

IBGE

IBGE

IBGE

# INDICADORES

Volume 4, Número 6, junho 1985

## **IBGE**

Presidente: Edmar Lisboa Bacha

Diretor-Geral:

Regis Bonelli

Diretor de População e Social:

Cláudio Leopoldo Salm

Diretor de Economia:

José Wellisson Rossi

Diretor de Agropecuária, Recursos Naturais e Geografia:

Charles Curt Mueller

Diretor de Geodésia e Cartografia:

Mauro Pereira de Mello

Diretor de Administração:

Alexandre de Amaral Rezende

Diretor de Formação e Aperfeiçoamento de Pessoal:

Suzana Pinheiro Machado Mueller

Diretor de Informática:

Mário Aloysio Telles Ribeiro

# INDICADORES

## IBGE

Volume 4, Número 6, junho 1985

Rio de Janeiro  
1985

Indic. IBGE	Rio de Janeiro	v. 4	n. 6	p. 1-123	jun. 1985
-------------	----------------	------	------	----------	-----------

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166  
20 021 — Rio de Janeiro, RJ — Brasil

Indicadores IBGE / Fundação Instituto Brasileiro  
de Geografia e Estatística . — v. 1, n. 1 (nov.  
1982)- . — Rio de Janeiro : IBGE,  
1982-

Mensal.

Absorveu parcialmente : Indicadores conjunturais  
da indústria = ISSN 0102-1311.

ISSN 0101-8353 = Indicadores IBGE.

1. Indicadores econômicos — Brasil. I. IBGE.

IBGE. Biblioteca Central  
RJ-IBGE/85-23

CDU 311.141:338(81)(05)

# SUMÁRIO

## 1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

Notas Metodológicas.....	11
--------------------------	----

### Tabelas

1.1 — Estrutura de ponderações do INPC, por grupos de produtos, segundo as Regiões Metropolitanas .....	12
1.2 — Estrutura básica de ponderações do INPC, segundo as Regiões Metropolitanas.....	13
1.3 — Variação do INPC.....	14
1.4 — Variação mensal do INPC, por grupos de produtos.....	15

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

Notas Metodológicas.....	19
--------------------------	----

### Tabelas

2.1 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas.....	21
2.2 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), que nunca trabalharam anteriormente, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas .....	22
2.3 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), que já trabalharam anteriormente, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas.....	23
2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade	
2.4.1 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Recife.....	24
2.4.2 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Recife.....	25
2.4.3 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Salvador.....	26
2.4.4 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Salvador.....	27

2.4.5	— Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Belo Horizonte.....	28
2.4.6	— Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Belo Horizonte.....	29
2.4.7	— Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana do Rio de Janeiro.....	30
2.4.8	— Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana do Rio de Janeiro.....	31
2.4.9	— Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de São Paulo.....	32
2.4.10	— Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de São Paulo.....	33
2.4.11	— Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Porto Alegre.....	34
2.4.12	— Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Porto Alegre.....	35
2.5	— Chefes de unidades domiciliares, de 15 anos ou mais de idade, procurando trabalho, em relação às pessoas procurando trabalho, por Regiões Metropolitanas.....	36
2.6	— Pessoas economicamente ativas, de 15 anos ou mais de idade, em relação ao total das pessoas de 15 anos ou mais de idade, por Regiões Metropolitanas.....	37
2.7	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a um salário mínimo regional, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	38
2.8	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a dois salários mínimos regionais, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	39
2.9	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a três salários mínimos regionais, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	40
2.10	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas na Indústria de Transformação, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	41
2.11	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas na Construção Civil, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	42
2.12	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas no Comércio, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	43
2.13	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas em Serviços, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	44
2.14	— Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas em outras atividades, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas.....	45

2.15 — Pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que não receberam rendimento, no mês de referência, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas.....	46
2.16 — Pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que receberam rendimento de todos os trabalhos, no mês de referência, inferior a um salário mínimo regional, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas.....	47
2.17 — Desocupados (desempregados), de 15 anos ou mais de idade, e pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que não receberam rendimento, no mês de referência, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas .....	48

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

<b>Notas Metodológicas.....</b>	<b>51</b>
<b>Comentários.....</b>	<b>54</b>
Produção Industrial — Taxas das médias dos indicadores mensais no trimestre .....	56
Composição da taxa de crescimento da Indústria Geral.....	57
Resumo dos principais indicadores — Indústria Geral.....	58
Resumo dos principais indicadores regionais.....	59

