	38.0	42.0	33.0	33.0	.....	.....	36.5	38.0	37.0	39.0
II.....	47.5	48.5	51.0	51.5	41.5	43.0	54.0	54.0	42.0	42.0	33.0	33.0	37.0	38.0	36.5	36.5	37.0	39.0
III.....	47.0	50.0	51.0	51.5	42.5	44.5	54.0	54.0	42.0	44.0	33.0	34.0	38.0	38.5	36.0	37.0	38.0	40.0
IV.....	49.0	50.0	51.0	52.0	44.0	44.5	54.0	55.0	44.0	50.0	33.0	35.0	38.5	39.0	37.0	38.0	46.0	47.0
V.....	49.0	50.5	52.0	52.5	44.0	44.5	55.0	56.5	50.0	50.0	34.0	35.0	37.0	43.5	38.0	39.0	46.0	47.0
VI.....	49.0	50.5	52.0	56.5	44.0	45.0	56.0	56.5	50.0	50.0	34.0	36.0	42.0	43.5	39.0	40.0	46.0	47.0
VII.....	48.5	50.0	42.0	44.5	53.0	55.0	56.0	56.5	46.0	50.0	33.0	36.0	42.0	43.0	39.0	39.0	46.0	47.0
VIII.....	48.5	49.5	53.5	55.5	42.0	43.0	56.0	56.5	46.0	46.0	34.0	34.0	40.5	43.0	39.0	39.0	45.0	46.0
IX.....	46.0	48.0	53.0	55.0	41.0	43.0	56.0	57.5	40.0	46.0	34.0	34.0	40.5	41.0	38.0	39.0	40.0	41.0
X.....	47.5	48.5	54.5	55.5	41.0	43.5	57.0	57.5	38.0	40.0	32.0	34.0	40.5	41.0	39.0	41.5	40.0	41.0
XI.....	48.5	53.5	54.5	60.0	43.0	48.0	57.0	60.0	40.0	47.0	32.0	35.0	40.5	43.5	41.0	44.0	41.0	41.0
XII.....	53.0	63.0	59.0	74.0	47.5	60.0	57.0	67.0	48.0	58.0	37.0	53.0	43.5	45.5	44.0	55.0	44.0	51.0

Fonte de informação (Source of information – Source d'information): «Brasil Açucareiro», órgão oficial do Instituto do Açucar e do Álcool.

## 51 - Casamentos, nascimentos e óbitos na cidade do Rio de Janeiro

71

Marriages, births and deaths in the city of Rio de Janeiro

Mariages, naissances et décès dans la ville de Rio de Janeiro

Anos e meses Years and months Années et mois	Casamentos Marriages Mariages	Nascimentos Births Naissances		Nascidos mortos por 1.000 nascimentos Dead born upon 1.000 births Mort-nés par 1.000 naissances	Óbitos Deaths Décès	Óbitos de menores de 1 anno Deaths under 1 year old Enfants morts avant l'âge d'un an		Óbitos por doenças infeciosas e parasitárias Deaths on account of infectious and parasitic diseases Décès par maladies infectieuses et parasitaires			
		Nascidos vivos Born alive Nés vivants	Nascidos mortos Dead born Mort-nés			Por 1.000 habitantes Upon 1.000 inhabitants Par 1.000 habitants	Por 1.000 nascidos vivos Upon 1.000 born alive Par 1.000 nés vivants				
						Total	(1)	Número Number Nombre	Número Number Nombre		
								Por 100 do total de óbitos Upon 100 of the total of deaths Par 100 du total des décès	Por 100 do total de óbitos Upon 100 of the total of deaths Par 100 du total des décès		
Media Average-Moyenne											
1928-1929.....		740	2.985	230	71,54	2.153	14,94	488	163,48	685	31,82
1930.....		658	2.922	251	79,10	2.079	14,43	475	162,56	621	29,87
1931.....		681	2.551	230	82,70	2.115	14,68	484	189,73	693	32,77
1932.....		732	2.473	231	85,43	2.062	14,31	445	179,94	701	34,00
1933.....		854	2.405	226	85,90	2.026	14,06	409	170,06	676	33,37
1934.....		948	2.565	241	85,89	2.085	14,47	450	175,44	667	31,99
1935.....		989	2.825	224	73,47	2.216	15,37	497	175,93	680	30,69
1934 - I.....		970	2.450	258	95,27	2.221	15,12	479	195,51	716	32,24
II.....		700	2.285	217	86,73	2.144	16,16	479	209,63	644	30,04
III.....		819	2.785	261	85,69	2.110	14,36	492	176,66	651	30,85
IV.....		774	2.611	259	90,24	2.012	14,15	472	180,77	618	30,72
V.....		988	2.653	286	97,31	2.185	14,87	503	189,60	696	31,85
VI.....		1.018	2.622	249	86,73	2.089	14,69	460	175,44	642	30,73
VII.....		980	2.828	243	79,13	2.239	15,24	461	163,01	718	32,07
VIII.....		523	2.450	232	86,50	2.042	13,90	388	158,37	702	34,38
IX.....		1.218	2.615	208	73,68	1.876	13,19	347	132,70	597	31,82
X.....		795	2.448	198	74,83	2.084	14,19	424	173,20	728	34,93
XI.....		771	2.392	236	89,80	1.944	13,67	419	175,17	645	33,18
XII.....		1.823	2.644	244	84,49	2.078	14,14	471	178,14	644	30,99
1935 - I.....		1.003	2.651	241	83,33	2.267	15,43	560	211,24	673	29,69
II.....		1.017	2.648	238	82,47	2.057	15,50	513	193,73	593	28,83
III.....		763	2.818	265	85,96	2.534	17,25	585	207,59	879	34,69
IV.....		730	2.833	223	72,97	2.173	15,28	418	147,55	753	34,65
V.....		1.121	2.939	205	65,20	2.138	14,55	486	165,36	652	30,50
VI.....		1.088	2.980	207	64,95	2.145	15,09	511	171,48	606	28,25
VII.....		918	3.010	245	75,27	2.261	15,39	497	165,12	649	28,70
VIII.....		565	3.036	171	53,32	2.043	13,91	442	145,59	606	29,66
IX.....		1.119	2.945	254	79,40	2.160	15,19	480	162,99	665	30,79
X.....		914	2.894	238	75,99	2.276	15,49	494	170,70	691	30,36
XI.....		828	2.566	206	74,31	2.200	15,47	454	176,93	689	31,32
XII.....		1.807	2.578	195	70,32	2.340	15,92	529	205,20	706	30,17
1936 - I.....		952	2.500	273	98,45	2.632	17,92	577	230,80	767	29,14
II.....		976	2.471	240	88,53	2.086	15,22	432	174,83	607	29,10
III.....		766	3.087	303	89,38	2.309	15,72	586	189,83	659	28,54
IV.....		731	3.075	273	81,54	2.517	17,70	717	233,17	734	29,16
V.....		1.183	3.231	307	86,77	2.503	17,04	629	194,68	668	26,69
VI.....		1.107	2.843	213	69,70	2.342	16,47	488	171,65	699	29,85
VII.....		1.070	2.822	277	89,38	2.295	15,62	485	171,86	710	30,94
VIII.....											
IX.....											
X.....											
XI.....											
XII.....											

(1) Convém declarar que, na determinação dos números proporcionais no período indicado, isto é, de 1928 a 1935, o cálculo oficial, da «Directoria Geral de Saúde Pública», baseou-se no total da população em 31 de Dezembro de 1927, então avaliada em 1.729.799 habitantes. (We must explain that in the determination of the proportional numbers in the indicated period, -viz 1928 to 1935,- the official calculation, of the «Directoria Geral de Saúde Pública», was based on the total of the population on 31st December, 1927, calculated at that time in 1.729.799 inhabitants - Il faut déclarer que dans la détermination des nombres proportionnels, pendant la période indiquée, - c'est à dire, de 1928 à 1935, - le calcul officiel, de la «Directoria Geral de Saúde Pública», n'est basé que sur le total de la population en 31 Décembre 1927, estimé en 1.729.799 habitants).

72 52 - Obitos por varias Doenças Infectiosas e pelo Cancer na cidade do Rio de Janeiro  
 Deaths produced by several Infectious Diseases and by the Cancer in the city of Rio de Janeiro  
 Décès par plusieurs Maladies Infectieuses et par le Cancer dans la ville de Rio de Janeiro

OBITOS CAUSADOS POR  
 DEATHS ON ACCOUNT OF  
 DÉCÈS PAR CAUSE DE

Annos e mezes Years and months Années et mois	Febre typhoide	Febre paratyphoide	Typho exanthe-matico	Variola	Escarlatina	Diphtheria	Cholera asiatico	Dysenteria	Peste	Tuberculoze do apparelo respiratorio	Outras formas de tuberculose	Febre amarella	Cancer e outros tumores malignos
	Typhoid fever	Paratyphoid fever	Exanthe-matic typhus	Variola	Scarlet fever	Diphtheria	Asiatic Cholera	Dysentery	Pest	Tuberculosis of the respiratory organs	Other forms of tuberculosis	Yellow fever	Cancer and other malignant tumours
	Fièvre typhoide	Fièvre paratyphoide	Typhus exanthe-matique	Variole	Scarlatine	Diphtherie	Cholera asiatique	Dysenterie	Peste	Tuberculoze de l'appareil respiratoire	D'autres formes de tuberculose	Fièvre jaune	Cancer et d'autres tumeurs malins
Media Average-Moyenne													
1928-1929.....	9	2	(1).....	(2).....		8		21 (3).....		357	16	(4) 18	51
1930.....	10	1				9		15		376	16	.....	61
1931.....	8	1				9		17		380	21	.....	6
1932.....	7	(3).....		(5).....	(1).....	10		14		390	19	.....	61
1933.....	7	2			(1).....	8		12		393	21	.....	61
1934.....	6	2			(1).....	11		12		391	19	.....	71
1935.....	6	1		(5).....	(1).....	10		14		384	21	.....	61
1934 - I.....	6	3				13		17		416	21	.....	71
II.....	9	2				7		8		348	23	.....	71
III.....	11	2				8		16		357	16	.....	6
IV.....	6	2			1	13		14		344	15	.....	71
V.....	4	1				12		15		398	20	.....	71
VI.....	4	3				19		14		360	19	.....	71
VII.....	9	3				14		9		427	18	.....	6
VIII.....	3	1				14		11		403	15	.....	6
IX.....	3	1				11		11		364	20	.....	6
X.....	3	.....				10		9		464	21	.....	6
XI.....	9	1				6		8		408	19	.....	6
XII.....	10	1				4		14		398	26	.....	71
1935 - I.....	8	3				20		11		388	16	.....	71
II.....	6	3				2		17		346	21	.....	6
III.....	6	1				15		14		404	17	.....	6
IV.....	6	1			1	9		19		375	21	.....	6
V.....	4	.....				12		17		379	22	.....	6
VI.....	2	.....				12		16		368	17	.....	6
VII.....	2	1				8		18		331	29	.....	6
VIII.....	3	.....	(5)	1		4		15		365	23	.....	6
IX.....	12	1				9		8		386	21	.....	6
X.....	4	.....				11		8		432	29	.....	6
XI.....	8	.....				13		18		395	15	.....	6
XII.....	6	3				6		11		389	17	.....	6
1936 - I.....	8	.....				7		16		421	19	.....	6
II.....	5	.....				7		11		361	15	.....	6
III.....	(6)	1				7		22		378	15	.....	6
IV.....	(6)	4				12		31		378	15	.....	6
V.....	(6)	10				9		22		348	18	.....	6
VI.....	7	3				8		16		372	13	.....	6
VII.....	7	.....				8		16		400	11	.....	6
VIII.....	.....												
IX.....	.....												
X.....	.....												
XI.....	.....												
XII.....	.....												

(1) Apenas 1 óbito durante o periodo. (Only one death during the period. - Pendant la période il y a eu seulement un cas de décès).

(2) Apenas 2 óbitos durante o periodo. (Only 2 deaths during the period. - Pendant la période il y a eu seulement 2 cas de décès).

(3) Apenas 6 óbitos durante o periodo. (Only six deaths during the period. - Pendant la période il y a eu seulement 6 cas de décès).

(4) Surto epidêmico verificado de Maio de 1928 a Setembro de 1929. Nesse período, atingiu a 440 o numero de óbitos por febre amarela; dos quais 77 em 1928 e 363 em 1929. (From May 1928 to September 1929, an epidemic was verified. During this period, there were 440 deaths on account of the yellow fever, of which 77 in 1928 and 363 in 1929. Epidémie vérifiée de Mai 1928 à Septembre 1929. Dans cette période, le total de décès dû à la fièvre jaune s'élève à 440, dont 77 en 1928 et 363 en 1929).

(5) Apenas 1 óbito por varíola menor (alastrim) durante o periodo (Only 1 death on account of the minor variole (alastrim) during the period. - Pendant la période il y a eu seulement un cas de décès dû à la variole menor (alastrim)).

(6) Inclusive a febre paratyfóide. (Including the paratyphoid fever - Y compris la fièvre paratyphoïde).

II

SUPPLEMENTO

SUPPLEMENT

SUPPLÉMENT

## OBSERVAÇÃO

«De ora em diante, destacam-se desta publicação os quadros que até agora foram invariavelmente inseridos na segunda parte do boletim sob o título «Resumos annuae». As matérias contidas nesses quadros juntamente com outras informações também de carácter económico, ou que tenham ligação directa com os assuntos dessa natureza, passarão, assim, a ser divulgados em «separata», uma vez por ano. Nada impede, porém, que antes da publicação «annual» sejam editados, na parte supplementar do boletim trimensal, quaisquer dados estatísticos ainda quando provisórios. A bem dizer, pode-se considerar desde já como primeira collectanea annual das estatísticas em apreço a publicação — *Quadros Estatísticos*, desta Directoria, uma das suas contribuições para a Primeira Exposição Nacional de Educação e Estatística, realizada, nesta Capital, em Dezembro último.

## OBSERVATION

«Henceforward, the tables, which till now have been always included in the second part of the bulletin under the heading «Yearly summaries», will be detached from this publication. The subjects covering these tables, together with other information of economical nature, or having a direct connection with interests of this kind, will, therefore, be published, separately, once a year. But, there is nothing whatever to prevent the issue of the statistical figures, although preliminary, in the supplementary part of the quarterly bulletin, before the annual publication. Strictly, one can regard, from now, as a first annual collection of data of the statistics in consideration, the publication of this Bureau called «Statistical Tables» — one of its contribution to the First National Educational and Statistical Exposition effected, in this capital, last December».

