

*5 -*  
*apre*  
DIRETORIA DE ESTATÍSTICA ECONÔMICA E FINANCEIRA  
DO TESOURO NACIONAL  
MINISTÉRIO DA FAZENDA  
(Membro do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística)  
BRASIL

QUADROS ESTATÍSTICOS  
STATISTICAL TABLES  
TABLEAUX STATISTIQUES

—; O :—

(RESUMO ANUAL DE ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS)  
(YEARLY SUMMARY OF ECONOMICAL STATISTICS)  
(RESUME ANNUEL DE STATISTIQUES ECONOMIQUES)



N.º 2 - Q.E.A.

1930 - 1937

RIO DE JANEIRO

Tipografia da Diretoria de Estatística Econômica e Financeira

1938



DIRETORIA DE ESTATÍSTICA ECONÔMICA E FINANCEIRA  
DO TESOURO NACIONAL  
MINISTÉRIO DA FAZENDA  
(Membro do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística)  
BRASIL

QUADROS ESTATÍSTICOS  
STATISTICAL TABLES  
TABLEAUX STATISTIQUES

—: O :—

(RESUMO ANUAL DE ESTATÍSTICAS ECONÔMICAS)  
(YEARLY SUMMARY OF ECONOMICAL STATISTICS)  
(RESUMÉ ANNUEL DE STATISTIQUES ECONOMIQUES)



N.º 2 - Q.E.A.

1930 - 1937

330.981  
3873

1930-1937  
ACETATO 1.818

RIO DE JANEIRO

Tipografia da Diretoria de Estatística Econômica e Financeira

1938

g

**ENDERÉÇO:**

(ADDRESS — ADRESSE)

**DIRETORIA DE ESTATÍSTICA ECONÔMICA E FINANCEIRA**  
**MINISTÉRIO DA FAZENDA**

Rua Luiz de Camões, 68 •————• Caixa Postal, 315

**RIO DE JANEIRO**  
**BRASIL**

478 122 48

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

# ÍNDICE

## INTRODUÇÃO.....

Indices da situação econômica do Brasil no período de um quarto de século (1913-1937).....  
Indices relativos aos principais produtos da indústria nacional sujeitos ao imposto de consumo (1913-1936)

## QUADROS

### I - COMÉRCIO

- 1 - Importação e exportação de mercadorias..... 19
- 2 - Comércio de cabotagem..... 19
- 3 - Exportação, por classe, de mercadorias para o exterior do Brasil..... 20
- 4 - Importação, por classe, de mercadorias no Brasil..... 20
- 5 - Exportação de Café para o exterior do Brasil..... 21
- 6 - Exportação do algodão em rama para o exterior do Brasil..... 21
- 7 - Exportação do café segundo os portos de procedência..... 22
- 8 - Exportação do café segundo os países de destino..... 23
- 9 - Principais mercadorias de exportação..... 24-25
- 10 - Principais mercadorias de importação..... 26-28
- 11 - Comércio exterior e de cabotagem por portos de procedência e de destino em 1936 e 1937..... 29-31
- 12 - Comércio exterior e de cabotagem por portos de procedências e de destino em 1937..... 32-34
- 13 - Valor, em milhares de contos de réis, das mercadorias do comércio exterior e de cabotagem nos portos do Brasil..... 35-36
- 14 - Comércio do Brasil com diversos países..... 37-38

### II - TRANSPORTE E COMUNICAÇÃO

- 15 - Tráfego aéreo comercial no Brasil..... 39
- 16 - Movimento de embarcações nos portos do Rio de Janeiro e Santos..... 39
- 17 - Movimento marítimo e fluvial de longo curso e cabotagem..... 40-41
- 18 - Movimento marítimo e fluvial de longo curso e cabotagem segundo a nacionalidade (1932-1934)..... 42
- 19 - Movimento marítimo e fluvial de longo curso e cabotagem, por portos (1932-1934)..... 43
- 20 - Movimento marítimo e fluvial de longo curso e cabotagem segundo a nacionalidade (1935-1937)..... 44
- 21 - Movimento marítimo e fluvial de longo curso e cabotagem, por portos (1935-1937)..... 45-47
- 22 - Movimento de passageiros no porto do Rio de Janeiro..... 48
- 23 - Movimento de passageiros no porto de Santos..... 48
- 24 - Movimento das empresas nacionais de navegação fiscalizadas pelo Governo Federal..... 49
- 25 - Consumo de combustível, etc., receita e despesa das empresas nacionais fiscalizadas..... 49
- 26 - Empresas nacionais de navegação fiscalizadas pelo Governo Federal (1935)..... 50
- 27 - Estradas de ferro em tráfego segundo o regimen de administração..... 51
- 28 - Distribuição regional da extensão das Estradas de Ferro em tráfego..... 51
- 29 - Resumo quinquenal da receita das Estradas de Ferro em tráfego..... 52
- 30 - Resumo quinquenal da despesa, do transporte e do consumo de combustível nas Estradas de Ferro..... 52
- 31 - Receita do tráfego e despesa do custeio das Estradas de Ferro do Brasil..... 53

## Páginas

IX-XI ♦

2-11

12-15

19

19

20

20

21

21

22

23

24-25

26-28

29-31

32-34

35-36

37-38

39

39

39

40-41

42

43

44

45-47

48

48

49

49

50

51

51

52

52

53

- 32 - Discriminação da receita das Estradas de Ferro em tráfego em 1935..... 54
- 33 - Discriminação da despesa das Estradas de Ferro em tráfego em 1935..... 55
- 34 - Extensão, material rodante, transporte e consumo de combustível nas Estradas de Ferro-1935..... 56-57
- 35 - Tráfego urbano de passageiros na cidade do Rio de Janeiro..... 58
- 36 - Correios..... 58
- 37 - Extensão quilométrica das linhas postais em tráfego..... 59
- 38 - Telégrafos..... 60

## Páginas

### III - BANCOS E CAIXAS ECONÔMICAS

- 39 - Principais títulos do ativo e do passivo dos Bancos Nacionais no Brasil..... 60
- 40 - Principais títulos do ativo e do passivo dos Bancos Estrangeiros no Brasil..... 61
- 41 - Principais títulos do ativo e do passivo dos Bancos Nacionais e Estrangeiros no Brasil..... 61
- 42 - Distribuição regional das principais contas dos Bancos Nacionais e Estrangeiros..... 62
- 43 - Distribuição regional dos depósitos dos Bancos e das Caixas Econômicas Federais..... 62
- 44 - Saldo e movimento anual dos depósitos das Caixas Econômicas Federais (1912-1936)..... 63
- 45 - Saldo e movimento dos depósitos das Caixas Econômicas Federais em 1935..... 64-65
- 46 - Saldo e movimento dos depósitos das Caixas Econômicas Federais em 1936..... 66-67
- 47 - Comparação do saldo dos depósitos das Caixas Econômicas Federais..... 68
- 48 - Cadernetas em circulação e diferença das entradas sobre as retiradas de depósitos..... 69
- 49 - Resumo geral das contas das Caixas Econômicas Federais segundo o regimen de administração.. 70

### IV - POPULAÇÃO E IMIGRAÇÃO

- 50 - Distribuição regional da população do Brasil segundo a nacionalidade..... 71
- 51 - Movimento imigratório no Brasil durante os últimos 50 anos..... 72-73
- 52 - Resumo do movimento imigratório no Brasil em mais de um século (1820-1936)..... 74
- 53 - Imigrantes entrados pelo porto de Santos (1908-1936)..... 75