#### Tabelas

3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria	
3.1.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Brasil.....	60
3.1.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Brasil.....	61
3.1.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior — Brasil.....	62
3.1.4 — Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior — Brasil.....	63
3.1.5 — Índice base fixa mensal — Brasil.....	64
3.1.6 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Região Nordeste.....	65
3.1.7 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Região Nordeste.....	66
3.1.8 — Índice base fixa mensal — Região Nordeste.....	67
3.1.9 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Minas Gerais.....	68
3.1.10 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Minas Gerais.....	69
3.1.11 — Índice base fixa mensal — Minas Gerais.....	70
3.1.12 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Rio de Janeiro .....	71
3.1.13 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Rio de Janeiro.....	72
3.1.14 — Índice base fixa mensal — Rio de Janeiro.....	73

3.1.15	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — São Paulo.....	74
3.1.16	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — São Paulo.....	75
3.1.17	— Índice base fixa mensal — São Paulo.....	76
3.1.18	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Região Sul.....	77
3.1.19	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Região Sul.....	78
3.1.20	— Índice base fixa mensal — Região Sul.....	79
3.2	— Índices da produção industrial, por categorias de uso	
3.2.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	80
3.2.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	80
3.2.3	— Índice base fixa mensal.....	81
3.2.4	— Índice mensal com base em igual mês do ano anterior.....	81
3.3	— Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria	
3.3.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	82
3.3.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	83
3.3.3	— Índice mensal com base em igual mês do ano anterior.....	84
3.3.4	— Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior.....	85
3.3.5	— Índice base fixa mensal.....	86
3.4	— Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria	
3.4.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	87
3.4.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	88
3.4.3	— Índice mensal com base em igual mês do ano anterior.....	89
3.4.4	— Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior.....	90
3.4.5	— Índice base fixa mensal.....	91
3.5	— Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria	
3.5.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	92
3.5.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	93
3.5.3	— Índice mensal com base em igual mês do ano anterior.....	94
3.5.4	— Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior.....	95
3.5.5	— Índice base fixa mensal.....	96
3.6	— Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria	
3.6.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	97
3.6.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	98
3.6.3	— Índice mensal com base em igual mês do ano anterior.....	99
3.6.4	— Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior.....	100
3.6.5	— Índice base fixa mensal.....	101
3.7	— Índices da produção industrial, por setores matriz	
3.7.1	— Índice acumulado com base em igual período do ano anterior.....	102
3.7.2	— Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior.....	104
3.7.3	— Índice base fixa mensal.....	106



## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

Notas Metodológicas.....	111
--------------------------	-----

### Tabelas

4.1 — Custo médio, número índice e variações	
4.1.1 — Brasil e Grandes Regiões.....	113
4.1.2 — Rondônia.....	115
4.1.3 — Acre.....	115
4.1.4 — Amazonas.....	115
4.1.5 — Roraima.....	116
4.1.6 — Pará.....	116
4.1.7 — Amapá.....	116
4.1.8 — Maranhão.....	117
4.1.9 — Piauí.....	117
4.1.10 — Ceará.....	117
4.1.11 — Rio Grande do Norte.....	118
4.1.12 — Paraíba.....	118
4.1.13 — Pernambuco.....	118
4.1.14 — Alagoas.....	119
4.1.15 — Sergipe.....	119
4.1.16 — Bahia.....	119
4.1.17 — Minas Gerais.....	120
4.1.18 — Espírito Santo.....	120
4.1.19 — Rio de Janeiro.....	120
4.1.20 — São Paulo.....	121
4.1.21 — Paraná.....	121
4.1.22 — Santa Catarina.....	121
4.1.23 — Rio Grande do Sul.....	122
4.1.24 — Mato Grosso do Sul.....	122
4.1.25 — Mato Grosso.....	122
4.1.26 — Goiás.....	123
4.1.27 — Distrito Federal.....	123

# **1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR**

**Notas Metodológicas**

**Tabelas**

## Notas Metodológicas

O IBGE — Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — órgão responsável pela quase totalidade das estatísticas do País, implantou, através do *Departamento de Estatísticas e Índices de Preços — DESIP — o Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor — SNIPC* — cujo objetivo precípua é a produção contínua e sistemática de:

a. Índices de Preços ao Consumidor (*IPCs*) para as Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro, de Porto Alegre, de Belo Horizonte, de Recife, de São Paulo, de Belém, de Fortaleza, de Salvador e de Curitiba, além de Brasília, DF.<sup>1</sup>

b. Índice Nacional de Preços ao Consumidor (*INPC*) por agregação dos primeiros.