## OBSERVATION

«Dorénavant, on détache de cette publication les tableaux, qui jusqu'ici ont été toujours insérés dans la seconde partie du bulletin sous le titre «Résumés Annuels». Les matières comprises dans ces tableaux avec d'autres informations de même caractère économique, ou ayant une liaison directe avec les sujets de cette nature, seront ainsi divulguées; séparément, une fois par an. Mais, rien n'empêche qu'avant la publication «annuelle», les données statistiques, quoique quelquefois provisoires, soient éditées dans la partie supplémentaire du bulletin trimestriel. On peut considérer, dès maintenant, comme premier recueil annuel des statistiques en considération la publication de ce Bureau — «Tableaux Statistiques», une de ses contributions pour la Première Exposition Nationale d'Education et Statistique, qui eut lieu, dans cette Capitale, au mois de Décembre de l'année dernière».

**1 - Curso de Cambio Official e Livre na Praça do Rio de Janeiro**  
 Rates of Official and Free Exchange in the City of Rio de Janeiro  
 Cours Officiel et Libre du Change à la ville de Rio de Janeiro

75

MOEDAS COINS MONNAIES	PRAÇAS CITIES VILLES	CAMBIO OFFICIAL OFFICIAL EXCHANGE CHANGE OFFICIEL (1)						Cambio libre Free Exchange Change Libre (1)		
		1930	1931	1932	1933	1934	1935	1934	1935	
		Libra.....	Londres.....	44.329	62.951	48.531	53.149	59.703	57.911	73.423
Franco.....	Paris.....	363	562	570	646	793	778	975	1.142	
Lira.....	Italia.....	480	747	745	858	1.043	1.008	1.267	1.439	
Reichsmark.....	Allemanna.....	2.192	3.391	3.440	3.911	4.765	4.693	4.988	5.224	
Escudo.....	Portugal.....	418	625	468	505	566	525	674	800	
Franco.....	Belgica.....	259	382	422	497	561	533	674	622	
Belga.....	Belgica.....	1.296	1.942	2.024	2.294	2.821	2.276	2.450	3.110	
Peseta.....	Hespanha.....	1.106	1.387	1.183	1.374	1.662	1.609	2.027	2.391	
Franco.....	Suissa.....	1.800	2.719	2.825	3.183	3.923	3.819	4.811	5.755	
Corôa.....	Suecia.....	2.495	2.651	2.907	.....	3.200	3.053	3.562	4.061	
Corôa.....	Noruega.....	2.489	3.638	2.790	.....	.....	.....	3.740	4.062	
Corôa.....	Dinamarca.....	2.489	3.643	2.974	.....	2.693	.....	3.314	3.702	
Franco.....	Syria e Palestina.....	364	508	638	.....	.....	.....	.....	.....	
Libra.....	Australia.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	70.975	.....	
Corôa.....	Tcheco Slovaquia.....	275	409	438	481	516	483	615	736	
Dollar.....	Nova York.....	9.240	14.268	14.134	12.700	12.078	11.903	14.692	17.404	
Peso.....	Montevideo.....	8.021	7.882	6.958	6.834	6.766	5.307	6.091	6.454	
Peso.....	Buenos Ayres.....	3.429	4.241	3.731	4.043	3.520	3.434	3.789	4.516	
Florim.....	Hollanda.....	3.728	5.553	5.701	6.630	8.157	8.010	9.891	11.910	
Yea.....	Japão.....	4.583	6.832	4.438	3.454	3.714	3.578	4.450	5.040	
Lei.....	Rumania.....	58	84	105	.....	173	.....	158	181	
Dollar.....	Canadá.....	9.224	13.550	12.408	11.770	12.378	.....	14.722	17.773	
Schilling.....	Austria.....	1.313	1.930	2.247	1.900	3.218	2.317	2.778	3.289	
Peso.....	Chile.....	1.138	1.651	.....	.....	.....	.....	658	754	
Rupia.....	India.....	.....	.....	4.000	4.700	.....	.....	.....	.....	
Zloty.....	Polonia.....	.....	.....	.....	2.220	.....	.....	2.810	3.415	
Dinar.....	Yugo-Slavia.....	.....	.....	.....	280	295	350	.....	5.186	
Pengo.....	Hungria.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
Markka.....	Finlandia.....	.....	.....	.....	.....	270	.....	.....	399	

(I) Valor medio annual em réis. (Yearly average value in reis - Valeur moyenne annuelle en réis).

**2 - Cotações, em milréis, das Apolices e outros Titulos federaes na Bolsa do Rio de Janeiro**  
 Quotations, in milréis, of Obligations and other federal Stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange  
 Cours, en milréis, d'Obligations et d'autres Titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro

ANNOS YEARS ANNÉES	APOLICES OBLIGATIONS					Reajusta- mento Económico	Obrigações do Thesouro Treasury obligations Obligations du Trésor			Obrigações Ferroviarias Railway obligations Obligations des Chemins de Fer			Obrigações Rodoviarias Highway Obligations Obligations rodoviarias			
	Obligations (uniformi- zadas)	Loan of 1903 (to bearer)	Treaty with Bolivia (nomina- tives)	Diversas Emissões Other issues Emissions diverses	1:000\$-5 %		1:000\$-7 %			1:000\$-7 %			1:000\$-7 %			
							Nomina- tivas	Ao portador	—	1921	1930	1932	1a. Emis- são	2a. Emis- são	3a. Emis- são	
Media Average-Moyenne	Obligations (uniformi- zadas)	Emprunt de 1903 (au porteur)	Traité avec la Bolivie (nomina- tives)	Nomina- tives	To bearer	1:000\$	—	—	—	1921	1930	1932	1st. Issue	2nd. Issue	3rd. Issue	Nomina- tivas
—	Obligations unifíeas	—	—	Nomina- tives	Au porteur	5 %	—	—	—	—	—	—	1ère Emission	2ème Emission	3ème. Emission	Nomina- tives
—	—	1:000\$-5 %	—	Nomina- tives	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Au porteur
1928-1929.....	767	740	(1) 587	764	735	.....	975	.....	.....	961	958	957	762	(2) 754	.....	
1930.....	736	732	500	733	715	.....	973	876	.....	961	958	965	740	730	.....	
1931.....	769	743	680	770	727	.....	966	941	.....	950	943	947	746	714	.....	
1932.....	787	784	570	789	778	.....	991	979	1.000	999	996	997	765	749	.....	
1933.....	850	866	617	850	852	.....	1.005	996	1.003	1.016	1.014	1.014	785	836	.....	
1934.....	844	848	.....	843	847	.....	1.006	1.008	1.007	1.011	1.012	1.014	792	865	.....	
1935.....	800	780	600	793	795	684	994	995	1.009	994	993	1.002	785	730	.....	

(1) Media baseada nos dados de 1928. (Average based on figures relating to 1928 - Moyenne basée sur les chiffres de 1928).

(2) Media baseada nos dados de 1929. (Average based on figures relating to 1929 - Moyenne basée sur les chiffres de 1929).

**3 - Cotações dos Títulos do Governo Federal no Mercado de Londres**  
**Stock Quotations of the Federal Government in the London Stock-Exchange**  
**Cours d'Obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres**

ANNOS YEARS ANNÉES	COTAÇÕES POR TITULOS DE £ 100 QUOTATIONS PER STOCK OF £ 100 COURS PAR TITRE DE £ 100															
	FUNDING 1898 5 %				NOVO FUNDING NEW FUNDING NEUF FUNDING 1914 5 %				CONVERSÃO CONVERSION 1910 4 %				FUNDING 1931 5 %			
	Media Average-Moyenne	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo
—	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium
1928-29=100.....	86.00	92.00	96.00	100	72.00	84.00	90.75	100	49.00	56.75	82.00	100	.....	.....	.....	.....
1930.....	74.00	85.00	91.50	92	64.00	74.00	84.00	88	37.00	48.00	55.50	85	.....	.....	.....	.....
1931.....	52.00	75.50	86.00	82	43.50	63.75	75.00	76	16.00	32.50	45.50	57	.....	.....	.....	.....
1932.....	70.00	78.25	87.00	85	48.00	59.75	70.00	71	13.50	17.50	23.00	31	.....	.....	.....	.....
1933.....	80.00	89.50	94.00	97	63.00	70.75	78.00	84	16.25	22.50	29.00	40	50.50	58.50	65.75	10
1934.....	87.00	94.50	100.75	103	73.00	79.25	90.00	94	15.75	18.50	23.50	33	52.50	66.75	80.00	11
1935.....	64.00	83.25	97.50	90	49.00	64.25	83.25	76	10.00	13.50	17.25	24	31.50	52.50	66.50	9

**4 - Cotações dos Títulos do Governo Federal no Mercado de Nova York**  
**Stock Quotations of the Federal Government in the New York Stock-Exchange**  
**Titres du Gouvernement Fédéral à la Bourse de New York**

ANNOS YEARS ANNÉES	COTAÇÕES POR TITULOS DE 100 DOLLARES QUOTATIONS PER STOCK OF 100 DOLLARS COURS PAR TITRE DE 100 DOLLARS															
	8 % 1921-41				7 % 1922-52				6 1/2 % 1926-57				6 1/2 % 1927-57			
	Media Average-Moyenne	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo	Indice da co- tação media Index of me- dium Indice du medium	Minimo	Medio	Maximo
—	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium	Minimum	Medium	Maximum	Index of me- dium Indice du medium
1930=100.....	65.00	93.25	101.87	100	55.62	82.92	93.50	100	49.00	74.47	87.62	100	50.00	74.49	87.50	10
1931.....	20.00	66.70	93.00	72	15.00	53.12	76.50	64	17.37	51.38	72.25	69	18.50	50.02	69.12	17
1932.....	15.50	20.51	28.00	22	12.25	15.72	24.00	19	14.25	17.67	25.00	24	14.00	17.70	25.00	14
1933.....	15.00	28.41	41.50	30	12.25	24.13	36.00	29	15.00	25.95	37.50	35	14.25	25.96	38.25	13
1934.....	21.00	32.95	41.50	35	19.25	28.62	38.25	35	20.00	28.51	35.87	38	20.00	28.66	35.87	18
1935.....	20.00	27.91	38.87	30	18.50	22.92	30.62	28	18.00	22.23	31.50	30	18.00	22.26	31.50	10

# 5 - Meio Circulante nacional e Compras de Ouro por conta do Governo Federal

77

National Notes in Circulation and Purchases of Gold on account of the Federal Government  
Billets en Circulation et Achats d'Or pour le compte du Gouvernement Fédéral

ANNOS YEARS ANNÉES	MEIO CIRCULANTE NOTES IN CIRCULATION BILLETS EN CIRCULATION								COMPRAS DE OURO PURCHASES OF GOLD ACHATS D'OR					
	1.000 contos de réis								Total		De minas Of mines De mines		De particulares Of particular De particuliers	
	Notas do Banco do Brasil	Notas do Thesouro	Caixa de Estabili- zação	Carteira de Redes- conto	Conver- sivel	Incon- versível	Indice do total		Grammas	Valor	Grammas	Valor	Grammas	Valor
(31-XII)	Treasury notes	Banco do Brasil	Estabili- zação Office notes	Redis- counting Depart- ment notes	Total	Conver- tible	Incon- vertible	Index of total	Grammas	Valor	Grammas	Valor	Grammas	Valor
	Notes du Trésor	Notes du Banco do Brasil	Département de Estabili- zação (2)	Département d'es- compte		Conver- tissable	Incon- versible	Indice du total	Grams	Value	Grams	Value	Grams	Value
								Grammes	Valeur	Grammes	Valeur	Grammes	Valeur	
								(3)	—	(3)	—	(3)	—	
8.....	1.952	592	835	.....	3.379	835	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9.....	1.952	592	851	.....	3.395	851	2.544	100	.....	.....	.....	.....	.....	.....
0.....	(1) 2.543	170	129	.....	2.842	129	2.713	84	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.....	2.563	170	89	100	2.922	.....	2.942	87	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.....	2.604	170	64	400	3.238	.....	3.238	96	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.....	2.978	20	39	.....	3.037	.....	3.037	90	324.903	3.912:210\$	281.143	3.370:861\$	43.760	541:349\$
4.....	2.908	20	30	200	3.158	.....	3.158	93	6.358.463	92.433:103\$	3.358.359	43.929:462\$	3.000.104	48.503:641\$
5.....	2.867	20	25	700	3.612	.....	3.612	107	8.162.336	157.437:618\$	3.591.624	68.957:216\$	4.570.712	88.480:402\$
6 (4).....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	6.377.073	123.308:544\$	3.473.717	66.930:950\$	2.903.356	56.377:594\$	
Total.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	21.222.775	377.091:475\$	10.704.843	183.188:489\$	10.517.932	193.902:986\$	

(1) Incluída a emissão de 592 mil contos do Banco do Brasil. (Including the emission of 592 thousand contos of the «Banco do Brasil». – Y compris l'émission de 592 mille os de «Banco do Brasil».

(2) Incluídas as seguintes parcelas da emissão da Caixa de Conversão: 3.266 contos, em 1928; 3.057 contos, em 1929; e, finalmente, 2.950 contos em 1930. (Including the following parts of the emission of the Caixa de Conversão: 3.266 contos in 1928; 3.057 contos in 1929; and finally 2.950 contos in 1930. – Y compris les parties suivantes de l'émission de la Caixa de Conversão: 3.266 contos en 1928; 3.057 contos en 1929; et finalement 2.950 en 1930).

(3) Omitidas as frações. (The fractions were omitted. – Les fractions ont été omises).

(4) Até 30 Novembro (Until November 30th. – Jusqu'au 30 Novembre).

## 6 - Cunhagem de Moedas Nacionaes

Coinage of National Mints

Pièces Nationales Frappées

PERIODOS PERIOD PÉRIODES	Ouro Gold Or		Prata Silver Argent		Cobre Alumínio Aluminium Copper Cuivre Aluminium		Nickel		Bronze Brass Bronze		TOTAL	
	Numero de moedas	Valor Value Valeur	Numero de moedas	Valor Value Valeur	Numero de moedas	Valor Value Valeur	Numero de moedas	Valor Value Valeur	Numero de moedas	Valor Value Valeur	Numero de moedas	Valor Value Valeur
	Number of coins	— Contos — Réis	Number of coins	— Contos — Réis	Number of coins	— Contos — Réis	Number of coins	— Contos — Réis	Number of coins	— Contos — Réis	Number of coins	— Contos — Réis
1890.....	87.072	1.670	4.445.756	4.291	.....	.....	3.446.463	443	1.456.557	46	9.435.848	6.450
1894.....	30.209	580	1.711.285	916	.....	.....	20.064.500	2.855	2.288.960	86	24.094.954	4.437
1898.....	38.080	748	170.010	340	.....	.....	23.071.000	3.388	5.677.500	163	28.956.590	4.639
1902.....	19.126	380	114.850	122	.....	.....	6.582.500	964	6.135.491	175	12.851.967	1.641
1906.....	2.447	40	1.028.079	1.108	.....	.....	.....	.....	2.140.000	42	3.170.526	1.190
1910.....	21.679	405	13.487.700	17.572	.....	.....	.....	.....	16.530.000	530	30.039.379	18.507
1914.....	21.613	421	10.199.000	13.148	.....	.....	.....	.....	4.503.750	140	14.724.363	13.709
1918.....	12.519	159	.....	.....	.....	.....	2.646.750	417	.....	.....	2.659.269	576
1922.....	11.566	202	359.570	719	2.185.000	1.797	20.964.750	3.528	.....	.....	23.520.886	6.246
1926.....	6	.....	12.857.000	25.714	51.216.000	41.032	16.737.250	3.392	.....	.....	80.810.256	70.138
1930.....	.....	.....	5.243.000	10.486	50.146.900	43.995	17.281.000	3.189	.....	.....	72.670.900	57.670
1933.....	.....	.....	1.241.214	2.483	290.428	273	11.588.642	2.224	.....	.....	13.120.284	4.980
Total.....	244.317	4.605	50.857.464	76.899	103.838.328	87.097	122.382.855	20.400	38.732.258	1.182	316.055.222	190.183

Fonte de informação (Source of information - Source d'information): «Boletim do Ministério do Trabalho, Industria e Commercio» n. 7, III, 1936, pg. 349-358.  
Dados fornecidos pela Casa da Moeda - (Figures given by «Casa da Moeda». - Chiffres donnés par la «Casa da Moeda»).