### V - REGISTRO GERAL DE IMÓVEIS

- 54 - Hipotecas inscritas no Registro Geral de Imóveis (1913-1933)..... 75-76
- 55 - Registro de hipotecas classificadas segundo o valor..... 77
- 56 - Registro de hipotecas classificadas segundo a taxa anual de juros..... 78
- 57 - Registro de hipotecas classificadas segundo o prazo..... 79
- 58 - Registro de hipotecas classificadas segundo a natureza dos imóveis e dos credores..... 80
- 59 - Localidades onde mais avulta o registro de hipotecas..... 81
- 60 - Registro das hipotecas classificadas segundo o valor (nas principais localidades)..... 82
- 61 - Registro de hipotecas classificadas segundo a taxa anual de juros (nas principais localidades)..... 83
- 62 - Registro de hipotecas classificadas segundo o prazo (nas principais localidades)..... 84

| Páginas  | Páginas |  |         |
|--|---------|--|---------|
| 63 - Registro de hipotecas classificadas segundo a natureza dos imóveis e dos credores (nas principais localidades)..... | 85      | 97 - Dívida interna consolidada da União.....  | 119     |
| 64 - Transcrições de transmissão de propriedade efetuadas no Registro Geral de Imóveis (1920-1938).....                  | 86      | 98 - Resumo geral da dívida externa consolidada, da União, dos Estados e dos Municípios.....               | 119     |
| 65 - Localidades onde mais avulta o valor das transmissões de imóveis.....   | 87      | 99 - Saldo em circulação da dívida externa consolidada, da União, dos Estados e dos Municípios.....        | 120     |
| 66 - Transcrições de transmissão de propriedade efetuadas no Registro Geral de Imóveis. - 1933.....                      | 88-89   | 100 - Serviço da dívida externa consolidada, da União, dos Estados e dos Municípios.....                   | 121     |
| 67 - Registro de hipotecas e de transmissão de imóveis no Distrito Federal.....  | 90      | 101 - Distribuição regional da dívida externa do Brasil.....   | 122     |
| <b>VI - MERCADO MONETÁRIO E DE TÍTULOS-<br/>FINÂNCIAS</b>  |         |  |         |
| 68 - Títulos negociados na Bolsa do Rio de Janeiro.....  | 90-91   | VII - PRODUÇÃO E CONSUMO - PREÇOS  |         |
| 69 - Títulos negociados na Bolsa Oficial de Valores de São Paulo.....  | 92      | - DIVERSAS ESTATÍSTICAS  |         |
| 70 - Títulos negociados na Bolsa de Fundos Públicos de Recife.....   | 93      | 102 - Produção agrícola.....   | 123-124 |
| 71 - Títulos negociados na Bolsa de Fundos Públicos de Porto Alegre.....   | 94      | 103 - Estimativa da produção agrícola em 1937.....   | 125-126 |
| 72 - Resumo dos títulos negociados nas principais bolsas de fundos públicos.....   | 94-95   | 104 - Distribuição regional das safras de Café.....  | 127     |
| 73 - Falências, concordatás e títulos protestados nas praças do Rio de Janeiro e de São Paulo.....                       | 95      | 105 - Exportação e consumo mundial do café e sua produção no Brasil.....                                   | 127     |
| 74 - Curso do câmbio oficial e livre na praça do Rio de Janeiro.....   | 96      | 106 - Distribuição regional da população pecuária em milhares de cabeças.....                              | 128     |
| 75 - Cotações, em milréis, das apólices e outros títulos federais na Bolsa do Rio de Janeiro.....                        | 96      | 107 - Gado abatido nos matadouros públicos e estabelecimentos inspecionados pelo Governo Federal.....      | 128     |
| 76 - Cotações dos títulos do Governo Federal no mercado de Londres.....  | 97      | 108 - Produção de carne nos matadouros públicos e estabelecimentos inspecionados pelo Governo Federal..... | 129     |
| 77 - Cotações dos títulos do Governo Federal no mercado de Nova York.....  | 97      | 109 - Valor da carne nos matadouros públicos e estabelecimentos inspecionados pelo Governo Federal.....    | 129     |
| 78 - Meio circulante nacional e compras de ouro por conta do Governo Federal.....  | 98      | 110 - Produção de açúcar nas usinas.....   | 130     |
| 79 - Cunhagem de moedas nacionais.....   | 98      | 111 - Tonelagem das canas moidas nas Usinas de açúcar.....   | 130     |
| 80 - Receita federal nas quatro principais repartições arrecadadoras.....  | 99      | 112 - Produção de álcool nas usinas e parte utilizada no preparo do álcool-motor.....                      | 131     |
| 81 - Renda das principais alfândegas brasileiras.....  | 99      | 113 - Outras substâncias reunidas ao álcool e produção total de carburante (Álcool-Motor).....             | 131     |
| 82 - Imposto cédular e global sobre a renda.....   | 100     | 114 - Proporção do álcool puro e das substâncias empregadas na mistura carburante.....                     | 132     |
| 83 - Receita arrecadada e despesa efetuada da União, em milhares de contos de réis.....                                  | 100     | 115 - Fábricas com aparelhos para produção de açúcar, rapadura, aguardente e álcool.....                   | 132     |
| 84 - Receita arrecadada e despesa efetuada dos Estados, em milhares de contos de réis.....                               | 101     | 116 - Capacidade anual de produção dos engenhos de açúcar e rapadura.....                                  | 133     |
| 85 - Receita arrecadada e despesa efetuada dos municípios, em milhares de contos de réis.....                            | 102     | 117 - Produção mineral e metalúrgica.....  | 133     |
| 86 - Índice da receita arrecadada da União, dos Estados e dos Municípios.....  | 102     | 118 - Produção da indústria siderúrgica no Estado de Minas Gerais.....                                     | 134     |
| 87 - Índice da receita geral; receita «per-capita» e percentagem da receita e da despesa.....                            | 103     | 119 - Importação de ferro e aço, máquinas, aparelhos, ferramentas, veículos em geral e seus acessórios ..  | 134     |
| 88 - Resumo geral da receita e da despesa da União, dos Estados e dos Municípios.....                                    | 104-106 | 120 - Usinas geradoras de eletricidade.....  | 135     |
| 89 - Receita arrecadada e despesa efetuada dos Estados, em contos de réis (1897-1937).....                               | 107-109 | 121 - Distribuição das usinas geradoras de eletricidade segundo a natureza da corrente .....               | 136     |
| 90 - Receita arrecadada e despesa efetuada dos Municípios, em contos de réis (1907-1936).....                            | 110-111 | 122 - Potencial, em cavalos vapor, das quedas d'água segundo as bacias hidráulicas.....                    | 137     |
| 91 - Receita arrecadada da União segundo os diversos títulos orgâmentários.....  | 112-113 | 123 - Estatística industrial do Estado de São Paulo.....   | 138-141 |
| 92 - Despesa efetuada da União por Ministérios.....  | 114-115 | 124 - Fábricas de fiação, tecelagem e artefactos de tecidos de algodão.....                                | 142     |
| 93 - Receita orçada dos Estados segundo os diversos títulos orgâmentários.....   | 116-117 | 125 - Fábricas de malharia.....  | 142     |
| 94 - Despesa fixada dos Estados segundo os diversos títulos orgâmentários.....   | 118     | 126 - Distribuição regional das fábricas de produtos sujeitos ao imposto de consumo (1913-1936).....       | 143     |
| 95 - Saldo ou déficit do balanço das contas dos Estados, em milhares de contos de réis .....                             | 118     | 127 - Distribuição, por indústrias, do número de estabelecimentos registrados em 1935.....                 | 143-144 |
| 96 - Saldo ou déficit do balanço das contas dos Municípios, em milhares de contos de réis.....                           | 118     | 128 - Distribuição, por indústrias, das fábricas registradas de 1913 a 1936.....                           | 145     |