Cada índice metropolitano é produzido independentemente dos demais, mas sob os mesmos métodos de coleta, de processamento, de cálculo e de análise, o que garante a obtenção de índices passíveis de agregação.

Os índices metropolitanos referem-se à população/objetivo composta das famílias cujo rendimento familiar monetá-

rio disponível está compreendido entre um e cinco salários mínimos e cujo chefe seja assalariado em sua ocupação principal. Este indicador é chamado *IPC* para a *População/Objetivo Restrita* ou simplesmente *IPC*.

A partir destes índices vem sendo produzido, desde abril de 1979, o *INPC — Índice Nacional de Preços ao Consumidor* — utilizado como variável básica da Política Salarial.

A produção mensal dos Índices, no *SNIPC*, é realizada pela conjugação de dois grandes conjuntos de dados: os preços e os pesos, segundo a fórmula de *Laspeyres*.

Quanto ao Sistema de Pesos foi utilizado, como ponderador inicial, o dispêndio em cada produto (ou grupo de produto), obtido através da pesquisa *Estudo Nacional da Despesa Familiar — ENDEF* — realizada entre agosto de 1974 e agosto de 1975, pelo próprio IBGE.

Quanto aos preços, são coletados continuamente, isto é, mensalmente, em todos os dias do mês.

De modo a saber onde coletar os preços foi realizada uma pesquisa domiciliar chamada *Pesquisa de Locais de Compra — PLC*. Em seguida, para se determinar os produtos e serviços cujos preços seriam coletados, foi realizada a *Pesquisa de Especificação de Produtos e Serviços — PEPS*.

Da primeira destas pesquisas obteve-se o *Cadastro de Locais* e, da segunda, o *Cadastro de Produtos*, os quais, acrescidos do *Cadastro de Domicílios Alugados*, viabilizaram a Coleta de Preços.

A descrição minuciosa dos procedimentos metodológicos do *SNIPC*, bem como outras informações, podem ser obtidas no *Departamento de Estatísticas e Índices de Preços — DESIP* — Rua Visconde de Niterói, 1 246 Bl/B sala 1 346 — Telefones: 228-4382 e 284-8036.

<sup>1</sup> Para facilidade de redação sempre faremos referência a dez regiões metropolitanas, porém o correto seria nove regiões metropolitanas e Brasília, uma vez que esta não é definida como tal.

# 1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

## 1.1 — Estrutura de ponderações do INPC, por grupos de produtos, segundo as Regiões Metropolitanas

REGIÕES METROPOLITANAS	ESTRUTURA DE PONDERAÇÃO, POR GRUPOS DE PRODUTOS						
	Alimen- tação	Habitação	Artigos de residência	Vestuário	Transporte e comuni- cação	Saúde e cuidados pessoais	Despesas pessoais
Belém .....	53,1359	14,5140	5,9975	7,3370	6,1546	5,6115	7,2494
Fortaleza.....	53,5750	12,6887	5,4961	7,5776	6,0671	4,9054	9,6902
Recife.....	50,9877	14,6641	5,8874	7,3820	6,6384	6,2050	8,2355
Salvador .....	39,9478	17,8883	8,1072	9,4876	8,6432	5,7740	10,1519
Belo Horizonte.....	41,8314	17,6289	6,9075	8,3212	7,7936	6,1881	11,3292
Rio de Janeiro.....	43,2638	17,2061	6,3347	7,8003	8,7050	6,1886	10,5016
São Paulo .....	38,7856	21,5773	7,2291	7,8775	8,8395	6,6074	9,0836
Curitiba.....	49,0251	16,4183	6,9076	8,8335	5,8677	5,2650	7,6829
Porto Alegre.....	40,8101	16,2368	6,9069	9,1314	8,5252	6,8952	11,4944
Brasília .....	42,7932	16,3641	8,6120	8,6666	8,1383	5,8664	9,5594

FONTE — IBGE.