**7 - Receita Federal nas quatro principaes Repartições Arrecadadoras**  
 Federal revenue in the four principal Excise and Custom-Offices  
 Recette Fédérale des quatre principaux Bureaux de recouvrement

ANNOS YEARS ANNÉES	ALFANDEGAS CUSTOM-HOUSES DOUANES				RECEBEDORIAS EXCISE-OFFICES BUREAUX DE RECOUVREMENT				Outras repartições Other offices Autres bureaux	Total geral da receita federal Grand total of the federal revenue Total général de la revenue fédérale	Percentage da receita das partições s o total gera da receita Percentag revenue the 4 offi upon the g total of rev Pourcentag la recette d bureaux rapport au total général la recepte			
	Rio de Janeiro		Santos		Distrito Federal		São Paulo							
	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%						
1928.....	449.379	20,3	446.315	20,1	212.608	9,6	123.574	5,6	984.637	44,4	2.216.513	100,0		
1929.....	447.896	20,3	433.933	19,7	217.836	9,9	123.281	5,6	978.300	44,5	2.201.246	100,0		
1930.....	323.594	19,3	266.750	15,9	188.980	11,3	96.362	5,7	802.266	47,8	1.677.952	100,0		
1931.....	273.233	15,6	291.886	16,7	220.852	12,6	119.131	6,8	847.563	48,3	1.752.665	100,0		
1932.....	279.832	16,5	211.242	12,5	237.308	14,0	121.827	7,2	845.346	49,8	1.695.555	100,0		
1933.....	361.627	17,3	356.457	17,0	257.352	12,3	172.360	8,2	947.979	45,2	2.095.785	100,0		
1934.....	370.708	15,0	401.185	16,2	300.639	12,1	226.230	9,1	1.180.251	47,6	2.479.013	100,0		
1935.....	406.872	14,9	464.277	17,1	325.967	12,0	258.438	9,5	1.267.139	46,5	2.722.693	100,0		

**8 - Renda das Principaes Alfandegas Brasileiras**

Revenue of Principal Brazilian Custom-Houses

Recette des Principales Douanes Brésiliennes

ANNOS YEARS ANNÉES	Total da renda das Alfandegas	Rio de Janeiro		Santos		Rio Grande do Sul		Pernambuco		Bahia		Outras Alfandegas Other Cus- tom-House D'autres do-		
	Total of Custom- House Revenue													
	Total de la rente des Douanes													
	— Contos de réis	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%			
1928.....	1.166.228	449.379	38,5	446.315	38,3	90.362	7,7	44.614	3,8	44.883	3,9	20.857	1,8	69.818
1929.....	1.176.732	447.896	38,1	433.933	36,9	101.571	8,6	49.826	4,2	43.988	3,7	22.281	1,9	77.237
1930.....	815.059	323.594	39,7	266.750	32,7	75.396	9,3	32.564	4,0	33.815	4,1	17.564	2,2	65.376
1931.....	785.755	273.233	34,8	291.886	37,1	75.665	9,6	39.191	5,0	30.766	3,9	14.777	1,9	60.237
1932.....	672.114	279.832	41,6	211.242	31,4	58.665	8,7	38.814	5,5	26.605	4,0	16.898	2,5	42.058
1933 (2) .....	1.170.052	444.812	38,0	449.244	38,4	87.032	7,4	62.678	5,4	38.500	3,3	19.375	1,7	68.411
1934 (3) .....	795.121	287.533	36,2	308.399	38,8	60.031	7,5	44.133	5,6	27.315	3,4	13.567	1,7	54.143
1935.....	1.159.218	406.872	35,1	464.277	40,1	87.406	7,5	64.122	5,5	40.368	3,5	16.158	1,4	80.015

(1) Todas as alfandegas do Estado (All custom-houses of the State - Toutes les douanes de l'Etat).

(2) 15 mezes (months - mois).

(3) 9 mezes (months - mois).

Nota.- Taxas de conversão do 1\$000 ouro (Taxes of conversion of 1\$000 gold - Taux de conversion du 1\$000 or): 1928-1929, 4\$567; 1930, 4\$987; 1931, 7\$792; 1932, 7\$

## 9 - Receita arrecadada e Despesa effectuada da União, dos Estados e dos Municípios

79

Revenue receipts and Expenditure realized of the National Government, of States and of Municipalities  
Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée de l'Union, des États et des Municipes

ANNOS YEARS ANNÉES	RECEITA ARRECADADA RECEIPTS RECETTE				DESPESA EFFECTUADA EXPENDITURE DÉPENSE				PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE					
	1.000 contos de réis				1.000 contos de réis				Receita Receipts Recette			Despesa Expenditure Dépense		
	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municípios Municipalities Municipes	Total	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municípios Municipalities Municipes	Total	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municípios Municipalities Municipes	União National Govern- ment Union	Estados States Etats	Municípios Municipalities Municipes
8.....	2.216	1.105	547	3.868	2.332	1.290	603	4.225	57,3	28,6	14,1	55,2	30,5	14,3
9.....	2.201	1.234	598	4.033	2.405	1.486	667	4.558	54,6	30,6	14,8	52,8	32,6	14,6
0.....	1.678	1.016	597	3.291	2.465	1.484	594	4.543	51,0	30,9	18,1	54,2	32,7	13,1
1.....	1.753	1.154	595	3.502	2.034	1.457	659	4.150	50,1	32,9	17,0	49,0	35,1	15,9
2.....	1.695	1.143	579	3.417	2.860	1.369	554	4.783	49,6	33,5	16,9	50,8	28,6	11,6
3.....	2.096	1.133	637	3.866	2.392	1.220	717	4.329	54,2	29,3	16,5	55,3	28,2	16,5
4.....	2.479	1.258	695	4.432	3.050	1.517	697	5.264	55,9	28,4	15,7	58,0	28,8	13,2
5.....	2.723	1.627	750	5.100	2.872	1.627	770	5.269	53,4	31,9	14,7	54,5	30,9	14,6

## 10 - Receita arrecadada e Despesa effectuada da União

Revenue receipts and Expenditure realized of the National Government  
Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée de l'Union

DE DAS REPARAÇÕES FISCAIS AD OFFICES OF FISCAL BUREAU ÉGÉS DES REPARTITIONS FISCALES	RECEITA ARRECADADA REVENUE RECEIPTS RECOUVREMENT DE LA RECETTE								DESPESA EFFECTUADA EXPENDITURE REALIZED DÉPENSE EFFECTUÉE										
	1.000 Contos de réis								1.000 Contos de réis										
1928	1929	1930	1931	1932	1933-34	1934	1935	(1)	(2)	1928	1929	1930	1931	1932	1933-34	1934	1935	(1)	(2)
Brasileiras.....	11,4	11,3	8,9	7,9	6,7	10,2	7,8	8,6	11,9	14,3	14,9	12,8	13,5	19,3	6,0	7,0			
Hospitais.....	25,0	26,1	20,3	18,1	29,4	25,0	17,4	21,5	14,3	17,6	17,0	13,9	14,1	17,5	8,4	7,1			
Lançamento.....	9,6	9,4	7,7	9,1	8,8	11,9	7,7	12,0	11,6	12,2	9,9	9,6	12,7	6,1	9,1				
Hydro.....	3,7	3,8	3,3	3,5	3,1	4,5	3,5	4,9	5,9	6,5	5,5	5,3	7,0	3,0	5,4				
Brasileiros.....	23,8	26,1	22,5	24,2	19,7	29,1	25,2	37,7	27,2	26,7	24,6	20,0	22,4	27,3	16,0	18,4			
Grande do Norte.....	7,0	7,6	6,7	7,1	5,1	9,3	8,0	12,1	9,1	9,9	10,4	8,7	9,1	11,1	6,7	7,8			
Hydro.....	9,1	11,2	9,5	11,6	9,8	15,5	12,6	19,4	10,0	9,5	8,3	8,4	8,3	11,7	5,3	6,0			
Amboim.....	71,4	77,4	56,2	62,4	58,9	93,2	64,0	93,3	21,7	23,4	24,2	20,2	21,3	26,0	12,8	16,4			
Brasileiros.....	12,0	12,9	10,1	10,2	8,5	12,7	8,9	13,2	6,8	7,6	7,8	6,7	6,3	8,7	3,3	4,5			
Brasileiros.....	6,2	6,3	5,3	6,5	6,0	7,3	5,3	7,6	5,8	6,1	6,5	6,6	5,9	8,1	4,1	4,4			
Brasileiros.....	62,2	62,2	46,1	47,1	42,4	50,5	42,4	60,6	28,8	35,9	31,2	27,6	33,1	16,5	23,1				
Rio Santo.....	10,0	9,4	6,9	7,0	6,7	8,6	6,3	7,8	5,7	6,1	6,4	5,2	5,4	7,4	2,4	3,2			
Já de Janeiro.....	38,9				36,5	42,2	50,9	40,1	58,5	10,8			14,3	12,5	15,3	7,6	11,9		
Districto Federal.....	936,3		779,7		753,4	783,3	1.138,0	870,1	1.118,9	1.364,9		1.394,6							
Paulo.....	708,6	707,0	474,5	536,8	467,9	840,6	591,5	870,4	97,9	111,4	124,6	88,0	85,1	135,4	48,9	70,0			
Fluminense.....	28,7	32,9	25,0	22,0	20,4	30,7	22,3	31,8	16,7	19,0	22,1	23,2	20,1	30,9	7,0	13,1			
Santa Catharina.....	17,3	18,8	15,6	16,3	17,8	24,0	17,5	26,5	18,2	21,7	22,2	11,7	12,7	16,1	8,7	9,4			
Grande do Sul.....	125,5	134,9	101,3	108,5	98,3	142,8	96,2	134,7	63,5	74,5	81,7	71,4	76,7	116,5	18,9	26,9			
Geraes.....	61,9	64,6	54,4	43,1	42,2	59,0	41,4	56,9	51,1	55,5	55,1	25,3	27,7	35,2	15,1	18,6			
Brasileiros.....	1,1	1,4	1,3	1,3	1,3	1,8	1,3	2,0	2,7	2,9	3,3	2,6	2,8	3,6	1,4	2,2			
Brasileiros.....	5,3	5,5	5,2	5,9	3,9	5,7	4,1	5,2	7,6	8,4	9,0	7,3	7,8	9,7	4,8	3,7			
Brasileiros em Londres.....	41,5	17,0	17,5	14,2	13,2	19,4	77,5	119,1	540,3	540,9	586,7	425,1	152,4	221,4	287,7	362,6			
Total.....	2.216,5	2.201,2	1.678,0	1.752,7	1.695,6	2.603,7	1.971,1	2.722,7	2.332,5	2.404,7	2.465,0	1.944,1	2.199,0	2.903,3	2.099,2	2.872,0			
Brasileiros Pagadores.....					55,2	23,2			17,6	17,7	45,5	90,2	660,7	439,4					
versão de Espécie.....												12,3							
Total Geral....	2.216,5	2.201,2	1.678,0	1.752,7	1.750,8	2.626,9	1.971,1	2.722,7	2.350,1	2.422,4	2.510,5	2.046,6	2.859,7	3.342,7	2.099,2	2.872,0			

(1) 15 meses (months-mois) (2) 9 meses. (months-mois)  
 Nota-O balanço de 1934 não discrimina por Estados a despesa do Ministério da Guerra, incluída nos assentamentos do Distrito Federal. O mesmo sucede, em 1935, em relação ao Ministério da Guerra como em relação ao Ministério da Marinha. No período de 1928 a 1932, as quantias em ouro foram devidamente convertidas em paixões.  
 Note-The balance of 1934 does not discriminate, by States, the expenditure of the Ministry of War, included in the items of the Federal District. The same occurs in 1935, as much in relation to the Ministry of War, as in relation to the Ministry of Marine. During the period from 1928 to 1932, the quantities in gold were duly reduced.  
 Le bilan de 1934 ne distingue pas la dépense du Ministère de la Guerre, pas Etats, laquelle est comprise dans les enregistrements du District Fédéral. Il en est de même, en 1935, autant par rapport au Ministère de la Guerre comme par rapport au Ministère de la Marine. Pendant la période de 1928 à 1932, les quantités en or ont été convenablement converties en paixões.