| Páginas  | Páginas |   |     |
|--|---------|---|-----|
| 133 - Idem, idem, idem, nos Estados de Minas Gerais, Rio Grande do Sul e Rio de Janeiro..... | 154-155 | ✿ 176 - Produção de roupas feitas.....  | 183 |
| 134 - Idem, idem, em Pernambuco, Santa Catarina e outros Estados.....                        | 156-157 | 177 - Produção de lâmpadas elétricas.....   | 183 |
| 135 - Produtos da indústria brasileira entregues ao consumo público.....                     | 158-162 | 178 - Produção de capas e capotes impermeáveis.....   | 184 |
| 136 - Produção de cigarros.....  | 163     | 179 - Produção de velas.....  | 184 |
| 137 - Produção de charutos.....  | 163     | 180 - Produção de móveis.....   | 185 |
| 138 - Produção de aguardente.....  | 164     | 181 - Produção de papel para embrulho, impressão, desenho ou escrita.....                       | 185 |
| 139 - Produção de álcool não desnaturado.....  | 164     | 182 - Produção de papel de seda.....  | 186 |
| 140 - Produção de fósforos.....  | 165     | 183 - Produção de papel e envelopes para cartas.....  | 186 |
| 141 - Produção de cerveja.....   | 165     | 184 - Produção de vidros lisos e lapidados.....   | 187 |
| 142 - Produção de vinho natural de uva ou qualquer outra fruta.....                          | 166     | 185 - Produção de louças.....   | 187 |
| 143 - Produção de amer-picon, biter, vermut, cognac e semelhantes.....                       | 166     | 186 - Produção de malas, bolsas e maletas.....  | 188 |
| 144 - Produção de águas minerais naturais.....   | 167     | 187 - Produção de pastas para cima de mesa, carteiras, porta-moedas, etc.....                   | 188 |
| 145 - Produção de águas minerais artificiais e xaropes.....                                  | 167     | 188 - Produção de tintas para escrever.....   | 189 |
| 146 - Produção de vinho de cana de açúcar (nectar).....                                      | 168     | 189 - Produção de tintas a água, a óleo, etc.....   | 189 |
| 147 - Produção de vinagre.....   | 168     | 190 - Produção de fogões e fogareiros.....  | 190 |
| 148 - Produção de manteiga.....  | 169     | 191 - Produção de vernizes e esmaltes.....  | 190 |
| 149 - Produção de queijos e requeijões.....  | 169     | 192 - Produção de ceras, vernizes, pomadas e cimento.....                                       | 191 |
| 150 - Produção de sapatos e borzeguins de couro ou tecidos.....                              | 170     | 193 - Produção de linhas para coser e bordar.....   | 191 |
| 151 - Produção de chinelos, sandalias e alpercatas.....                                      | 170     | 194 - Produção de escovas.....  | 192 |
| 152 - Produção de chapéus para cabeça, para homens e meninos.....                            | 171     | 195 - Produção de selins e selas.....   | 192 |
| 153 - Produção de bonés e gorros.....  | 171     | 196 - Produção de artefactos de ferro estanhado e de alumínio.....                              | 193 |
| 154 - Produção de chapéus para senhoras e meninas.....                                       | 172     | 197 - Produção de parafusos, pregos e semelhantes.....  | 193 |
| 155 - Produção de chapéus de sol ou chuva.....   | 172     | 198 - Produção de ladrilhos.....  | 194 |
| 156 - Produção de perfumarias e especialidades farmacêuticas.....                            | 173     | 199 - Produção de azulejos e mosaicos.....  | 194 |
| 157 - Produção de conservas.....   | 173     | 200 - Consumo de energia elétrica na cidade do Rio de Janeiro.....                              | 195 |
| 158 - Produção de tecidos de algodão.....  | 174     | 201 - Consumo de energia elétrica na capital do Estado de São Paulo.....                        | 195 |
| 159 - Produção de tecidos de cânhamo, juta, etc.....   | 174     | 202 - Consumo de gás na cidade do Rio de Janeiro.....   | 196 |
| 160 - Produção de casemiras, cassinetas e semelhantes.....                                   | 175     | 203 - Consumo de carne verde na cidade do Rio de Janeiro.....                                   | 196 |
| 161 - Produção de alpaca e flanelas.....   | 175     | 204 - Custo da vida na cidade do Rio de Janeiro.....  | 197 |
| 162 - Produção de tecidos de seda ou de bôrra de seda.....                                   | 176     | 205 - Preços dos gêneros alimentícios no comércio atacadista do Rio de Janeiro.....             | 198 |
| 163 - Produção de tecidos de linho puro e com outras fibras.....                             | 176     | 206 - Índices dos preços dos gêneros alimentícios no comércio atacadista do Rio de Janeiro..... | 199 |
| 164 - Produção de cobertores, colchas e atoalhados.....                                      | 177     | 207 - Casamentos, nascimentos e óbitos na cidade do Rio de Janeiro.....                         | 200 |
| 165 - Produção de meias.....   | 177     | 208 - Óbitos por várias doenças infecciosas e pelo cancer na cidade do Rio de Janeiro.....      | 200 |
| 166 - Produção de guardanapos, toalhas e fronhas.....  | 178     |   |     |
| 167 - Produção de cortinas, cortinados, etc.....   | 178     |   |     |
| 168 - Produção de camisas de qualquer qualidade.....   | 179     |   |     |
| 169 - Produção de colarinhos.....  | 179     |   |     |
| 170 - Produção de lençóis.....   | 180     |   |     |
| 171 - Produção de gravatas.....  | 180     |   |     |
| 172 - Produção de ceroulas.....  | 181     |   |     |
| 173 - Produção de pijamas.....   | 181     |   |     |
| 174 - Produção de fitas, tiras e entremesios.....  | 182     |   |     |
| 175 - Produção de rendas.....  | 182     |   |     |

#### SUPLEMENTO

|   |         |
|---|---------|
| Introdução (da «separata» da notícia sobre o Brasil)                              | 203-206 |
| Calendários dos principais acontecimentos econômicos de 1919 a 1936.....          | 207-209 |
| Cifras mensais: Finanças, comércio, preços, transporte e consumo (1930-1937)..... | 212-225 |
| Notas explicativas.....   | 226-228 |