# 1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

## 1.2 — Estrutura básica de ponderações do INPC, segundo as Regiões Metropolitanas

REGIÕES METROPOLITANAS	ESTRUTURA BÁSICA DE PONDERAÇÃO DO INPC	
	População residente — 1980 (hab.)	
	Absoluta	Relativa
Belém.....	999 165	0,0280
Fortaleza .....	1 580 066	0,0443
Recife .....	2 347 005	0,0658
Salvador .....	1 766 582	0,0495
Belo Horizonte.....	2 540 130	0,0712
Rio de Janeiro .....	9 014 274	0,2526
São Paulo .....	12 588 725	0,3527
Curitiba.....	1 440 626	0,0404
Porto Alegre.....	2 231 392	0,0625
Brasília, DF.....	1 176 935	0,0330

FONTE — IBGE.

# 1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

## 1.3 — Variação do INPC — 1982-85

PERÍODO	ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR			
	Base: março de 1979 = 100	Variação (%)		
		No mês	Nos últimos 6 meses	Nos últimos 12 meses
<b>1982</b>				
Janeiro .....	602,81	7,55	39,83	93,15
Fevereiro .....	642,05	6,51	39,31	95,59
Março .....	679,16	5,78	39,07	95,96
Abril .....	711,83	4,81	40,22	95,00
Maió .....	757,24	6,38	41,32	93,40
Junho .....	813,81	7,47	45,18	99,83
Julho .....	866,95	6,53	43,82	101,13
Agosto .....	919,14	6,02	43,16	99,44
Setembro .....	962,80	4,75	41,76	97,16
Outubro .....	1 000,25	3,89	40,51	97,04
Novembro .....	1 042,06	4,18	37,61	94,49
Dezembro .....	1 109,06	6,43	36,29	97,87
<b>1983</b>				
Janeiro .....	1 229,39	10,85	41,80	103,95
Fevereiro .....	1 310,90	6,63	42,60	104,18
Março .....	1 420,10	8,33	47,47	109,10
Abril .....	1 529,87	7,73	52,92	114,92
Maió .....	1 616,00	5,63	55,04	113,41
Junho (1) .....	1 726,53	6,84	55,64	112,16
Julho (1) .....	1 944,59	12,63	58,14	124,31
Agosto .....	2 129,52	9,51	62,41	131,69
Setembro .....	2 332,25	9,52	64,19	142,24
Outubro .....	2 635,91	13,02	72,25	163,53
Novembro .....	2 825,17	7,18	74,78	171,12
Dezembro .....	3 026,60	7,13	75,25	172,90
<b>1984</b>				
Janeiro .....	3 322,60	9,78	70,87	170,27
Fevereiro .....	3 618,98	8,92	69,93	176,07
Março .....	3 968,21	9,65	70,12	179,43
Abril .....	4 380,51	10,39	66,18	186,33
Maió .....	4 757,67	8,61	68,39	194,41
Junho .....	5 175,87	8,79	70,98	199,78
Julho .....	5 776,27	11,60	73,81	197,04
Agosto .....	6 188,12	7,13	70,96	190,59
Setembro .....	6 799,51	9,88	71,33	191,54
Outubro .....	7 564,45	11,25	72,69	186,98
Novembro .....	8 326,95	10,08	75,01	194,74
Dezembro .....	9 178,79	10,23	77,32	203,27
<b>1985</b>				
Janeiro .....	(2) 10 459,23	13,95	81,04	214,79
Fevereiro .....	11 491,56	9,87	85,66	217,54
Março .....	12 853,31	11,85	89,00	223,91
Abril .....	14 073,09	9,49	86,02	221,27
Maió .....	15 014,58	6,69	80,30	215,59
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Aplicado o disposto no art. 1.º, do Decreto n.º 88.482, de 5 de julho de 1983. (2) Dado retificado, em relação ao anteriormente divulgado no volume 4, n.º 2.