## 11 - Receita arrecadada e Despesa effectuada dos Estados

Revenue receipts and Expenditure realized of States

Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des États

ESTADOS STATES ETATS	RECEITA ARRECADADA REVENUE RECEIPTS RECOUVREMENT DE LA RECETTE								DESPESA EFFECTUADA EXPENDITURE REALIZED DÉPENSE EFFECTUÉE							
	1.000 Contos de réis								1.000 Contos de réis							
	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935
Amazonas.....	10,1	10,2	7,0	7,2	7,0	8,1	10,1	15,3	11,6	9,6	9,4	7,7	7,0	7,6	9,3	15
Pará.....	14,9	15,7	14,0	20,6	22,4	23,3	25,6	27,7	15,5	15,4	14,6	19,4	23,7	23,0	23,3	28
Maranhão.....	12,8	11,8	7,3	11,4	14,4	14,1	14,4	13,4	13,7	12,7	6,7	11,5	13,9	15,3	15,1	13
Piauhy.....	5,2	5,0	4,3	5,2	5,2	5,6	7,7	10,4	5,7	4,9	4,5	5,1	5,0	5,7	7,6	10
Ceará.....	14,2	16,0	15,4	16,5	12,2	12,8	19,2	23,0	14,4	15,3	19,3	13,9	12,0	14,3	14,7	21
Rio Grande do Norte.	10,6	13,8	7,8	10,1	9,1	10,9	15,1	19,5	10,9	14,5	10,7	8,7	8,5	10,8	13,4	18
Parahyba.....	10,7	14,7	13,6	13,7	13,2	14,5	21,4	26,3	11,9	14,1	12,5	14,1	13,0	14,8	19,9	21
Pernambuco.....	56,8	68,8	52,0	47,0	44,9	49,8	89,4	79,4	57,2	72,7	55,5	52,9	59,3	48,1	85,8	76
Alagoas.....	12,1	14,4	10,7	10,1	11,2	10,9	12,6	16,1	12,6	14,6	11,0	7,9	10,9	11,8	15,4	14
Sergipe.....	9,1	8,4	7,6	8,4	7,8	7,7	9,7	12,7	8,8	8,5	7,6	8,1	9,0	8,5	8,8	12
Bahia.....	70,7	67,6	57,9	56,3	56,5	55,3	70,9	78,9	74,6	82,4	77,3	49,2	53,2	58,6	65,7	75
Espirito Santo.....	15,4	35,1	23,3	30,4	39,6	26,0	34,9	63,3	20,8	45,5	31,1	25,6	32,5	33,1	33,7	59
Rio de Janeiro.....	40,0	38,6	34,5	49,8	55,1	60,2	58,0	62,5	80,0	92,3	82,1	82,5	43,0	48,9	57,9	58
São Paulo.....	408,4	438,5	400,2	429,0	388,8	432,3	477,3	656,1	523,8	618,4	616,2	662,6	571,5	504,8	571,9	739
Paraná.....	30,2	16,5	29,2	26,6	24,7	25,1	33,4	45,0	50,3	36,5	46,5	31,5	23,6	24,1	54,0	35
Santa Catharina.....	17,8	19,3	16,6	17,2	18,4	17,6	18,1	21,1	18,1	17,8	20,1	16,8	17,8	18,6	34,3	17
Rio Grande do Sul.....	170,4	194,4	161,0	178,8	182,3	167,5	178,0	193,3	164,6	185,6	178,5	181,7	203,2	154,7	177,3	184
Minas Geraes.....	180,2	232,1	141,7	201,2	222,9	177,6	146,6	245,0	179,0	206,3	264,7	240,3	243,0	200,2	290,8	326
Goyaz.....	5,7	5,2	4,5	6,0	5,4	6,6	8,0	9,6	5,3	6,9	5,7	5,8	6,1	7,9	8,4	10
Matto Grosso.....	9,5	8,4	7,6	8,4	6,8	7,5	8,0	8,1	11,3	11,7	10,2	12,2	7,8	9,4	10,0	10
Total.....	1.104,8	1.234,5	1.016,2	1.153,9	1.142,9	1.133,4	1.258,4	1.626,7	1.290,1	1.485,7	1.484,2	1.457,5	1.369,0	1.220,2	1.517,3	1.752

Fonte de informação: (Source of information – Source d'information): « Comissão de Estudos Financeiros e Económicos dos Estados e Municípios ».

## 12 - Receita arrecadada e Despesa effectuada dos Municipios e do Districto Federal

Revenue receipts and Expenditure realized of Municipalities and of the Federal District  
Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des Municipes et du District Fédéral

ESTADOS, DISTRICTO FEDERAL E TERRITÓRIO STATES, FEDERAL DISTRICT AND TERRITORY ETATS, DISTRICT FÉDÉRAL ET TERRITOIRE	RECEITA ARRECADADA REVENUE RECEIPTS RECOUVREMENT DE LA RECETTE								DESPESA EFFECTUADA EXPENDITURE REALIZED DÉPENSE EFFECTUÉE							
	1.000 Contos de réis								1.000 Contos de réis							
	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935
Acre.....	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	1,0	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0
Amazonas.....	3,8	3,8	3,3	4,2	4,1	4,1	5,1	5,0	3,9	3,6	3,1	3,7	4,3	4,1	4,7	
Pará.....	10,6	11,2	9,5	11,6	13,1	15,0	13,6	13,7	10,7	10,6	9,9	10,7	13,5	15,3	13,5	13
Maranhão.....	3,1	3,1	4,0	3,7	4,4	4,2	4,7	4,5	3,2	3,3	4,0	3,6	4,0	4,0	4,7	
Piauhy.....	1,6	1,9	1,8	2,1	2,2	2,4	3,0	3,2	1,8	1,8	1,9	2,0	2,5	2,4	3,2	
Ceará.....	2,8	2,8	2,9	4,3	4,7	4,7	6,6	7,3	2,8	3,2	2,6	4,7	4,6	4,9	6,3	
Rio Grande do Norte.....	2,0	2,5	2,3	3,1	3,4	3,3	3,7	4,2	2,2	2,7	2,5	3,1	3,5	3,5	3,9	
Parahyba.....	2,3	3,2	2,5	4,3	4,2	4,7	5,1	5,4	2,4	3,2	2,5	4,4	4,2	4,7	5,0	
Pernambuco.....	12,2	16,0	15,4	14,3	15,5	16,3	15,7	18,0	12,2	15,3	15,7	12,9	15,3	15,5	15,4	2
Alagoas.....	2,7	3,0	2,8	2,7	3,0	3,1	3,4	3,5	2,7	3,1	2,7	2,6	3,1	3,1	3,3	
Sergipe.....	2,6	2,7	2,2	2,8	2,7	2,5	3,1	3,2	2,6	2,5	2,2	2,7	2,3	3,5		
Bahia.....	25,3	25,9	22,9	29,5	26,1	25,7	28,8	30,6	25,4	27,4	21,7	26,9	25,1	25,6	28,7	3
Espirito Santo.....	6,2	7,1	5,8	5,9	7,1	6,6	7,0	6,9	7,3	8,0	6,4	5,5	7,1	7,1	7,2	
Rio de Janeiro.....	22,2	23,3	23,4	24,9	25,6	26,7	26,8	28,4	24,2	28,4	24,7	24,3	24,2	26,2	29,2	2
Distrito Federal.....	167,5	176,7	196,2	181,1	182,5	225,3	247,3	286,5	184,2	208,8	191,4	246,0	157,7	285,2	257,1	29
São Paulo.....	149,8	163,3	162,3	140,3	130,1	132,1	147,6	152,5	169,3	188,2	150,9	134,1	182,0	147,3	139,4	15
Paraná.....	7,6	9,1	8,0	8,7	8,3	9,6	10,8	12,6	8,6	11,0	8,5	10,5	7,5	9,3	10,6	1
Santa Catharina.....	6,9	7,6	6,5	7,0	7,1	7,4	7,9	8,3	6,9	7,7	6,7	7,0	7,1	7,5	8,2	
Rio Grande do Sul.....	68,1	76,0	77,3	87,6	79,2	86,1	91,0	93,9	74,0	82,5	84,4	92,2	82,6	90,2	90,2	9
Minas Geraes.....	42,5	51,3	40,8	50,0	49,1	50,4	53,4	54,7	52,8	50,4	45,3	55,2	47,1	51,6	55,7	5
Goyaz.....	2,0	2,1	2,1	2,5	2,6	2,9	3,1	3,2	1,9	2,1	2,0	2,6	2,7	3,0	3,2	
Matto Grosso.....	3,8	3,9	4,2	4,1	3,2	3,5	3,8	3,8	3,0	4,3	4,0	3,2	3,5	3,8		
Total.....	546,5	597,4	597,0	595,3	578,8	637,2	695,2	750,1	603,0	667,1	594,2	659,3	554,4	716,9	697,3	76

**13 - Índice da Receita arrecadada da União, dos Estados e dos Municípios**  
**Indexes of the Revenue Receipts of Union, of States and of Municipalities**  
**Indices du Recouvrement de la Recette de l'Union, des Etats et des Municipalités**

81

MEDIA (AVERAGE - MOYENNE): 1928-29 = 100

ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIO STATES, FEDERAL DISTRICT AND TERRITORY ETATS, DISTRICT FÉDÉRAL ET TERRITOIRE	RECEITA FEDERAL FEDERAL REVENUE RECETTE FÉDÉRALE (1)					RECEITA ESTADUAL STATE REVENUE RECETTE DES ETATS					RECEITA MUNICIPAL MUNICIPAL REVENUE RECETTE MUNICIPALE				
	1928	1930	1932	1934	1935	1928	1930	1932	1934	1935	1928	1930	1932	1934	1935
cre.....															
mazonas.....	101	79	60	70	76	100	69	69	100	151	100	89	67	78	78
irá.....	98	79	115	68	84	97	91	146	167	181	97	87	108	134	132
aranhão.....	102	82	94	82	127	104	59	117	117	109	100	129	142	125	126
auhy.....	97	89	82	92	133	102	84	102	151	204	91	103	126	171	183
ará.....	95	90	79	101	151	94	102	81	127	152	160	89	102	151	164
o Grande do Norte.....	96	91	69	109	165	87	64	75	124	160	100	104	168	236	261
rahyba.....	90	93	96	123	190	84	107	104	168	208	84	91	153	185	196
rambuco.....	96	76	79	86	125	90	83	71	142	126	87	109	110	111	128
agôas.....	97	81	68	71	106	91	81	85	95	121	95	98	105	119	123
ripié.....	99	85	96	84	121	104	87	89	111	177	98	83	102	117	121
hia.....	100	74	68	97	102	84	82	103	114	99	89	102	112	120	
pirito Santo.....	103	72	69	65	80	61	92	157	138	251	93	87	107	105	104
o de Janeiro.....	101	81	110	104	152	102	88	140	148	259	98	103	113	118	125
stricto Federal.....	101	81	85	94	121	.....	.....	.....	.....	.....	97	114	106	144	166
o Paulo.....	100	67	66	84	123	96	94	91	113	152	96	104	83	94	97
raná.....	93	81	66	72	103	129	125	106	143	193	91	96	99	129	151
nta Catharina.....	96	86	99	97	136	96	89	99	98	114	95	90	98	109	114
o Grande do Sul.....	96	78	76	74	103	93	88	100	98	106	95	107	110	131	130
nas Geraes.....	98	86	67	65	90	87	69	108	71	119	91	87	105	114	117
yaz.....	89	109	106	109	164	105	83	99	147	179	98	102	127	156	160
lto Grosso.....	98	98	73	77	97	106	85	76	90	90	99	109	83	99	99
Total.....	100	76	77	89	123	94	87	98	103	139	96	104	101	121	131

(1) Relativamente ao Estado do Rio de Janeiro e ao Distrito Federal, adoptou-se, em 1929, a mesma proporção verificada na receita de 1928. (The same proportion, verified in the revenue of 1928, was adopted for 1929, in relation to the State of Rio de Janeiro and to the Federal District. – La même proportion, vérifiée dans la recette de 1928, a été adoptée pour l'année 1929, par rapport à l'Etat de Rio de Janeiro et au District Fédéral).

**14 - Índice da Receita geral; Receita "per capita" e Percentagem da Receita e da Despesa**  
**Index of general Revenue; "per capita" Revenues and Percentage of Revenue and Expenditure**  
**Indice de la Recette générale; Recette "per capita" et Pourcentage de la Recette et de la Dépense**

ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIO STATES, FEDERAL DISTRICT AND TERRITORY ETATS, DISTRICT FÉDÉRAL ET TERRITOIRE	ÍNDICE DA RECEITA GERAL INDEX OF GENERAL REVENUE INDICE DE LA RECETTE GÉNÉRALE					RECEITA PER CAPITA PER CAPITA REVENUE RECETTE PER CAPITA					PERCENTAGEM PERCENTAGE POURCENTAGE						
	Media (Average-Moyenne) 1928-29=100					REIS					1935						
	1928	1930	1932	1934	1935	Da União	Dos Estados	Dos Municípios Of Municipali- ties Des Muni- cipal- ties	Total	1928	Da União	Dos Estados	Dos Municípios Of Municipali- ties Des Muni- cipal- ties	1935	Da União	Dos Estados	Dos Municípios Of Municipali- ties Des Muni- cipal- ties
cre.....	98	92	66	76	84	.....	.....	6.548	6.548	7.631	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
mazonas.....	100	76	70	91	114	19.551	34.792	11.388	65.732	57.754	29,8	52,9	17,3	26,0	56,0	18,0	18,0
14.....	98	85	125	109	122	14.318	18.498	9.141	41.957	33.684	34,1	44,1	21,8	14,5	57,7	27,8	27,8
anhão.....	102	76	111	108	120	10.289	11.449	3.900	25.638	21.856	40,1	44,7	15,2	33,3	48,8	17,9	17,9
ihy.....	98	90	99	134	177	5.967	12.541	3.870	22.378	12.462	26,7	56,0	17,3	27,9	54,9	17,2	17,2
á.....	95	95	85	119	159	22.867	13.918	4.398	41.183	24.697	55,5	33,8	10,7	39,2	45,7	15,1	15,1
o Grande do Norte.....	90	77	81	123	164	15.809	25.504	5.496	46.809	25.707	33,8	54,5	11,7	25,4	59,1	15,5	15,5
rahyba.....	86	100	106	152	199	14.201	19.272	3.957	17.430	16.169	37,9	51,5	10,6	18,5	65,2	16,3	16,3
ambuco.....	93	82	79	112	126	31.624	26.933	6.101	64.658	47.600	48,9	41,7	9,4	14,4	67,2	18,4	18,4
das.....	94	83	79	87	115	10.928	13.346	2.869	27.143	22.219	40,3	49,1	10,6	19,8	63,3	14,9	14,9
ipe.....	102	86	93	102	133	13.760	23.074	5.724	42.558	32.630	32,3	54,2	13,5	21,4	61,4	17,2	17,2
lia.....	101	81	80	90	108	14.425	18.769	7.290	40.484	37.642	35,6	46,4	18,0	17,9	58,6	23,5	23,5
rito Santo.....	76	94	128	116	188	11.252	91.650	9.956	112.858	45.759	10,0	81,2	8,8	4,6	85,6	9,8	9,8
o de Janeiro.....	100	89	122	124	149	28.680	30.630	13.939	73.249	49.540	39,2	41,8	19,0	11,9	58,5	29,6	29,6
stricto Federal.....	100	86	88	102	128	653.765	.....	167.391	821.156	644.972	79,6	.....	20,4	88,2	.....	11,8	11,8
o Paulo.....	98	81	76	94	130	131.201	98.900	22.981	253.082	190.947	51,8	39,1	9,1	7,3	77,0	15,7	15,7
runá.....	106	100	86	106	143	31.352	44.334	12.464	88.150	65.593	35,6	50,3	14,1	21,2	58,0	20,8	20,8
nta Catharina.....	95	87	97	98	126	26.839	21.340	8.438	56.617	42.595	47,4	37,7	14,9	26,3	49,8	23,9	23,9
o Grande do Sul.....	95	88	94	96	110	44.125	63.320	30.758	138.203	119.252	31,9	45,8	22,3	8,7	60,1	31,2	31,2
as Geraes.....	90	75	99	76	113	7.503	32.306	7.207	47.016	37.525	16,0	68,7	15,3	4,6	81,4	14,0	14,0
az.....	101	90	107	143	170	2.746	13.006	4.358	20.110	11.972	13,6	64,7	21,7	14,1	64,4	21,5	21,5
lto Grosso.....	102	94	76	87	94	14.266	22.391	10.515	47.172	50.938	30,2	47,5	22,3	20,3	59,3	20,4	20,4
Total.....	98	84	87	98	127	62.647	39.141	18.050	119.038	92.067	52,3	32,7	15,0	49,9	34,8	15,3	15,3

(1) Vide a «nota» constante da pag. 79, na parte relativa ao anno de 1935. (See note shown on page 79 in the part referring to 1935. – Voir note sur la page 79, dans la partie concernant l'année 1935).