# CONTENTS

---

|  |       | Pages |
|--|-------|-------|
| <b>INTRODUCTION.....</b>   |       |       |
| Indexes of economical situation of Brazil in a period of a quarter of century (1913-1937).....                                       | 2-11  | 50-57 |
| Indexes relating to the principal products of national industry subjected to Excise Tax (1913-1936).....                             | 12-15 | 58    |
| <b>TABLES</b>  |       |       |
| <b>I-TRADE</b>   |       |       |
| 1 - Imports and exports of merchandise.....  | 19    | 58    |
| 2 - Coastwise trade of Brazil.....   | 19    | 58    |
| 3 - Exports of merchandise, by classe, to foreign countries.....   | 20    | 58    |
| 4 - Imports of merchandise, by classe, in Brazil.....  | 20    | 58    |
| 5 - Exports of coffee to foreign countries.....  | 21    | 58    |
| 6 - Exports of raw cotton to foreign countries.....  | 21    | 58    |
| 7 - Exports of coffee by ports of origin.....  | 22    | 58    |
| 8 - Exports of coffee to foreign countries.....  | 23    | 58    |
| 9 - Exports of principal merchandise.....  | 24-25 | 58    |
| 10 - Imports of principal merchandise.....   | 26-28 | 58    |
| 11 - Foreign and coastwise trade, by ports of origin and destination, in 1936.....   | 29-31 | 58    |
| 12 - Foreign and coastwise trade, by ports of origin and destination, in 1937.....   | 32-34 | 58    |
| 13 - Value, in thousand contos of réis, of merchandise of the foreign and coastwise trade in Brazilian ports                         | 35-36 | 58    |
| 14 - Trade of Brazil with several countries.....   | 37-38 | 58    |
| <b>II-TRANSPORTATION AND COMMUNICATION</b>   |       |       |
| 15 - Aerial commercial traffic in Brazil.....  | 39    | 60    |
| 16 - Shipping movement in the ports of Rio de Janeiro and Santos in comparison with the general movement in the ports of Brazil..... | 39    | 60    |
| 17 - Fluvial and shipping movement-Oversea and coastwise.....  | 40-41 | 60    |
| 18 - Shipping and fluvial movement, oversea and coastwise, by nationality of vessel (1932-1934).....                                 | 42    | 60    |
| 19 - Shipping and fluvial movement, oversea and coastwise, by ports (1932-1934).....   | 43    | 60    |
| 20 - Shipping and fluvial movement, oversea and coastwise, by nationality of vessel (1935-1937).....                                 | 44    | 60    |
| 21 - Shipping and fluvial movement, oversea and coastwise by ports (1935-1937).....  | 45-47 | 60    |
| 22 - Movement of passengers in the port of Rio de Janeiro.....   | 48    | 61    |
| 23 - Movement of passengers in the port of Santos.....   | 48    | 61    |
| 24 - Movement of national shipping enterprises controlled by the Federal Government.....   | 49    | 61    |
| 25 - Combustible consumption, etc.; revenue and expenditure of national enterprises under control.....                               | 49    | 61    |
| 26 - National shipping enterprises controlled by the Federal Government.....   | 50    | 61    |
| 27 - Railways in traffic according to the regimen of administration.....   | 51    | 61    |
| 28 - Regional distribution of railway lenght in traffic.....   | 51    | 61    |
| 29 - Quinquennial summary of revenue of Railways in traffic.....   | 52    | 61    |
| 30 - Quinquennial summary of expenditure, of transport and combustible consumption of Railways.....                                  | 52    | 61    |
| 31 - Traffic revenue and Railway expenditure in Brazil ..  | 53    | 61    |
| 32 - Revenue distribution of Railways in traffic in 1935.  | 54    | 61    |
| 33 - Expenditure distribution of Railways in traffic in 1935.....  | 55    | 61    |
| <b>III - BANKS AND SAVINGS-BANKS</b>   |       |       |
| 34 - Railway length, starting equipment, transport and combustibles consumption.....   | 56-57 | 61    |
| 35 - Urbane traffic of passengers in the city of Rio de Janeiro.....   | 58    | 61    |
| 36 - Post-Offices.....   | 58    | 61    |
| 37 - Kilometric lenght of Postal Lines in traffic.....   | 59    | 61    |
| 38 - Telegraph.....  | 60    | 61    |
| <b>IV - POPULATION AND IMMIGRATION</b>   |       |       |
| 39 - Principal items of assets and liabilities of the National Banks in Brazil.....  | 60    | 62    |
| 40 - Principal items of assets and liabilities of the Foreign Banks in Brazil.....   | 61    | 62    |
| 41 - Principal items of assets and liabilities of the National and Foreign Banks in Brazil.....                                      | 61    | 62    |
| 42 - Regional distribution of principal items of the National and Foreign Banks.....   | 62    | 62    |
| 43 - Regional distribution of Bank and Federal Savings-Bank deposits .....   | 62    | 62    |
| 44 - Surplus and yearly turnover of the Federal Savings-Bank deposits (1912-1936) .....  | 63    | 62    |
| 45 - Surplus and turnover of the Savings-Banks deposits-1935 .....   | 64-65 | 62    |
| 46 - Surplus and turnover of the Savings-Banks deposits-1936 .....   | 66-67 | 62    |
| 47 - Comparison of Surplus of deposits of the Federal Savings-Banks.....   | 68    | 62    |
| 48 - Pass-books in circulation and excess of deposits or withdrawals.....  | 69    | 62    |
| 49 - Grand summary of accounts of the Federal Savings-Banks according to the regimen of administration                               | 70    | 62    |
| <b>V - GENERAL REGISTRY OF REAL PROPERTY</b>   |       |       |
| 50 - Regional distribution of population in Brazil according to nationality.....   | 71    | 71    |
| 51 - Immigrant movement in Brazil during the last 50 years.....  | 72-73 | 71    |
| 52 - Summary of immigrant movement in Brazil during more than a century.....   | 74    | 71    |
| 53 - Immigrants admitted in the port of Santos from 1908 to 1936.....  | 75    | 71    |
| 54 - Mortgages inscribed in the General Registry of Real Property (1913-1933).....   | 75-76 | 72    |
| 55 - Registry of mortgages classified according to value.  | 77    | 72    |
| 56 - Registry of mortgages classified by yearly interest tax.....  | 78    | 72    |
| 57 - Registry of mortgages classified by terms .....   | 79    | 72    |
| 58 - Registry of mortgages classified, by kind of Real Property and of creditors .....   | 80    | 72    |
| 59 - Localities where is higher the registry of mortgages  | 81    | 72    |
| 60 - Registry of mortgages classified according to value (in the principal localities).....  | 82    | 72    |
| 61 - Registry of mortgages classified by yearly interest tax (in the principal localities).....                                      | 83    | 72    |
| 62 - Registry of mortgages classified by terms (in the principal localities).....  | 84    | 72    |
| 63 - Registry of mortgages, by kind, of Real Property and of creditors (in the principal localities).....                            | 85    | 72    |
| 64 - Transcriptions of property transfers effected in the General Registry of Real Property (1920-1933)                              | 86    | 72    |