15 - Receita arrecadada da União segundo  
Revenue receipts of the National Governme  
Recouvrement de la Recette de l'Union selon

				RENTA ORDINARIA ORDINARY REVENUE RECETTE ORDINAIRE								
				Total geral da receita	Total da renda ordinaria		RENTA DOS TRIBUTO REVENUE FROM TAX RENTE DES IMPOTS				Circulação ta Imposto sur la circulation	
					Total of the ordinary revenue		TOTAL		Importação			
					Total de la recette ordinaire				Custom duties			
				Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis
1 - Amazonas.....		8.577	8.380	97,7		7.349	85,7	2.751	32,1	1.756	20,5	2.153
2 - Pará.....		21.466	20.817	97,0		19.636	91,5	8.027	37,4	5.378	25,1	4.062
3 - Maranhão.....		12.019	11.694	97,3		9.112	75,8	3.304	27,5	2.738	22,8	2.009
4 - Piauhy.....		4.963	4.854	97,8		3.555	71,6	1.110	22,3	728	14,7	1.060
5 - Ceará.....		37.753	36.361	96,3		23.365	61,9	10.611	28,1	5.155	13,7	5.137
6 - Rio Grande do Norte.....		12.079	11.759	97,3		8.751	72,4	3.863	32,0	1.876	15,5	2.073
7 - Parahyba.....		19.415	19.130	98,5		17.726	91,3	7.627	39,3	5.747	29,6	2.926
8 - Pernambuco.....		93.278	92.182	98,8		88.971	95,4	41.578	44,6	27.545	29,5	13.780
9 - Alagôas.....		13.171	13.048	99,1		12.273	93,2	4.714	35,8	3.819	29,0	2.661
10 - Sergipe.....		7.594	7.468	98,3		6.820	89,8	714	9,4	4.020	52,9	1.447
11 - Bahia.....		60.628	58.967	97,3		54.989	90,7	23.908	39,4	14.450	23,8	10.645
12 - Espírito Santo.....		7.777	7.614	97,9		6.487	83,4	1.592	20,5	1.406	18,1	2.500
13 - Rio de Janeiro.....		58.477	47.737	81,6		43.894	75,0	1.769	3,0	32.286	55,2	6.394
14 - Distrito Federal.....		1.118.897	925.608	82,7		748.994	66,9	383.032	34,2	155.159	13,9	115.877
15 - São Paulo.....		870.442	842.596	96,8		795.065	91,3	418.220	48,0	214.895	24,7	111.296
16 - Paraná.....		31.796	26.018	81,8		23.528	74,0	6.937	21,8	8.626	27,1	5.994
17 - Santa Catharina.....		26.486	24.643	93,0		22.777	86,0	8.477	32,0	8.404	31,7	4.000
18 - Rio Grande do Sul.....		134.669	128.689	95,6		120.772	89,7	45.203	33,6	39.008	29,0	23.817
19 - Minas Geraes.....		56.896	55.008	96,7		46.595	81,9	124	0,2	23.701	41,7	14.659
20 - Goyaz.....		2.027	1.921	94,8		1.403	69,2	.....	.....	501	24,7	693
21 - Matto Grosso.....		5.194	4.998	96,2		4.175	80,4	1.521	29,3	1.025	19,7	1.180
22 - Delegacia Fiscal em Londres.....		119.089	15.458	13,0		15.458	13,0	.....	.....	.....	.....	330
23 - 1935.....		2.722.693	2.364.950	86,9		2.081.695	76,5	975.082	35,8	558.223	20,5	334.693
24 - 1934.....		2.519.530	2.139.521	84,9		1.838.577	73,0	837.463	33,2	512.258	20,3	298.612
25 - 1933.....		2.078.476	1.847.033	88,9		1.608.577	77,4	756.697	36,4	445.384	21,4	251.802
26 - TOTAL 1932.....		1.750.790	1.485.793	84,8		1.252.556	71,5	527.275	30,1	388.579	22,2	225.615
27 - 1931.....		1.752.665	1.573.099	89,7		1.328.867	75,8	605.131	34,5	377.598	21,5	237.867
28 - 1930.....		1.677.952	1.532.414	91,3		1.262.005	75,2	626.224	37,3	352.237	21,0	204.833
29 - 1929.....		2.201.246	2.020.976	91,8		1.710.724	77,7	928.109	42,2	426.749	19,4	259.621
30 - 1928.....		2.216.513	2.017.947	91,0		1.722.197	77,7	938.919	42,4	440.308	19,8	251.947

Nota - Neste quadro, a discriminação das cifras abrange sempre um período de 12 meses, inclusive em 1933 e 1934. Os resultados correspondentes a esses 2 anos, including 1933 and 1934. The results relating to these two years differ from those shown in the 1<sup>o</sup> table, where the periods are respectively 15 and 9 months. - Les résultats avec ceux montrés dans le tableau 1<sup>o</sup> ème, où les périodes comprennent respectivement 15 et 9 mois).

Imposto sobre a renda		Imposto sobre loterias		Diversas rendas		Rendas patrimoniais		Rendas industriaes		Renda Extraordinaria		Renda com applicação especial		Conversão em especie	
Income Tax		Lottery Tax		Miscellaneous		Revenue from State Property		Industrial Revenue		Unordinary Revenue		Revenue with specified purpose		Conversion in kinds	
Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%
680	7,9	.....	.....	9	0,1	.....	.....	1.031	12,0	197	2,3	.....	.....	.....	1
1.896	8,8	189	0,9	84	0,4	59	0,3	1.122	5,2	649	3,0	.....	.....	.....	2
922	7,7	.....	.....	139	1,1	22	0,2	2.560	21,3	325	2,7	.....	.....	.....	3
588	11,8	.....	.....	69	1,4	4	0,1	1.295	26,1	109	2,2	.....	.....	.....	4
2.041	5,4	.....	.....	421	1,1	118	0,3	12.878	34,1	1.392	3,7	.....	.....	.....	5
531	4,4	.....	.....	408	3,4	558	4,6	2.450	20,3	320	2,7	.....	.....	.....	6
920	4,7	.....	.....	506	2,6	76	0,4	1.328	6,8	285	1,5	.....	.....	.....	7
5.640	6,0	.....	.....	428	0,5	347	0,4	2.864	3,0	1.096	1,2	.....	.....	.....	8
887	6,7	.....	.....	192	1,5	17	0,1	758	5,8	123	0,9	.....	.....	.....	9
543	7,2	.....	.....	96	1,3	24	0,3	624	8,2	126	1,7	.....	.....	.....	10
5.787	9,6	.....	.....	199	0,3	81	0,2	3.897	6,4	1.661	2,7	.....	.....	.....	11
960	12,3	.....	.....	29	0,4	52	0,7	1.075	13,8	163	2,1	.....	.....	.....	12
3.387	5,8	.....	.....	58	0,1	112	0,2	3.731	6,4	10.740	18,4	.....	.....	.....	13
71.546	6,4	11.779	1,0	11.601	1,0	3.693	0,3	172.921	15,5	193.289	17,3	.....	.....	.....	14
47.215	5,4	1.724	0,2	1.715	0,2	306	0,1	47.225	5,4	27.846	3,2	.....	.....	.....	15
1.886	5,9	.....	.....	85	0,3	23	0,1	2.467	7,7	5.778	18,2	.....	.....	.....	16
1.854	7,0	.....	.....	42	0,2	28	0,1	1.838	6,9	1.843	7,0	.....	.....	.....	17
12.319	9,1	.....	.....	425	0,3	7	.....	7.910	5,9	5.980	4,4	.....	.....	.....	18
6.854	12,0	766	1,3	491	0,9	213	0,4	8.200	14,4	1.888	3,3	.....	.....	.....	19
208	10,3	.....	.....	1	.....	.....	.....	518	25,6	106	5,2	.....	.....	.....	20
441	8,5	.....	.....	8	0,2	1	.....	822	15,8	196	3,8	.....	.....	.....	21
261	0,2	.....	.....	14.867	12,5	.....	.....	.....	.....	103.631	87,0	.....	.....	.....	22
167.366	6,2	14.458	0,5	31.873	1,2	5.741	0,2	277.514	10,2	357.743	13,1	.....	.....	.....	23
152.648	6,1	16.773	0,7	20.925	0,8	5.934	0,2	294.908	11,7	380.009	15,1	.....	.....	.....	24
123.239	5,9	13.576	0,7	17.879	0,9	11.181	0,6	227.275	10,9	208.236	10,1	.....	.....	23.207	1,1
94.078	5,4	3.784	0,2	13.225	0,7	7.827	0,4	225.410	12,9	209.761	12,0	.....	.....	55.236	3,2
93.020	5,3	1.130	0,1	14.121	0,8	7.999	0,4	236.233	13,5	99.659	5,7	79.907	4,6	.....	27
62.022	3,7	1.130	0,1	15.559	0,9	12.025	0,7	258.382	15,4	58.489	3,5	87.049	5,2	.....	28
75.716	3,4	2.260	0,1	18.269	0,8	16.199	0,7	294.053	13,4	56.654	2,6	123.616	5,6	.....	29
68.241	3,1	2.260	0,1	20.522	0,9	9.390	0,4	286.360	12,9	73.208	3,3	125.357	5,7	.....	30

aus divergem, pois, dos que constam do quadro 1º, onde os periodos são respectivamente de 15 e 9 meses.-(Note-In this table, the figures listed always cover a period of 12 months, whereas the figures given in the first table cover a period of 9 months.) Les chiffres comprennent toujours une période de 12 mois, y compris en 1933 et 1934. Les résultats concernant ces deux dernières années ne sont, donc, pas d'accord

16 - Despesa effectuada d  
Expenditure realized of th  
Dépense effectuée de l'U

SÉDE DAS REPARTIÇÕES PAGADORAS HEAD-OFFICES OF TREASURY SIÈGES DU TRÉSOR	Total da despesa Total of Expenditure Total de la dépense — Contos de réis	Fazenda Finance Finances	Justiça Justice	Exterior		Educação e Saúde Pública Education and Public Health Instruction Publique et Santé Publique					
				Foreign Affairs	Affaires Etrangères						
				Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%
1 - Amazonas.....	7.008	3.436	49,0	1.887	26,9	688	9,				
2 - Pará.....	7.135	4.122	57,8	389	5,4	407	5,				
3 - Maranhão.....	9.126	3.014	33,0	373	4,1	340	3,				
4 - Piauhy.....	5.351	1.607	30,0	612	11,5	743	13,				
5 - Ceará.....	18.400	4.165	22,6	431	2,3	528	2,				
6 - Rio Grande do Norte.....	7.771	2.238	28,8	324	4,2	232	3,				
7 - Parahyba.....	5.966	2.754	46,2	325	5,5	240	4,				
8 - Pernambuco.....	16.444	9.954	60,5	504	3,1	1.504	9,				
9 - Alagôas.....	4.513	3.041	67,4	318	7,0	242	5,				
10 - Sergipe.....	4.355	2.656	61,0	300	6,9	277	6,				
11 - Bahia.....	23.075	10.974	47,6	574	2,5	3.815	16,				
12 - Espírito Santo.....	3.196	2.169	67,9	316	9,9	189	5,				
13 - Rio de Janeiro.....	11.915	5.808	48,7	441	3,7	589	5,				
14 - Distrito Federal.....	2.241.148	732.640	32,7	122.205	5,5	21.448	1,0	126.108	5,		
15 - São Paulo.....	70.032	22.810	32,6	848	1,2	1.490	2,				
16 - Paraná.....	13.101	4.723	36,1	362	2,8	747	5,				
17 - Santa Catharina.....	9.438	4.597	48,7	328	3,5	457	4,				
18 - Rio Grande do Sul.....	26.865	18.604	69,2	506	1,9	3.688	13,				
19 - Minas Geraes.....	18.594	9.787	52,6	1.301	7,0	2.198	11,				
20 - Goyaz.....	2.189	1.198	54,7	314	14,3	136	6,				
21 - Matto Grosso.....	3.748	2.881	76,9	259	6,9	316	8,				
22 - Delegacia Fiscal em Londres.....	362.631	306.218	84,4	39.447	10,9	61					
23 - 1935.....	2.872.001	1.159.396	40,4	132.917	4,6	60.935	2,1	144.995	5,		
24 - 1934.....	2.099.250	831.311	39,6	95.131	4,5	41.992	2,0	100.303	4,		
25 - 1933.....	3.342.751	1.355.208	40,5	127.024	3,8	46.857	1,4	137.046	4,		
26 - TOTAL 1932.....	2.859.668	1.074.805	37,6	88.969	3,1	33.212	1,1	116.769	4,		
27 - 1931.....	2.046.620	893.497	43,7	74.698	3,7	33.070	1,6	104.831	5,		
28 - 1930.....	2.510.544	890.407	35,5	201.059	8,0	37.832	1,5	10.326	0,		
29 - 1929.....	2.422.393	940.699	38,8	205.302	8,5	34.854	1,4				
30 - 1928.....	2.350.107	845.669	36,0	163.636	7,0	32.512	1,4				

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Contadoria Central da Republica - Balanço Geral da União, Ministerio da Fazenda».

União por Ministerios - 1935

## National Government, by Ministries on Fédérale, par Ministères

## 17 - Receita orçada dos Estados segundo

State budget of Revenue in

Recette prévue des États selon

ESTADOS STATES ÉTATS	Total geral da receita orçada	Grand total of Revenue budget	Total génér- al de la recette budgétaire	RENDAS DOS IMPOSTOS TAXES RENTE DES IMPÔTS														
				TOTAL		Exportação		Industrias e profissões		Produção e consumo		Transmissão de propriedade		Imposto territorial		Imposto sobre a renda		
						Export Tax		Industrial and Professional Tax		Production and Excise Tax		Tax on transfer of property		Territorial Tax		Income Tax		
				Contos de réis	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%
1 - Amazonas.....	12.155	9.654	79,4	2.218	18,2		850	7,0	320	2,6	450	3,7	200	1,6	20	0,2	396	3,3
2 - Pará.....	24.518	15.640	63,8	4.060	16,6				600	2,4	550	2,3	250	1,0			500	2,0
3 - Maranhão.....	12.005	9.420	78,5	1.570	13,1		950	7,9	200	1,7	350	2,9	150	1,3			350	2,6
4 - Piauhy.....	9.059	7.078	78,1	3.970	43,8		400	4,4	460	5,1	100	1,1	300	3,3	2		140	1,1
5 - Ceará.....	23.224	20.350	87,6	9.600	41,3		3.100	13,4	1.400	6,0	900	3,9	600	2,6			820	3,5
6 - Rio Grande do Norte.	18.253	13.572	76,0	8.000	43,8		2.000	11,0	600	3,3	420	2,3	60	0,3	40	0,2	250	1,4
7 - Parahyba.....	22.065	19.333	87,6	10.000	45,3		1.500	6,8	2.182	9,9	834	3,8	620	2,8			658	3,0
8 - Pernambuco.....	75.562	39.861	52,8	17.800	23,6		5.000	6,6	2.500	3,3	3.500	4,6	1.500	2,0	200	0,3	2.000	2,0
9 - Alagoas.....	15.461	13.602	88,0	7.680	49,7		800	5,2	550	3,5	702	4,5	480	3,1			400	2,1
10 - Sergipe.....	12.104	9.841	81,3	3.160	26,1		2.670	22,1	968	8,0	568	4,7	170	1,4			340	2,1
11 - Bahia.....	72.722	47.816	65,8	21.500	29,6		10.625	14,6	1.610	2,2	4.375	6,0	2.070	2,8	250	0,8	1.725	2,1
12 - Espírito Santo.....	34.942	23.325	66,8	18.800	53,8				400	1,2	1.000	2,9	1.200	3,4			550	1,1
13 - Rio de Janeiro.....	58.626	40.807	69,6	20.740	35,4		2.250	3,8	1.500	2,5	5.235	8,9	3.200	5,5			2.037	3,1
14 - São Paulo.....	718.371	452.700	63,0				57.000	7,9	40.000	5,6	58.000	8,1	36.000	5,0	7.000	1,0	31.000	4,1
15 - Paraná.....	41.192	26.616	64,6	9.880	24,0		1.860	4,5	2.100	5,1	2.400	5,8	840	2,0			830	2,1
16 - Santa Catharina.....	21.900	16.355	74,7	4.880	22,3		2.150	9,8	925	4,2	1.450	6,6	3.400	15,6			750	3,1
17 - Rio Grande do Sul...	223.117	89.316	40,0	11.025	4,9		14.555	6,5	4.000	1,8	18.070	8,1	11.203	5,0			5.000	2,1
18 - Minas Geraes.....	233.432	108.654	46,5	43.000	18,4		17.000	7,3	3.000	1,3	14.000	6,0	12.800	5,5			10.000	4,1
19 - Goyaz.....	9.339	7.236	77,5	3.674	39,3		532	5,7	222	2,4	925	9,9	658	7,0			513	5,5
20 - Matto Grosso.....	9.415	7.820	83,1	3.800	40,4		800	8,5	200	2,1	520	5,5	900	9,6			300	3,2
21 - 1936.....	1.647.462	979.296	59,4	205.357	12,5		124.042	7,5	63.737	3,9	114.349	6,9	76.601	4,6	7.512	0,5	58.559	3,3
22 - 1935.....	1.526.948	783.290	51,3	265.172	17,4		100.641	6,6	77.253	5,1	97.667	6,4	79.510	5,2	29.235	1,9	39.380	2,3
23 - 1934.....	1.341.694	814.616	60,7	247.244	18,4		91.835	6,8	69.285	5,2	82.624	6,2	73.043	5,4	32.601	2,4	38.860	2,3
24 - 1933.....	1.275.862	810.564	63,5	267.825	21,0		88.718	6,9	59.951	4,7	79.802	6,2	83.944	6,6	36.497	2,9	44.840	3,5
25 - TOTAL 1932.....	1.187.272	798.286	67,2	349.257	29,4		82.658	7,0	62.067	5,2	86.963	7,3	50.399	4,2	27.915	2,4	33.862	2,9
26 - 1931.....	1.166.507	748.007	64,1	335.573	28,8		82.136	7,0	52.260	4,5	74.433	6,4	42.109	3,6	22.048	1,9	31.126	2,7
27 - 1930.....	1.335.906	893.691	66,9	436.260	32,7		86.112	6,5	52.351	3,9	110.015	8,2	42.388	3,2	12.977	1,0	27.882	2,1
28 - 1929.....	1.195.731	828.852	69,2	432.313	36,1		77.768	6,5	44.931	3,8	103.289	8,6	41.153	3,4	10.820	0,9	23.022	1,9
29 - 1928.....	1.000.629	716.678	71,6	371.394	37,1		69.937	7,0	39.878	4,0	95.657	9,6	29.755	3,0	9.250	0,9	20.068	2,0

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Comissão de Estudos Financeiros e Económicos dos Estados e Municípios».

**os diversos Títulos orçamentários - 1936**

accordance with its various Items

ses différentes Désignations

DIVERSAS RENDAS  
SUNDY  
DIVERS

Viação e transporte ommunication and transportation Taxes Voies de communication et moyens de transport	Vendas mercantis Mercantile Sale Tax Impôt sur les ventes mercantiles	Diversos Sundry Divers	TOTAL	Renda industrial Industrial revenue	Renda patrimonial Revenue from State Property	Renda extraordinaria Unordinary revenue	Divida activa Active Debt Dette active	Contribuição do Governo Federal Contribution of the Federal Government	Contribuição dos Municípios Contribution of Municipalities	Outras rendas Other revenues Autres rentes												
				Rente industrielle	Rente patrimoniale	Rente extraordinaire		Contribution du Gouvernement Fédéral	Contribution des Municipalités													
				Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis												
4.500	37,0	700	5,8	2.501	20,6	1.112	9,2	115	0,9	424	3,5	320	2,6	530	4,4	1						
8.000	32,6	1.680	6,9	8.878	36,2	3.850	15,7	1.000	4,1	1.760	7,2	250	1,0	1.700	6,9	318	1,3	2				
5.200	43,3	650	5,4	2.585	21,5	1.955	16,3	.....	.....	280	2,3	300	2,5	50	0,4	.....	.....	3				
1.400	15,5	306	3,4	1.981	21,9	795	8,8	612	6,7	124	1,4	50	0,6	400	4,4	.....	.....	4				
3.700	15,9	230	1,0	2.874	12,4	1.708	7,4	25	0,1	91	0,4	500	2,1	550	2,4	.....	.....	5				
120	0,7	1.980	10,8	402	2,2	4.381	24,0	202	1,1	12	0,1	3.477	19,0	180	1,0	50	0,3	460	2,5	6		
3.200	14,5	339	1,5	2.732	12,4	1.122	5,1	52	0,2	1.008	4,6	250	1,1	300	1,4	.....	.....	7				
7.000	9,3	361	0,5	35.701	47,2	5.620	7,4	120	0,2	10.801	14,3	4.600	6,1	1.301	1,7	13.259	17,5	8				
2.500	16,2	490	3,2	1.859	12,0	180	1,2	52	0,3	860	5,5	200	1,3	567	3,7	.....	.....	9				
62	0,5	830	6,8	1.073	8,9	2.263	18,7	957	7,9	5	0,1	651	5,4	500	4,1	.....	.....	10				
330	0,5	2.875	4,0	2.456	3,4	24.906	34,2	11.576	15,9	250	0,3	4.890	6,7	4.620	6,4	.....	.....	11				
25	0,1	1.200	3,4	150	0,4	11.617	33,2	4.232	12,1	810	2,3	5.920	16,9	415	1,2	100	0,3	70	0,2	12		
450	0,8	5.030	8,6	365	0,6	17.819	30,4	3.579	6,2	20	.....	10.020	17,1	3.300	5,6	.....	.....	76	0,1	824	1,4	13
9.000	1,3	200.000	27,8	14.700	2,0	265.671	37,0	106.154	14,8	105	.....	128.412	17,9	31.000	4,3	.....	.....	.....	.....	14		
.....	2.000	4,9	6.706	16,3	14.576	35,4	2.462	6,0	250	0,6	7.505	18,2	1.355	3,3	300	0,7	1.600	3,9	1.104	2,7	15	
.....	2.320	10,6	480	2,2	5.545	25,3	578	2,6	10	.....	3.550	16,2	715	3,3	342	1,6	.....	.....	350	1,6	16	
600	0,3	20.000	9,0	4.863	2,2	133.801	60,0	73.269	32,8	1.942	0,9	29.117	13,1	6.545	2,9	.....	.....	9.452	4,3	13.476	6,0	17
.....	8.000	3,4	854	0,3	124.778	53,5	51.777	22,2	3.070	1,3	62.575	26,8	6.500	2,8	356	0,2	500	0,2	.....	.....	18	
54	0,6	295	3,2	363	3,9	2.103	22,5	175	1,9	1.216	13,0	371	4,0	341	3,6	.....	.....	.....	.....	19		
10	0,1	600	6,4	690	7,3	1.595	16,9	410	4,4	585	6,2	100	1,0	500	5,3	.....	.....	.....	.....	20		
10.651	0,6	280.630	17,0	37.858	2,3	668.166	40,6	271.713	16,5	10.251	0,6	271.936	16,5	62.441	3,8	1.148	0,1	21.276	1,3	29.401	1,8	21
17.636	1,1	16.600	1,1	60.196	3,9	743.658	48,7	338.064	22,1	7.224	0,5	293.155	19,2	56.992	3,7	1.486	0,1	16.665	1,1	30.072	2,0	22
80.123	6,0	17.584	1,3	81.417	6,1	527.078	39,3	286.986	21,4	7.156	0,5	113.950	8,5	36.994	2,8	34.006	2,5	20.546	1,5	27.440	2,1	23
77.837	6,1	8.034	0,6	63.116	5,0	465.298	36,5	269.574	21,1	7.726	0,6	75.798	6,0	25.769	2,0	37.819	3,0	23.777	1,9	24.835	1,9	24
29.600	2,5	310	.....	75.055	6,3	388.986	32,8	247.925	20,9	9.964	0,9	51.457	4,3	20.615	1,7	1.194	0,1	25.087	2,1	32.744	2,8	25
34.519	3,0	300	.....	73.503	6,2	418.500	35,9	275.385	23,6	7.913	0,7	44.935	3,8	29.632	2,5	710	0,1	20.647	1,8	39.278	3,4	26
47.304	3,5	.....	.....	78.402	5,8	442.215	33,1	292.245	21,9	5.978	0,4	85.082	6,4	19.206	1,4	980	0,1	6.351	0,5	32.373	2,4	27
35.697	3,0	.....	.....	50.859	5,0	366.879	30,8	244.883	20,5	5.473	0,5	63.414	5,3	16.506	1,4	836	0,1	4.622	0,4	31.145	2,6	28
23.657	2,9	.....	.....	52.082	5,1	283.951	28,4	212.580	21,2	5.278	0,5	27.560	2,8	12.436	1,3	742	0,1	4.242	0,4	21.113	2,1	29

## 18 - Despesa fixada dos Estados segundo

States budget of Expenditure in

Dépense Budgétaire des Etats

ESTADOS STATES ETATS	Total da despesa fixada	Poder Executivo e Secretarias de Estado		Poder Legislativo		Justiça e Magistratura		Defesa e Segurança Publica		Instrução Publica		Saude Publica e Assistencia		Obras Publicas e Viação		Serviço da Dívida Externa	
	Total of budget expendi- ture	Executive Power and Executive Office		Legislative Power		Justice and Magistrature		Police and Public Assurance		Public Instruction		Public Health and Assistance		Public Works and Communication		External Debt Service	
	Total de la dépense budgétaire	Pouvoir Ex- écutif et Bureaux de l'Etat		Pouvoir Législatif		Justice et Magistrature		Police et Assurance Publique		Instruction Publique		Santé Publique et Assistance		Travaux Publics et Voies de Communications		Service de la Dette Externe	
	Contos de réis	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%
1 - Amazonas.....	11.953	592	5,0	570	4,8	1.057	8,8	1.191	10,0	2.459	20,6	1.117	9,3	1.625	13,6	.....	.....
2 - Pará.....	24.518	1.456	5,9	603	2,5	1.381	5,6	3.514	14,3	4.348	17,7	3.963	16,2	3.575	14,6	250	1,0
3 - Maranhão.....	11.981	716	6,0	353	2,9	1.091	9,1	1.755	14,7	1.974	16,5	1.081	9,0	.....	.....	1.611	13,5
4 - Piauhy.....	9.046	890	9,8	193	2,1	542	6,0	1.518	16,8	1.696	18,8	470	5,2	1.035	11,4	.....	.....
5 - Ceará.....	23.893	1.607	6,7	934	3,9	1.601	6,7	4.355	18,2	4.556	19,1	2.246	9,4	3.529	14,8	.....	.....
6 - Rio Grande do Norte	18.006	1.475	8,2	271	1,5	973	5,4	4.082	22,7	2.610	14,5	3.840	21,3	751	4,2	156	0,9
7 - Parahyba.....	22.064	1.600	7,2	334	1,5	989	4,5	4.646	21,1	3.520	16,0	1.547	7,0	2.861	13,0	.....	.....
8 - Pernambuco.....	79.093	5.219	6,6	642	0,8	2.833	3,6	11.934	15,1	7.762	9,8	5.956	7,5	13.205	16,7	5.858	7,5
9 - Alagôas.....	15.461	1.005	6,5	311	2,0	973	6,3	2.869	18,5	3.257	21,1	1.501	9,7	1.353	8,7	821	5,5
10 - Sergipe.....	12.104	774	6,4	303	2,5	912	7,5	2.044	16,9	2.509	20,7	568	4,7	905	7,5	.....	.....
11 - Bahia.....	72.798	3.739	5,1	1.204	1,7	3.428	4,7	11.172	15,3	10.818	14,9	3.318	4,6	12.748	17,5	.....	.....
12 - Espírito Santo.....	34.941	1.762	5,0	756	2,2	1.515	4,3	4.376	12,5	6.031	17,3	1.571	4,5	7.610	21,8	.....	.....
13 - Rio de Janeiro.....	66.383	3.563	5,4	1.179	1,8	2.212	3,3	7.462	11,2	12.282	18,5	1.977	3,0	6.807	10,2	11.950	18,5
14 - São Paulo.....	718.371	40.637	5,7	3.248	0,5	13.034	1,8	91.636	12,8	102.109	14,2	48.762	6,8	126.257	17,6	19.946	2,5
15 - Paraná.....	41.192	2.023	4,9	547	1,8	2.023	4,9	4.239	10,3	7.261	17,6	1.640	4,0	7.705	18,7	1.530	3,5
16 - Santa Catharina.....	21.900	727	3,8	371	1,7	1.635	7,5	3.258	14,9	5.294	24,2	434	2,0	5.028	22,9	869	4,5
17 - Rio Grande do Sul.....	243.502	7.956	3,3	947	0,4	4.822	2,0	26.443	10,9	17.174	7,0	4.391	1,8	87.151	35,8	26.529	10,9
18 - Minas Geraes.....	276.744	23.082	8,3	2.350	0,9	6.998	2,5	40.683	14,7	31.199	11,3	9.457	3,4	61.242	22,1	3.023	1,1
19 - Goyaz.....	9.306	666	7,2	148	1,6	995	10,7	1.357	14,6	1.741	18,7	121	1,3	1.490	16,0	.....	.....
20 - Matto Grosso.....	9.404	661	7,0	290	3,1	949	10,1	1.763	18,7	2.050	21,8	272	2,9	438	4,7	.....	.....
21 - 1936.....	1.722.660	100.150	5,8	15.554	0,9	49.963	2,9	230.297	13,4	230.650	13,4	94.232	5,5	345.315	20,0	72.543	4,2
22 - 1935.....	1.580.066	70.346	4,4	5.619	0,4	43.559	2,8	193.235	12,2	214.357	13,6	73.846	4,7	436.255	27,6	111.765	7,1
23 - 1934.....	1.371.598	69.375	5,1	957	0,1	37.083	2,7	182.412	13,3	194.169	14,2	67.470	4,9	318.771	23,2	102.247	7,5
24 - 1933.....	1.367.369	65.171	4,8	962	0,1	35.611	2,6	175.454	12,8	185.063	13,5	63.809	4,7	302.262	22,1	163.727	12,3
25 - TOTAL 1932.....	1.235.996	62.963	5,1	1.062	0,1	38.105	3,1	177.718	14,4	177.059	14,3	56.906	4,6	257.145	20,8	199.567	16,1
26 - 1931.....	1.264.319	70.090	5,5	2.226	0,2	36.139	2,9	170.044	13,4	178.522	14,1	46.622	3,7	287.859	22,8	208.056	16,5
27 - 1930.....	1.327.697	77.635	5,9	9.936	0,8	37.709	2,8	172.017	13,0	198.405	14,9	57.570	4,3	332.251	25,0	179.693	13,5
28 - 1929.....	1.184.253	71.543	6,0	9.797	0,8	36.053	3,0	158.495	13,4	166.600	14,1	47.973	4,1	282.124	23,8	176.672	14,9
29 - 1928.....	1.000.065	59.021	5,9	9.292	0,9	31.796	3,2	143.741	14,4	143.581	14,4	44.646	4,5	248.516	24,8	116.059	11,6