| Pages   | Pages   |  |         |
|---|---------|--|---------|
| 65 - Localities where the value of Real Property transfers is higher.....                                     | 87      | 100 - External consolidated debt service, of Union, of States and of Municipalities.....   | 121     |
| 66 - Transcriptions of property transfers effected in the General Registry of Real Property.....              | 88-89   | 101 - Regional distribution of the External debt of Brazil.....  | 122     |
| 67 - Registry of mortgages and transfers of Real Property in the Federal District.....                        | 90      | <b>VII - PRODUCTION AND CONSUMPTION - PRICES - SUNDRY</b>  |         |
| <b>VI - MONEY AND STOCK MARKET - FINANCE</b>  |         |  |         |
| 68 - Stock dealt with in the Rio de Janeiro Stock-Exchange.....   | 90-91   | 102 - Agricultural products of Brazil.....   | 123-124 |
| 69 - Stock dealt with in the São Paulo Official Stock-Exchange.....   | 92      | 103 - Estimate of agricultural production in 1937.....   | 125-126 |
| 70 - Stock dealt with in the Public Funds Stock-Exchange of Recife.....                                       | 93      | 104 - Regional Distribution of coffee crop.....  | 127     |
| 71 - Stock dealt with in the Porto Alegre Public Funds Stock-Exchange.....                                    | 94      | 105 - Exports and wordly Consumption of Coffee and its Production in Brazil.....   | 127     |
| 72 - Summary of Stock dealt with in the principal Public Funds Stock-Exchange.....                            | 94-95   | 106 - Regional distribution of Cattle in thousand of Heads   | 128     |
| 73 - Bankruptcies, deeds of arrangement and bills protested in the cities of Rio de Janeiro and São Paulo     | 95      | 107 - Cattle slaughtered in the public Slaughter-houses and Establishments inspected by the Federal Government.....  | 128     |
| 74 - Rates of official and free Exchange in the city of Rio de Janeiro.....                                   | 96      | 108 - Meat Production in the public Slaughter-houses and Establishments inspected by the Federal Government.....   | 129     |
| 75 - Quotations, in milreis, of obligations and other federal stock in the Rio de Janeiro Stock-Exchange      | 96      | 109 - Value of Meat in the public Slaughter-houses and Establishments inspected by the Federal Government.....   | 129     |
| 76 - Stock quotations of the Federal Government in the London Stock-Exchange.....                             | 97      | 110 - Production of Sugar in Sugar-mills.....  | 130     |
| 77 - Stock quotations of the Federal Government in the New York Stock-Exchange.....                           | 97      | 111 - Tonnage of Sugar-cane ground in Sugar-mills.....   | 130     |
| 78 - National notes in circulation and purchases of gold on account of the Federal Government.....            | 98      | 112 - Production of Alcohol in Sugar-mills and part employed in the Preparation of Motor-Alcohol.....  | 131     |
| 79 - Coinage of national mints.....   | 98      | 113 - Other Substances joined to Alcohol and total Production of Carburant (Motor-Alcohol).....  | 131     |
| 80 - Federal revenue in the four principal Excise and Custom-Offices.....                                     | 99      | 114 - Proportion of pure Alcohol and of Substances employed in the Mixture of Carburant.....   | 132     |
| 81 - Revenue of principal Brazilian Custom-Houses.....  | 99      | 115 - Factories with Apparatus for Production of Sugar, «Rapadura», Brandy and Alcohol.....  | 132     |
| 82 - Total income tax in notes.....   | 100     | 116 - Yearly capacity of Sugar-mill Production of Sugar and of «Rapadura».....   | 133     |
| 83 - Revenue collected and Expenditure of the National Government, in thousands of contos of reis.....        | 100     | 117 - Mineral and Metallurgic Production.....  | 133     |
| 84 - Revenue collected and Expenditure incurred of States, in thousands of contos of reis.....                | 101     | 118 - Production of Ferrous Metallurgy in the States of Minas Gerais.....  | 134     |
| 85 - Revenue collected and Expenditure incurred of municipalities in thousands of contos of reis.....         | 101     | 119 - Imports of Iron and Steel Machines, Apparatus, Tools, Vehicles of any Kind and their accessories.....  | 134     |
| 86 - Index of the Revenue collected of Union of States and of Municipalities.....                             | 102     | 120 - Generators of Electricity.....   | 135     |
| 87 - Index of general Revenue; «per capita» Revenue and Percentage of Revenue and Expenditure.....            | 102     | 121 - Distribution of generative Power-houses according to Quality of Current.....   | 136     |
| 88 - Grand Summary of Revenue and Expenditure of Union, of States and of Municipalities.....                  | 103     | 122 - Potential in Horse-Power, of the Water-falls.....  | 137     |
| 89 - Revenue collected and Expenditure incurred of the States, in contos of reis.....                         | 104-106 | 123 - Industrial Statistics of the State of São Paulo.....   | 138-141 |
| 90 - Revenue collected and Expenditure incurred of Municipalities, in contos of reis.....                     | 107-109 | 124 - Textile mills and cotton piece goods manufactures.....   | 142     |
| 91 - Revenue collected of the National Government according to various budgetary items.....                   | 110-111 | 125 - Knitting Factories.....  | 142     |
| 92 - Expenditure collected of the National Government, by Ministries.....                                     | 112-113 | 126 - Registered industrial Establishments of Products subjected to Excise Tax.....  | 143     |
| 93 - State budget of Revenue in accordance with its various Items.....  | 114-115 | 127 - Number of Establishments registered, classified by Industry-1935.....  | 143-144 |
| 94 - State budget of Expenditure in accordance with its various Items.....                                    | 116-117 | 128 - Industrial Establishments of Products subjected to Consumption Tax.....  | 145     |
| 95 - Surplus or deficit of balance accounts, in thousands of contos of reis, by States.....                   | 118     | 129 - Registered Establishments classified by Industry according to the Number of Artisans.....  | 146-147 |
| 96 - Surplus or deficit in balance accounts, in thousands of contos of réis, by Municipalities.....           | 118     | 130 - Regional distribution of registered Factories (according to the Number of Artisans) and of the value of yearly Production.....                           | 148-149 |
| 97 - Internal consolidated debt of Union.....   | 119     | 131 - Value, in contos of réis, of Brazilian Industrial Production subjected to Consumption Tax, in 1935, in accordance with several unities of Union.....     | 150-151 |
| 98 - Grand summary of the external consolidated debt, of Union, of States and of Municipalities.....          | 119     | 132 - Value, in contos of reis, of National Industry Products subjected to Consumption Tax, in Brazil in the Federal District and in the State of São Paulo    | 152-153 |
| 99 - Amounts in circulation of the external consolidated debt, of Union, of States and of Municipalities..... | 120     | 133 - Value, in contos of reis, of National Industry Products subjected to Consumption Tax, in the State of Minas Gerais, Rio Grande do Sul and Rio de Janeiro | 154-155 |
|   |         | 134 - Value, in contos of reis, of National Industry Products subjected to Consumption Tax in Pernambuco, Santa Catarina and other States.....                 | 156-157 |

| Pages  | Pages   |  |     |
|--|---------|--|-----|
| 135 - Products of Brazilian industry.....                                    | 158-162 | 180 - Furniture Production.....  | 185 |
| 136 - Cigarette production.....  | 163     | 181 - Production of Paper for Parcel, Printing, Drawing<br>or Writing.....                                   | 185 |
| 137 - Cigar production.....  | 163     | 182 - Production of Tissue Paper.....  | 186 |
| 138 - Brandy production.....   | 164     | 183 - Production of Paper and Envelopes for Letters.....   | 186 |
| 139 - Production of Alcohol non desnaturalized.....                          | 164     | 184 - Production of Plain and Lapidated glasses.....   | 187 |
| 140 - Match Production.....  | 165     | 185 - Production of Earthenware.....   | 187 |
| 141 - Beer Production.....   | 165     | 186 - Production of Trunks, Bags and Valises.....  | 188 |
| 142 - Production of Grape Wine or Wines made from<br>any other Fruits.....   | 166     | 187 - Production of Portfolio to put on the table, Pocket<br>books, Coin-purses etc.....                     | 188 |
| 143 - Production of Amer-Picon, Bitter Vermouth, Cognac<br>and the Like..... | 166     | 188 - Production of Writing Ink.....   | 189 |
| 144 - Production of Natural Mineral Waters.....                              | 167     | 189 - Production of Inks prepared with Water, with Oil, etc.....   | 189 |
| 145 - Production of Artificial Mineral Waters and Syrups.....                | 167     | 190 - Production of Stoves and Braziers.....   | 190 |
| 146 - Production of Wine made of Sugar-Cane (nectar).....                    | 168     | 191 - Production of Varnishes and Enamels.....   | 190 |
| 147 - Production of Vinegar.....   | 168     | 192 - Production of Wax, Varnishes, Pomatum and Cement.....  | 191 |
| 148 - Butter Production.....   | 169     | 193 - Production of Yarn for sewing and embroidering..   | 191 |
| 149 - Production of Cheese and varieties.....                                | 169     | 194 - Brush Production.....  | 192 |
| 150 - Production of Leather or Silk Shoes and Buskins..                      | 170     | 195 - Saddle and English Saddle Production.....  | 192 |
| 151 - Slipper and Sandal Production.....                                     | 170     | 196 - Production of Manufactures of Aluminium and<br>Tinned Iron.....  | 193 |
| 152 - Hat Production for Gentlemen and boys.....                             | 171     | 197 - Production of Screws, Nails and the like.....  | 193 |
| 153 - Production of Bonnets and Caps.....                                    | 171     | 198 - Production of Bricks.....  | 194 |
| 154 - Production of Hat for Ladies and Girls.....                            | 172     | 199 - Production of Bricks and Mosaics.....  | 194 |
| 155 - Umbrella and Parasol Production.....                                   | 172     | 200 - Consumption of electric energy in the city of Rio de<br>Janeiro.....                                   | 195 |
| 156 - Production of Perfumeries and Pharmaceutical Spe-<br>cialities.....    | 173     | 201 - Consumption of electric energy in the Chief-town of<br>São Paulo State.....                            | 195 |
| 157 - Preserve Production.....   | 173     | 202 - Gas consumption in the city of Rio de Janeiro.....   | 196 |
| 158 - Cotton Piece goods Production.....                                     | 174     | 203 - Consumption of fresh meat in the city of Rio de<br>Janeiro.....  | 196 |
| 159 - Hemp, Jute Piece goods Production.....                                 | 174     | 204 - Cost of living in the city of Rio de Janeiro.....  | 197 |
| 160 - Production of Cashmere, Cassinets and the like .....                   | 175     | 205 - Wholesale food prices in the city of Rio de Janeiro.....   | 198 |
| 161 - Alpaca Flannel Piece goods Production.....                             | 175     | 206 - Wholesale food prices index-numbers in the city of<br>Rio de Janeiro.....                              | 199 |
| 162 - Production of Silk or Floss Silk Piece goods.....                      | 176     | 207 - Mariages, births and deaths in the city of Rio de<br>Janeiro.....                                      | 200 |
| 163 - Production of Tissues of pure Linen and with others<br>Fibres.....     | 176     | 208 - Deaths produced by several infectious diseases and<br>by the cancer in the city of Rio de Janeiro..... | 200 |
| 164 - Blanket, Quilt and Towel Production.....                               | 177     |  |     |
| 165 - Stocking Production.....   | 177     |  |     |
| 166 - Production of Napkins, Towels and Pillow cases....                     | 178     |  |     |
| 167 - Production of Curtains, portières, etc.....                            | 178     |  |     |
| 168 - Production of Shirts of all Kinds.....                                 | 179     |  |     |
| 169 - Collar Production.....   | 179     |  |     |
| 170 - Production of Handkerchiefs.....                                       | 180     |  |     |
| 171 - Production of Neckties.....  | 180     |  |     |
| 172 - Production of Drawers.....   | 181     |  |     |
| 173 - Production of Pyjamas.....   | 181     |  |     |
| 174 - Production of Ribbons, Bands and Insertions.....                       | 182     |  |     |
| 175 - Production of Laces.....   | 182     |  |     |
| 176 - Production of Ready-made Clothing.....                                 | 183     |  |     |
| 177 - Production of electric Lamps.....                                      | 183     |  |     |
| 178 - Production of Coats and Rain Coats.....                                | 184     |  |     |
| 179 - Production of Candles.....   | 184     |  |     |