Fonte de informação: (Source of information - Source d'information): «Comissão de Estudos Financeiros e Económicos dos Estados e Municípios».

ccordance with its various Items

elon ses différentes Désignations

Serviço da Dívida Interna Consolidada		Serviço da Dívida Fluctuante		Juros diversos		Exercícios Findos reposições e restituções		Arrecadação de rendas		Inactivos		Subvenções e auxílios		Desenvolvimento da produção		Outras despesas	
Internal Consolidated Debt Service		Floating Debt Service		Various interest		Past Exercises, reintegrations and returns		Collecting Revenue		Pensioners		Subventions and Aids		Development of Production and Propagation		Other Expenditures	
Service de la Dette Interne consolidée		Service de la Dette Flottante		Divers intérêts		Exercices passés, remboursements et restitutions		Perception des Revenus		Pensions de retraite		Subventions et aides		Développement de la Production et de la Propagande		Autres Dépenses	
Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%	Contos de réis	%
1.170	4,8	200	0,8	30	0,2	150	1,2	1.164	9,7	1.489	12,5	15	0,1	330	2,8	164	1,4
		40	0,3			35	0,2	1.283	5,2	1.504	6,2	6		669	2,7	561	2,3
370	4,1					6	0,1	805	8,9	418	4,6			753	8,3	350	3,9
70	0,3			217	0,9	30	0,1	1.470	6,1	1.515	6,3	792	3,3	862	3,8	100	0,4
605	3,4	170	0,9			5		860	4,8	905	5,0	220	1,2	564	3,1	519	2,9
968	4,4					20	0,1	2.090	9,5	937	4,2	364	1,6	1.553	7,0	635	2,9
1.191	16,7					350	0,4	2.190	2,8	3.732	4,7	518	0,7	5.415	6,8	288	0,4
44	0,3	140	0,9					1.302	8,4	1.011	6,5	47	0,3	685	4,4	142	0,9
401	3,3			1.223	10,1	4		844	7,0	968	8,0	50	0,4	263	2,2	336	2,8
904	9,5	2.648	3,6			600	0,8	5.133	7,1	4.897	6,7			2.144	2,9	4.045	5,6
841	2,4			1.429	4,1	200	0,6	2.343	6,7	1.149	3,3			4.649	13,3	709	2,0
399	12,7	855	1,3					3.534	5,3	2.175	3,3	285	0,4	2.699	4,1	1.004	1,5
205	8,8	81.813	11,4			10.700	1,5	19.735	2,7	21.179	2,9	38		72.113	10,0	3.959	0,5
625	13,7					450	1,1	2.617	6,3	2.283	5,5	25	0,1	2.950	7,2	274	0,7
809	3,7					200	0,9	1.540	7,0	551	2,5			415	1,9	769	3,5
403	0,2	32.297	13,3			9.800	4,0	4.883	2,0	5.965	2,4	2.129	0,9	5.196	2,1	7.416	3,0
1.390	17,1	15.900	5,7					11.211	4,1	5.700	2,1			16.709	6,0	1.800	0,7
719	7,7			50	0,5	180	1,9	959	10,3	316	3,4			10	0,1	554	6,0
1.146	12,2					65	0,7	934	9,9	678	7,2	6	0,1			152	1,6
1.260	8,8	134.063	7,8	2.949	0,2	22.795	1,3	66.369	3,8	58.528	3,4	4.627	0,3	118.476	6,9	23.889	1,4
1.880	7,7	38.016	2,4	20.266	1,3	27.868	1,7	53.901	3,4	46.863	3,0	5.027	0,3	80.847	5,1	36.416	2,3
1.028	8,7	28.715	2,1	21.596	1,5	43.729	3,2	49.217	3,6	45.938	3,3	3.687	0,3	57.806	4,2	28.398	2,1
1.876	8,4	23.964	1,7	30.918	2,3	15.935	1,2	47.124	3,4	42.030	3,1	3.245	0,2	60.522	4,4	36.696	2,7
3.771	4,8	11.947	1,0	3.317	0,3	26.171	2,1	45.591	3,7	43.585	3,5	3.874	0,3	52.544	4,2	19.671	1,6
1.663	6,7	30.656	2,4	1.167	0,1	19.112	1,5	45.552	3,6	27.825	2,2	5.326	0,4	46.851	3,7	3.609	0,3
1.998	5,3	15.328	1,2	1.600	0,1	11.789	0,9	52.017	3,9	25.961	2,0	4.915	0,4	65.470	4,9	14.402	1,1
2.337	5,3	12.995	1,1	1.550	0,1	10.890	0,9	47.600	4,0	22.537	1,9	5.501	0,5	58.832	5,0	12.745	1,1
1.349	5,5	9.138	0,9	1.182	0,1	12.581	1,3	48.881	4,3	19.973	2,0	4.784	0,5	46.998	4,7	10.527	1,0

90 19 - Saldo ou deficit do balanço das contas dos Estados, em milhares de contos de réis

Balance to credit or deficit of balance accounts, in thousands of contos of reis, by States

Solde ou deficit dans le bilan des comptes des Etats, en milliers de contos de réis

Estados States États	1928			1930			1932			1934			1935		
	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit
Amazonas.....	10,1	11,6	— 1,5	7,0	9,4	— 2,4	7,0	7,0	— .....	10,1	9,3	+ 0,8	15,3	15,1	+ 0,0
Pará.....	14,9	15,5	— 0,6	14,0	14,6	— 0,6	22,4	23,7	— 1,3	25,6	23,3	+ 2,3	27,7	28,3	— 0,0
Maranhão.....	12,8	13,7	— 0,9	7,3	6,7	+ 0,6	14,4	13,9	+ 0,5	14,4	15,1	— 0,7	13,4	13,4	— .....
Piauhy.....	5,2	5,7	— 0,5	4,3	4,5	— 0,2	5,2	5,0	+ 0,2	7,7	7,6	+ 0,1	10,4	10,5	— 0,0
Ceará.....	14,2	14,4	— 0,2	15,4	19,3	— 3,9	12,2	12,0	+ 0,2	19,2	14,7	+ 4,5	23,0	21,5	+ 1,1
Rio Grande do Norte	10,6	10,9	— 0,3	7,8	10,7	— 2,9	9,1	8,5	+ 0,6	15,1	13,4	+ 1,7	19,5	18,1	+ 1,1
Parahyba.....	10,7	11,9	— 1,2	13,6	12,5	+ 1,1	13,2	13,0	+ 0,2	21,4	19,9	+ 1,5	26,3	21,1	+ 5,5
Pernambuco.....	56,8	57,2	— 0,4	52,0	55,5	— 3,5	44,9	59,3	+ 14,4	89,4	85,8	+ 3,6	79,4	76,6	+ 2,2
Alagôas.....	12,1	12,6	— 0,5	10,7	11,0	— 0,3	11,2	10,9	+ 0,3	12,6	15,4	— 2,8	16,1	14,9	+ 1,1
Sergipe.....	9,1	8,8	+ 0,3	7,6	7,6	— .....	7,8	9,0	— 1,2	9,7	8,8	+ 0,9	12,7	12,5	+ 0,0
Bahia.....	70,7	74,6	— 3,9	57,9	77,3	— 19,4	56,5	58,2	+ 3,3	70,9	65,7	+ 5,2	78,9	75,7	+ 3,0
Espirito Santo.....	15,4	20,8	— 5,4	23,3	31,1	— 7,8	39,6	32,5	+ 7,1	34,9	38,7	+ 1,2	63,3	59,9	+ 3,0
Rio de Janeiro.....	40,0	80,0	— 40,0	34,5	82,1	— 47,6	55,1	43,0	+ 12,1	58,0	57,9	+ 0,1	62,5	58,5	+ 4,0
São Paulo.....	408,4	523,8	— 115,4	400,2	616,2	— 216,0	383,8	571,5	+ 187,7	477,3	571,9	— 94,6	656,1	739,1	+ 83,1
Paraná.....	30,2	50,3	— 20,1	29,2	46,5	— 17,3	24,7	23,6	+ 1,1	33,4	54,0	— 20,6	45,0	35,9	+ 9,0
Santa Catharina.....	17,8	18,1	— 0,3	16,6	20,1	— 3,5	18,4	17,8	+ 0,6	18,1	34,3	— 16,2	21,1	17,9	+ 3,0
Rio Grande do Sul.....	170,4	164,6	+ 5,8	161,0	178,5	— 17,5	182,3	208,2	— 25,9	178,0	177,3	+ 0,7	193,3	184,9	+ 8,0
Minas Geraes.....	180,2	179,0	+ 1,2	141,7	264,7	— 123,0	222,9	243,0	+ 20,1	146,6	290,8	— 144,2	245,0	328,0	+ 83,0
Goyaz.....	5,7	5,3	+ 0,4	4,5	5,7	— 1,2	5,4	6,1	+ 0,7	8,0	8,4	+ 0,4	9,6	10,0	+ 0,0
Matto Grosso.....	9,5	11,3	— 1,8	7,6	10,2	— 2,6	6,8	7,8	+ 1,0	8,0	10,0	— 2,0	8,1	10,9	+ 2,0
Total.....	1.104,8	1.290,1	— 185,3	1.016,2	1.484,2	— 468,0	1.142,9	1.369,0	— 226,1	1.258,4	1.517,3	— 258,9	1.626,7	1.752,8	— 126,0

20 - Saldo ou deficit do balanço das contas dos Municipios, em milhares de contos de réis

Balance to credit or deficit in balance accounts, in thousands of contos of reis, of Municipalities

Solde ou deficit dans le bilan des comptes des Municipes, en milliers de contos de réis

Estados, Distrito Federal e Territorio States, Federal District and Territory États, District Fédéral et Territoire	1928			1930			1932			1934			1935		
	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit	Receita Revenue Recette	Despesa Expenditure Dépense	Saldo ou deficit Balance to credit or deficit Solde ou deficit
Acre.....	0,9	0,9	— .....	0,8	0,8	— .....	0,6	0,6	— .....	0,7	0,5	+ 0,2	0,7	0,7	— .....
Amazonas.....	3,8	3,9	— 0,1	3,3	3,1	+ 0,2	4,1	4,3	— 0,2	5,1	4,7	+ 0,4	5,0	4,8	+ 0,0
Pará.....	10,6	10,7	— 0,1	9,5	9,9	— 0,4	13,1	13,5	— 0,4	13,6	13,5	+ 0,1	13,7	13,7	— .....
Maranhão.....	3,1	3,2	— 0,1	4,0	4,0	— .....	4,4	4,0	+ 0,4	4,7	4,7	— .....	4,5	4,9	— .....
Piauhy.....	1,6	1,8	— 0,2	1,8	1,9	— 0,1	2,2	2,5	— 0,3	3,0	3,2	— 0,2	3,2	3,3	— .....
Ceará.....	2,8	2,8	— .....	2,9	2,6	+ 0,3	4,7	4,6	+ 0,1	6,6	6,3	+ 0,3	7,3	7,0	+ .....
Rio Grande do Norte	2,0	2,2	— 0,2	2,3	2,5	— 0,2	3,4	3,5	+ 0,1	3,7	3,9	— 0,2	4,2	4,8	+ .....
Parahyba.....	2,3	2,4	— 0,1	2,5	2,5	— .....	4,2	4,2	+ .....	5,1	5,0	+ 0,1	5,4	5,3	+ .....
Pernambuco.....	12,2	12,2	— .....	15,4	15,7	— 0,3	15,5	15,3	+ 0,2	15,7	15,4	+ 0,3	18,0	21,0	— .....
Alagôas.....	2,7	2,7	— .....	2,8	2,7	+ 0,1	3,0	2,9	+ 0,1	3,4	3,3	+ 0,1	3,5	3,4	+ .....
Sergipe.....	2,6	2,6	— .....	2,2	2,2	— .....	2,7	2,7	— .....	3,1	3,5	+ 0,4	3,2	3,5	+ .....
Bahia.....	25,3	25,4	— 0,1	22,9	21,7	+ 1,2	26,1	25,1	+ 1,0	28,8	28,7	+ 0,1	30,6	30,4	+ .....
Espirito Santo.....	6,2	7,3	— 1,1	5,8	6,4	— 0,6	7,1	7,1	— .....	7,0	7,2	— 0,2	6,9	6,9	— .....
Rio de Janeiro.....	22,2	24,2	— 2,0	23,4	24,7	— 1,3	25,6	24,2	+ 1,4	26,8	29,2	— 2,4	28,4	29,6	— .....
Distrito Federal.....	167,5	184,2	— 16,7	196,2	191,4	+ 4,8	182,5	157,7	+ 24,8	247,3	257,1	+ 9,8	286,5	299,6	+ .....
São Paulo.....	149,8	169,3	— 19,5	162,3	150,9	+ 11,4	130,1	132,0	— 1,9	147,6	139,4	+ 8,2	152,5	150,4	+ .....
Paraná.....	7,6	8,6	— 1,0	8,0	8,5	+ 0,5	8,3	7,5	+ 0,8	10,8	10,6	+ 0,2	12,6	12,8	+ .....
Santa Catharina.....	6,9	6,9	— .....	6,5	6,7	— 0,2	7,1	7,1	— .....	7,9	8,2	— 0,3	8,3	8,6	— .....
Rio Grande do Sul.....	68,1	74,0	— 5,9	77,3	84,4	— 7,1	79,2	82,6	— 3,4	94,0	90,2	+ 3,8	93,9	95,8	— .....
Minas Geraes.....	42,5	52,8	— 10,3	40,8	45,3	+ 4,5	49,1	47,1	+ 2,0	53,4	55,7	— 2,3	54,7	56,2	— .....
Goyaz.....	2,0	1,9	+ 0,1	2,1	2,0	+ 0,1	2,6	2,7	+ 0,1	3,1	3,2	+ 0,1	3,2	3,4	+ .....
Matto Grosso.....	3,8	3,0	+ 0,8	4,2	4,3	— 0,1	3,2	3,2	— .....	3,8	3,8	— .....	3,8	3,8	— .....
Total.....	546,5	603,0	— 56,5	597,0	594,2	+ 2,8	578,8	554,4	+ 24,4	695,2	697,3	— 2,1	750,1	769,9	— 1,1