#### SUPPLEMENT

|  |         |
|--|---------|
| Introduction (of the separate part of the notice about<br>Brazil).....                   | 203-206 |
| Calendar of principal economical events from<br>1919 to 1936.....                        | 207-209 |
| Monthly figures - Finance, trade, prices, transports<br>and consumption (1930-1937)..... | 212-225 |
| Explanatory notes.....   | 226-228 |

# TABLE DES MATIÈRES

| Pages  |       | Pages  |       |
|--|-------|--|-------|
| <b>INTRODUCTION.....</b>   |       |  |       |
| Indices de la situation économique du Brésil dans la période d'un quart de siècle (1913-1937).....   |       |  |       |
| Indices par rapport aux principaux produits de l'industrie nationale soumis à l'impôt sur la consommation (1913-1936).....                     |       |  |       |
| <b>TABLEAUX</b>  |       |  |       |
| <b>I - COMMERCE</b>  |       |  |       |
| 1 - Importations et exportations de marchandises.....  | 19    | 30 - Résumé quinquennal de la dépense, du transport et de la consommation de combustible des Chemins de Fer..... | 52    |
| 2 - Commerce de cabotage du Brésil .....   | 19    | 31 - Recette du trafic et dépense des Chemins de Fer du Brésil.....  | 53    |
| 3 - Exportations de marchandises, par classe, à destination de l'étranger.....   | 20    | 32 - Division de la recette des Chemins de Fer en trafic en 1935.....  | 54    |
| 4 - Importations de marchandises, par classe, au Brésil.   | 20    | 33 - Division de la dépense des Chemins de Fer en trafic en 1935.....  | 55    |
| 5 - Exportation de café à destination de l'étranger.....   | 21    | 34 - Extension des chemins de fer, matériel roulant, transport e consommation de combustible.....                | 56-57 |
| 6 - Exportation de coton en laine à destination de l'étranger.....   | 21    | 35 - Trafic urbain de passagers dans la ville de Rio de Janeiro .....  | 58    |
| 7 - Exportation de Café d'après les ports de provenance  | 22    | 36 - Courriers.....  | 58    |
| 8 - Exportation de Café à destination de l'étranger.....   | 23    | 37 - Etendue kilométrique des lignes postales en trafic .....  | 59    |
| 9 - Principales marchandises de l'exportation.....   | 24-25 | 38 - Télégraphe.....   | 60    |
| 10 - Principales marchandises de l'importation.....  | 26-28 | <b>III - BANQUES ET CAISSES D'ÉPARGNE</b>  |       |
| 11 - Commerce extérieur et de cabotage selon les ports de provenance et de destination en 1936 .....   | 29-31 | 39 - Principaux titres de l'actif et du passif des Banques Nationales au Brésil.....                             | 60    |
| 12 - Commerce extérieur et de cabotage selon les ports de provenance et de destination en 1937.....  | 32-34 | 40 - Principaux titres de l'actif et du passif des Banques Etrangères au Brésil.....                             | 61    |
| 13 - Valeur, en milliers de contos de réis, des marchandises du commerce extérieur et de cabotage, aux ports du Brésil.....                    | 35-36 | 41 - Principaux titres de l'actif et du passif des Banques Nationales et Etrangères au Brésil.....               | 61    |
| 14 - Commerce du Brésil avec plusieurs pays.....   | 37-38 | 42 - Répartition régionale des principaux comptes des Banques Nationales et Etrangères .....                     | 62    |
| <b>II - TRANSPORTS ET MOYENS DE COMMUNICATION</b>  |       |  |       |
| 15 - Trafic aérien commercial du Brésil.....   | 39    | 43 - Répartition régionale des dépôts des Banques et des Caisses d'Epargne Fédérales .....                       | 62    |
| 16 - Mouvement de navires dans les ports de Rio de Janeiro et de Santos en comparaison avec le mouvement général dans les ports du Brésil..... | 39    | 44 - Solde et mouvement annuel des dépôts des Caisses d'Epargne Fédérales (1912-1936).....                       | 63    |
| 17 - Mouvement maritime et fluvial-Long cours et cabotage.....   | 40-41 | 45 - Solde et mouvement des dépôts des Caisses d'Epargne Fédérales en 1935.....                                  | 64-65 |
| 18 - Mouvement maritime et fluvial de long cours et cabotage selon la nationalité des navires (1932-1934) .....                                | 42    | 46 - Solde et mouvement des dépôts des Caisses d'Epargne Fédérales en 1936.....                                  | 66-67 |
| 19 - Mouvement maritime et fluvial de long cours et cabotage par ports (1932-1934) .....   | 43    | 47 - Comparaison des soldes des dépôts des Caisses d'Epargne Fédérales .....                                     | 68    |
| 20 - Mouvement maritime et fluvial de long cours et cabotage selon la nationalité des navires (1935-1937)                                      | 44    | 48 - Livrets en circulation et différence des placements sur les remboursements .....                            | 69    |
| 21 - Mouvement maritime et fluvial de long cours et cabotage par ports (1935-1937).....  | 45-47 | 49 - Résumé général des comptes des Caisses d'Epargne Fédérales selon le régime d'administration .....           | 70    |
| 22 - Mouvement de passagers dans le port de Rio de Janeiro.....  | 48    | <b>IV - POPULATION ET IMMIGRATION</b>  |       |
| 23 - Mouvement de passagers dans le port de Santos.....  | 48    | 50 - Répartition régionale de la population du Brésil selon la nationalité .....                                 | 71    |
| 24 - Mouvement des entreprises nationales de navigation contrôlées par le Gouvernement Fédéral.....  | 49    | 51 - Mouvement immigratoire au Brésil pendant les derniers 50 ans .....  | 72-73 |
| 25 - Consommation de combustible, etc., recette et dépense des entreprises nationales sous contrôle.....                                       | 49    | 52 - Résumé du mouvement d'immigrants au Brésil pendant plus d'un siècle .....                                   | 74    |
| 26 - Entreprises nationales de navigation contrôlées par le Gouvernement Fédéral .....   | 50    | 53 - Immigrants entrés par le port de Santos 1908 à 1936 .....   | 75    |
| 27 - Chemins de Fer en trafic selon le régime d'administration.....  | 51    | <b>V - REGISTRE GÉNÉRAL D'IMMEUBLES</b>  |       |
| 28 - Répartition régionale de l'étendue des Chemins de Fer en trafic .....   | 51    | 54 - Hypothèques inscrites au Régistre Général d'Immeubles (1913-1933) .....                                     | 75-76 |
| 29 - Résumé quinquennal de la recette des Chemins de Fer en trafic .....   | 52    | 55 - Régistre d'hypothèques classifiées selon la valeur .....  | 77    |

| Pages  |         | Pages  |         |
|--|---------|--|---------|
| 62 – Registre d'hypothèques classifiées selon le terme<br>(dans les principales localités).....                      | 84      | 96 – Solde ou déficit dans le bilan des comptes des Municipios, en milliers de contos de réis .....                    | 118     |
| 63 – Registre d'hypothèques suivant la nature des immeubles et des crééditeurs (dans les principales localités)..... | 85      | 97 – Dette interne consolidée de l'Union.....  | 119     |
| 64 – Transcriptions de transmissions de propriété effectuées au Registre Général d'Immeubles (1920-1933).....        | 86      | 98 – Résumé général de la dette externe consolidée de l'Union, des États et des Municipios.....                        | 119     |
| 65 – Localités, où la valeur des transmissions d'immeubles est plus élevée.....                                      | 87      | 99 – Solde en circulation de la dette externe consolidée, de l'Union, des États et des Municipios.....                 | 120     |
| 66 – Transcriptions de transmissions de propriété effectuées au Registre Général d'Immeubles (1933).....             | 88-89   | 100 – Service de la dette externe consolidée, de l'Union, des États et des Municipios.....                             | 121     |
| 67 – Registre d'hypothèques et de transmission d'immeubles au District Fédéral.....                                  | 90      | 101 – Répartition régionale de la Dette Externe du Brésil.   | 122     |
| <b>VI – MARCHÉ MONÉTAIRE ET DE TITRES-FINANCE</b>  |         |  |         |
| 68 – Titres vendus à la Bourse de Rio de Janeiro.....  | 90-91   | <b>VII – PRODUCTION ET CONSOMMATION-PRIX – DIVERS</b>  |         |
| 69 – Titres vendus à la Bourse Officielle de São Paulo ..  | 92      | 102 – Produits agricoles du Brésil.....  | 123-124 |
| 70 – Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics à Riofie.....  | 93      | 103 – Estimation de la production agricole en 1937 .....   | 125-126 |
| 71 – Titres vendus à la Bourse de Fonds Publics de Porto Alegre.....   | 94      | 104 – Distribution Régionale de la récolte du Café .....   | 127     |
| 72 – Résumé des titres vendus dans les principales Bourses de Fonds Publics.....                                     | 95      | 105 – Exportation et Consommation Mondiale de Café et sa Production au Brésil.....                                     | 127     |
| 73 – Faillites, concordats et lettres protestées dans les villes de Rio de Janeiro et São Paulo.....                 | 96      | 106 – Répartition régionale du Bétail en milliers de Têtes.....  | 128     |
| 74 – Cours officiel et libre du Change à la ville de Rio de Janeiro.....   | 97      | 107 – Bétail abattu dans les Abattoirs publics et Établissements surveillés par le Gouvernement Fédéral....            | 128     |
| 75 – Cours, en milréis, d'obligations et d'autres titres fédéraux à la Bourse de Rio de Janeiro .....                | 98      | 108 – Production de Viande dans les Abattoirs et Établissements surveillés par le Gouvernement Fédéral..               | 129     |
| 76 – Cours d'obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de Londres.....   | 99      | 109 – Valeur de la Viande dans les Abattoirs, et Établissements surveillés par le Gouvernement Fédéral...              | 129     |
| 77 – Cours d'obligations du Gouvernement Fédéral à la Bourse de New York.....  | 100     | 110 – Production de Sucre dans les Usines.....   | 130     |
| 78 – Billets en circulation et achats d'or pour le compte du Gouvernement Fédéral.....                               | 101     | 111 – Tonnage de Canne à Sucre moulue dans les Moulins à Sucre.....  | 130     |
| 79 – Pièces nationales frappées.....   | 102     | 112 – Production d'Alcool dans les Usines et partie employée dans la Préparation de l'Alcool-Moteur...                 | 131     |
| 80 – Recette fédérale des quatre principaux bureaux de recouvrement.....   | 103     | 113 – Autres substances réunies à l'Alcool et Production totale de Carburant (Alcool-Moteur).....                      | 131     |
| 81 – Recette des principales douanes brésiliennes .....  | 104-106 | 114 – Proportion d'Alcool pur et des substances employées dans le Mélange Carburant.....                               | 132     |
| 82 – Impôt global sur le revenu en cédules.....  | 107-109 | 115 – Fabriques avec appareils pour la production de Sucre, «Rapadura», d'Eau-de-vie et d'Alcool.....                  | 132     |
| 83 – Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée de l'Union, en milliers de contos de réis .....                 | 110-111 | 116 – Capacité annuelle de Production des Moulins à Sucre et de «Rapadura» .....                                       | 133     |
| 84 – Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des États, en milliers de contos de réis.....                   | 112-113 | 117 – Production Minérale et Métallurgique.....  | 133     |
| 85 – Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des Municipios, en milliers de contos de réis.....              | 114-115 | 118 – Production de l'Industrie Métallurgique à l'État de Minas Gerais .....   | 134     |
| 86 – Indices du Recouvrement de la Recette de l'Union, des États et des Municipios .....                             | 116-117 | 119 – Importation de Fer et d'Acier, Machines, Appareils, Outils, Véhicules de toutes sortes et leurs Accessoires..... | 134     |
| 87 – Indice de la Recette général; Recette «per-capita» et Pourcentage de la Recette et de la Dépense .....          | 118     | 120 – Usines d'Électricité.....  | 135     |
| 88 – Résumé générale de la Recette et de la Dépense de l'Union, des États et des Municipios .....                    | 119     | 121 – Distribution d'Usines génératrices d'Électricité d'après la qualité du Courant .....                             | 136     |
| 89 – Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des États, en contos de réis .....                              | 120     | 122 – Potential, en Chevaux Vapeur, des Chutes d'Eau .....   | 137     |
| 90 – Recouvrement de la Recette et Dépense effectuée des Municipios, en contos de réis.....                          | 121     | 123 – Statistique Industrielle de l'État de São Paulo .....  | 138-141 |
| 91 – Recouvrement de la Recette de l'Union selon ses différentes désignations budgétaires.....                       | 122     | 124 – Filatures, tissages et manufactures de Tissus de Coton.....  | 142     |
| 92 – Dépense effectuée de l'Union Fédérale, par Ministères.....  | 123     | 125 – Tricoteries .....  | 142     |
| 93 – Recette prévue des États selon ses différentes Désignations.....  | 124     | 126 – Établissements industriels registrés de Produits soumis à l'Impôt sur la Consommation .....                      | 143     |
| 94 – Dépense Budgétaire des États selon ses différentes Désignations.....  | 125     | 127 – Nombre d'Établissements registrés selon les Industries en 1935 .....   | 143-144 |
| 95 – Solde ou déficit dans le bilan des comptes des États, en milliers de contos de réis.....                        | 126     | 128 – Établissements industriels de Produits soumis à l'Impôt sur la Consommation .....                                | 145     |