## 21 - Distribuição regional da Dívida Externa do Brasil

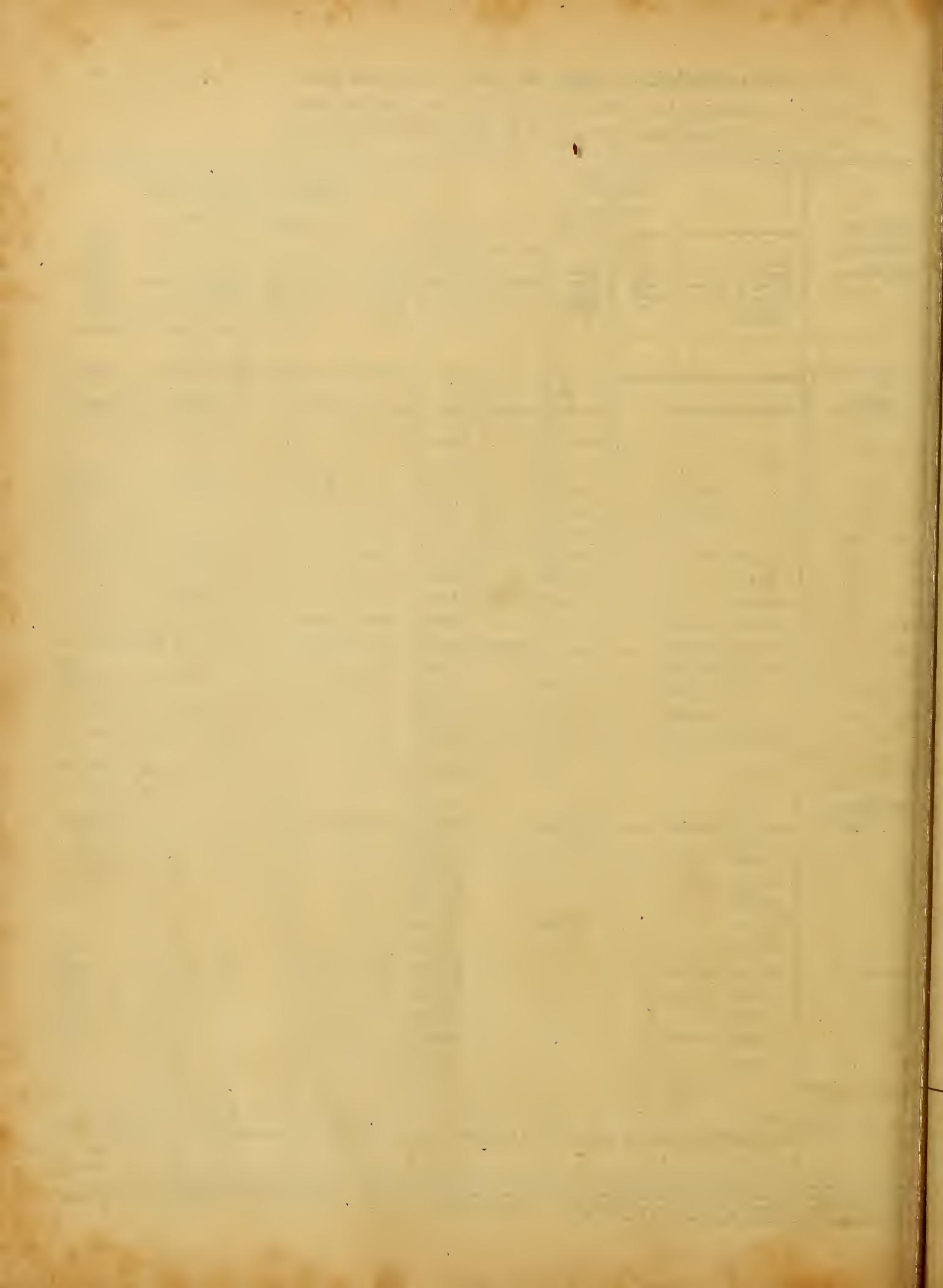
91

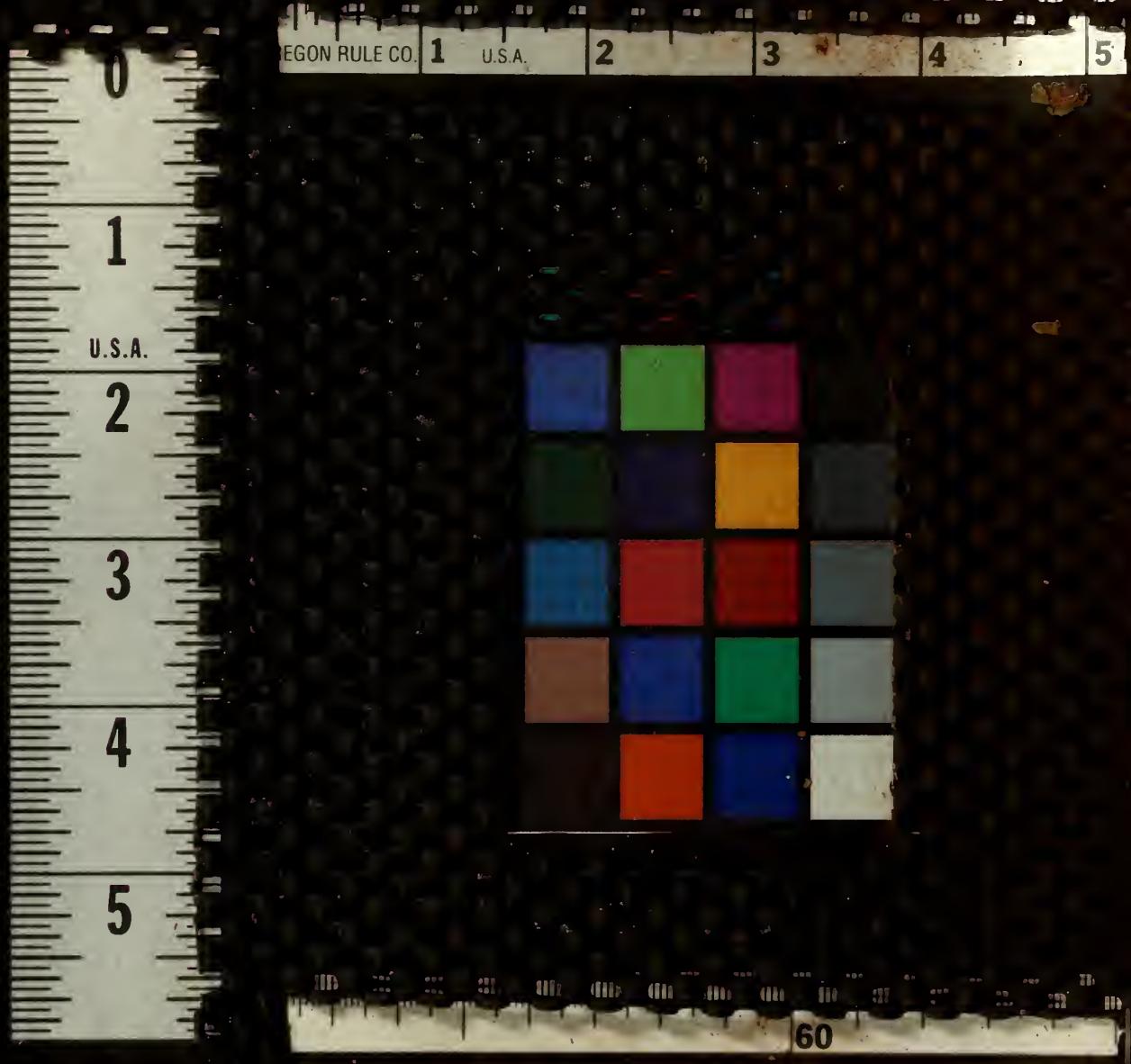
## Regional distribution of the External Debt of Brazil

## Répartition régionale de la Dette Externe du Brésil

DEVEDORES DEBTORS DÉBITEURS	CIRCULAÇÃO CIRCULATION 31-XII-1936						SERVIÇO PARA 1937 DE ACORDO COM O— SERVICE FOR 1937 IN ACCORDANCE WITH— SERVICE POUR 1937 SELON LE— Dec. 23.829 (5-II-1934)					
	Libras papel (Pounds paper- Livres papier)	Dollars	Frs. ouro- (gold- or)	Frs. papel- (paper- papier)	Florins	Total em libras papel (in pounds paper-en livres papier)	Libras papel (Pounds paper- Livres papier)	Dollars	Frs. ouro- (gold- or)	Frs. papel- (paper- papier)	Florins	Total em libras papel (in pounds paper-en livres papier)
	105,080,993	170.778.245	229.185.500	284.435.212	.....	153,556,197	3,460,508	7.679.478	3.893.819	15.741.182	.....	5,363,08
ESTADOS STATES-ÉTATS.....	42,652,866	136.274.500	.....	226.299.625	8.366.000	73,548,772	1,804,368	5.610.275	.....	1.374.329	207.476	2,985,461
Arizona.....	.....	.....	.....	103.295.625	.....	983,767	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Brasil.....	2,876,521	.....	.....	.....	.....	2,876,521	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Manhão.....	1.682.000	.....	.....	16.862.500	.....	503,860	.....	38.560	.....	236.076	.....	10,117
Ceará.....	1.980.000	.....	.....	12.455.500	.....	522,704	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Grande do Norte.....	.....	.....	.....	5.808.500	.....	55,319	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Piauí.....	490,560	4.868.000	.....	26.385.000	.....	1,735,314	6,867	94.562	.....	435.352	.....	30,311
Alagoas.....	258,420	.....	.....	13.308.500	.....	385,167	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Para.....	3,028,848	.....	.....	48.184.000	.....	3,487,743	45,633	.....	.....	702.901	.....	52,327
Rio de Janeiro.....	3,585,260	5.324.000	.....	.....	.....	4,671,790	75,460	96.033	.....	.....	.....	95,058
S. Paulo.....	18,595,137	60.661.000	.....	.....	8.366.000	31,904,488	1,355,992	4.010.947	.....	.....	207.476	2,197,606
Pernambuco.....	713,100	3.664.000	.....	.....	.....	1,460,855	13,978	72.265	.....	.....	.....	28,726
Santa Catharina.....	63,060	3.538.000	.....	.....	.....	785,101	1,042	80.666	.....	.....	.....	17,504
Grande do Sul.....	.....	38.613.500	.....	.....	.....	7,880,306	.....	901.152	.....	.....	.....	183,908
Paraná.....	1,740,460	15.944.000	.....	.....	.....	4,994,337	34,390	316.090	.....	.....	.....	98,898
Instituto e Banco do Estado de São Paulo.....	11,301,500	.....	.....	.....	.....	11,301,500	271,006	.....	.....	.....	.....	271,006
MUNICÍPIOS MUNICIPALITIES-MU- NÍCIPES.....	10,377,067	58.909.500	.....	21.520.000	.....	22,604,364	118,473	1.262.197	.....	.....	.....	376,063
Mos.....	269,800	.....	.....	.....	.....	269,800	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Bento.....	3,239,960	.....	.....	.....	.....	3,239,960	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Frei.....	272,280	.....	.....	.....	.....	272,280	4,492	.....	.....	.....	.....	4,492
São dor.....	782,327	.....	.....	21.520.000	.....	987,279	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Niterói.....	778,000	.....	.....	.....	.....	778,000	17,972	.....	.....	.....	.....	17,972
Distrito Federal.....	1,717,920	33.410.000	.....	.....	.....	8,536,287	25,898	681.463	.....	.....	.....	164,972
S. Paulo.....	397,120	14.167.500	.....	.....	.....	3,288,446	6,791	310.676	.....	.....	.....	70,194
Sete.....	2,182,920	.....	.....	.....	.....	2,182,920	51,190	.....	.....	.....	.....	51,190
Pra Alegre.....	305,900	7.419.500	.....	.....	.....	1,820,083	5,048	171.464	.....	.....	.....	40,040
Patos.....	430,840	.....	.....	.....	.....	430,840	7,082	.....	.....	.....	.....	7,082
Municíp. do Rio Grande do Sul.....	.....	3.912.500	.....	.....	.....	798,469	.....	98.594	.....	.....	.....	20,121
TOTAL GERAL (Grand Total-Total Général)....	158,110,926	365.962.245	229.185.500	532.254.837	8.366.000	249,709,333	5,383,349	14.551.950	3.893.819	17.115.511	207.476	8,724,609

Fonte de informação (Source of information - Source d'information): «Comissão de Estudos Financeiros e Económicos dos Estados e Municípios».  
 Nota. - Na conversão das diversas moedas a «libra papel», foram adoptadas as seguintes equivalências: (Note. - For the conversion of the different coins in pounds paper,  
 the following equivalence was adopted. - Pour la conversion des différentes monnaies en livres papier, l'équivalence suivante a été adoptée: £ papel (paper-papier) = \$4,90 =  
 £ papel (paper-papier) 105 = Frs. ouro (gold-or) 21 = Florins 9,00).





Color checker chart GCR-1



70