|  |         |   |   |     |
|--|---------|---|---|-----|
| 132 - Valeur, en contos de reis, des Produits de l'Industrie Nationale soumis à l'Impôt sur la consommation, au Brésil, au District Fédéral et à l'État de São Paulo.....        | 152-153 | ❖ | 172 - Production de Caleçons.....   | 181 |
| 133 - Valeur, en contos de reis, des Produits de l'Industrie Nationale soumis à l'Impôt sur la Consommation, aux États de Minas Gerais, Rio Grande do Sul et Rio de Janeiro..... | 154-155 |   | 173 - Production de pyjamas.....  | 181 |
| 134 - Valeur, en contos de reis, des Produits de l'Industrie Nationale soumis à l'Impôt sur la Consommation, à Pernambuco, Santa Catarina et autres États.....                   | 156-157 |   | 174 - Production de rubans, bande et entre deux.....  | 182 |
| 135 - Produits de l'Industrie brésilienne vendus pour la Consommation Publique .....   | 158-162 |   | 175 - Production de dentelles.....  | 182 |
| 136 - Production de cigarettes.....  | 163     |   | 176 - Production de Confections.....  | 183 |
| 137 - Production de cigares.....   | 163     |   | 177 - Production de Lampes électriques.....   | 183 |
| 138 - Production d'eau de vie.....   | 164     |   | 178 - Production de Manteaux et Imperméables.....   | 184 |
| 139 - Production d'Alcool non denaturé.....  | 164     |   | 179 - Production de Bougies.....  | 184 |
| 140 - Production d'allumettes.....   | 165     |   | 180 - Production de Meubles.....  | 185 |
| 141 - Production de Bière.....   | 165     |   | 181 - Production de Papier d'Emballage, d'Imprimerie, à Ecrire ou à Dessin.....                       | 185 |
| 142 - Production de Vin naturel de Raisin ou d'autres Fruits.....  | 166     |   | 182 - Production de Papier.....   | 186 |
| 143 - Production d'Amer-Picon, Bitter, Vermouth, Cognac et Similaires.....   | 166     |   | 183 - Production de Papier à Lettres et Enveloppes.....   | 186 |
| 144 - Production d'Eaux Minérales Naturelles.....  | 167     |   | 184 - Production de Verres Polis ou Lisses.....   | 187 |
| 145 - Production d'Eaux Minérales Artificielles et Sirops.....   | 167     |   | 185 - Production de Faience.....  | 187 |
| 146 - Production de Vin de Canne à Sucre (nectar).....   | 168     |   | 186 - Production de Malles, Sacs et Valises.....  | 188 |
| 147 - Production de Vinaigre.....  | 168     |   | 187 - Production de Portefeuilles pour bureaux et pour billets et de Porte monnaie.....               | 188 |
| 148 - Production de Beurre.....  | 169     |   | 188 - Production d'Encre à Écrire.....  | 189 |
| 149 - Production de Fromage de toutes espèces.....   | 169     |   | 189 - Production de Couleurs préparées à l'Eau à l'Huile.....   | 189 |
| 150 - Production de Souliers et Brodequins, en Cuir et en tissu de Soie.....   | 170     |   | 190 - Production de Fourneaux Grands et Portatifs.....  | 190 |
| 151 - Production de Pantoufles, Sandales et Alpargattas.....   | 170     |   | 191 - Production de Vernis et Émaux.....  | 191 |
| 152 - Production de Chapeaux, pour Hommes et Garçonnets.....   | 171     |   | 192 - Production de Cire, Vernis, Pommade et Ciment...  | 191 |
| 153 - Production de Bonnets e Bérets.....  | 171     |   | 193 - Production de Fils à Coudre ou broder.....  | 192 |
| 154 - Production de Chapeaux pour Dames et Fillettes.....  | 172     |   | 194 - Production de Brosses.....  | 192 |
| 155 - Production d'Ombrelles et de Parapluies.....   | 172     |   | 195 - Production de Selles de toutes sortes.....  | 192 |
| 156 - Production de Parfumeries et Spécialités Pharmaceutiques.....  | 173     |   | 196 - Production d'Articles en Aluminium et en Fer Étamé.....   | 193 |
| 157 - Production de Conserves.....   | 173     |   | 197 - Production de Vis, Clous et Similaires.....   | 193 |
| 158 - Production de Tissus de Coton.....   | 174     |   | 198 - Production de Carreaux de Terre.....  | 194 |
| 159 - Production de Tissus de Chanvre, de Jute, etc.....   | 174     |   | 199 - Production de Carreaux de Faience et Mosaiques..  | 194 |
| 160 - Production de Casimirs, Toiles de Laine et similaires  | 175     |   | 200 - Consommation d'énergie électrique dans la ville de  | 195 |
| 161 - Production de Tissus d'Alpaga, de Flanelles.....   | 175     |   | Rio de Janeiro.....   |     |
| 162 - Production de Tissus de Soie ou de Bourre de Soie.   | 176     |   | 201 - Consommation d'énergie électrique dans la Capitale de l'État de São Paulo.....                  | 195 |
| 163 - Production de Tissus de Lin pur et avec d'autres Fibres.....   | 176     |   | 202 - Consommation de gas dans la ville de Rio de Janeiro.....  | 196 |
| 164 - Production de Couvertures, Couvre-lits et Nappes.....  | 177     |   | 203 - Consommation de viande fraîche dans la ville de Rio de Janeiro.....                             | 196 |
| 165 - Production de Chaussettes.....   | 177     |   | 204 - Coût de la vie à la ville de Rio de Janeiro.....  | 197 |
| 166 - Production de Serviettes de Table, Essuie-mains et Taies d'Oreiller.....   | 178     |   | 205 - Prix de gros des denrées alimentaires à Rio de Janeiro.....                                     | 198 |
| 167 - Production de Rideaux, Lambrequins.....  | 178     |   | 206 - Indices des prix de gros des denrées alimentaires à Rio de Janeiro.....                         | 199 |
| 168 - Production de Chemises de toutes sortes.....   | 179     |   | 207 - Mariages, naissances et décès dans la ville de Rio de Janeiro.....                              | 200 |
| 169 - Production de Faux-cols.....   | 179     |   | 208 - Décès par plusieurs maladies infectieuses et par le cancer dans la ville de Rio de Janeiro..... | 200 |
| 170 - Production de Mouchoirs.....   | 180     |   |   |     |
| 171 - Production de Cravates.....  | 180     |   |   |     |

#### SUPPLÉMENT

|  |         |
|--|---------|
| Introduction (de la partie extra de la notice par rapport au Brésil).....                | 203-206 |
| Calendrier des principaux événements économiques de 1919 à 1936 .....                    | 207-209 |
| Chiffres mensuels - Finances, commerce, prix, transport et consommation (1930-1937)..... | 212-225 |
| Notes explicatives.....  | 226-228 |