# 1 — ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR

## 1.4 — Variação mensal do INPC, por grupos de produtos — 1982-85

PERÍODO	VARIÇÃO MENSAL, POR GRUPOS DE PRODUTOS						
	Alimen- tação	Habitação	Artigos de residência	Vestuário	Transporte e comuni- cação	Saúde e cuidados pessoais	Despesas pessoais
<b>1982</b>							
Janeiro .....	9,33	3,57	6,56	5,91	10,66	7,59	5,25
Fevereiro.....	5,28	6,64	3,96	3,95	3,01	4,56	19,22
Março .....	5,18	7,76	6,99	4,58	7,34	7,63	3,27
Abril .....	4,76	4,01	5,83	7,88	5,73	6,43	1,89
Maió .....	5,65	6,99	6,74	8,78	4,86	4,73	8,81
Junho.....	8,96	7,96	7,22	7,71	6,24	7,33	2,44
Julho.....	7,22	4,98	7,01	6,66	10,79	5,57	2,58
Agosto.....	5,62	4,04	6,19	5,97	3,41	4,07	14,09
Setembro.....	3,22	3,67	6,52	6,53	2,93	3,58	11,87
Outubro.....	2,13	7,14	5,06	9,52	3,05	5,31	1,78
Novembro.....	3,71	4,11	4,99	7,67	2,10	7,92	2,59
Dezembro.....	6,64	3,40	4,95	7,10	14,86	6,69	3,28
<b>1983</b>							
Janeiro .....	13,43	10,57	7,09	7,21	13,40	10,90	4,46
Fevereiro.....	6,00	3,01	4,50	3,70	2,81	4,33	22,58
Março .....	10,10	9,46	7,17	4,60	5,71	8,04	6,19
Abril .....	8,93	6,36	6,65	8,96	7,35	12,71	2,35
Maió .....	5,60	6,83	6,17	8,31	4,33	7,30	2,17
Junho.....	5,58	7,15	6,98	5,36	10,95	8,85	21,05
Julho.....	18,67	12,59	8,27	5,99	14,30	9,21	7,26
Agosto.....	14,59	8,22	6,42	5,08	2,51	7,92	2,94
Setembro.....	11,39	9,76	7,01	7,81	5,64	12,22	5,24
Outubro.....	20,42	6,14	7,87	9,10	3,66	6,92	6,22
Novembro.....	5,19	10,94	7,68	8,62	3,35	9,42	12,52
Dezembro.....	5,12	9,73	8,73	8,79	18,20	6,97	3,30
<b>1984</b>							
Janeiro .....	9,60	7,36	10,21	8,99	18,82	11,14	5,72
Fevereiro.....	7,09	11,00	6,90	5,87	4,65	4,99	25,28
Março .....	10,77	9,04	8,81	7,36	6,76	8,53	10,34
Abril .....	13,81	6,26	9,27	12,92	4,80	13,09	2,65
Maió .....	8,15	12,26	10,68	13,11	8,38	6,77	3,66
Junho.....	7,33	7,35	9,94	9,89	11,15	8,85	14,54
Julho.....	9,25	13,33	10,34	9,11	19,54	16,92	12,88
Agosto.....	7,53	7,01	9,71	9,26	6,01	6,53	4,17
Setembro.....	10,91	11,29	11,36	11,56	7,15	5,85	6,39
Outubro.....	12,95	7,98	10,43	12,32	8,81	11,66	9,11
Novembro.....	8,23	10,44	11,44	11,90	7,50	13,32	16,62
Dezembro.....	10,08	10,80	12,31	12,84	15,73	7,36	4,81
<b>1985</b>							
Janeiro .....	13,43	13,91	14,71	11,27	23,42	15,57	8,78
Fevereiro.....	9,69	5,94	8,60	7,27	5,23	13,55	21,12
Março .....	12,37	13,75	12,64	10,52	10,74	8,01	11,11
Abril .....	8,97	10,12	12,07	14,00	5,75	18,95	3,55
Maió .....	5,09	4,93	10,54	14,51	9,77	8,52	4,64
Junho.....							
Julho.....							
Agosto.....							
Setembro.....							
Outubro.....							
Novembro.....							
Dezembro.....							

## **2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO**

**Notas Metodológicas**

**Tabelas**



## Notas Metodológicas

### Objetivo da Pesquisa

O objetivo principal da *Pesquisa Mensal de Emprego — PME* — é fornecer, em tempo curto, indicadores de emprego e desemprego, a partir do levantamento de certas características da população economicamente ativa — PEA — na faixa etária de 15 anos ou mais de idade.

O acompanhamento desses indicadores permite avaliar as flutuações e a tendência, a médio e longo prazos, do mercado de trabalho nas regiões metropolitanas abrangidas pela pesquisa.

### A Amostra da Pesquisa

*Plano amostral* — As informações da *PME* são levantadas através de uma amostra probabilística de domicílios situados nas Regiões Metropolitanas de Recife, Salvador, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre.

O plano de amostra utilizado na *Pesquisa Mensal de Emprego* é o mesmo que foi elaborado para a *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios — PNAD*. Consiste, no caso da *PME*, em uma amostra autoponderada em dois estágios que é aplicada independentemente a cada município de cada região metro-

politana investigada e que permite obter estimativas dos principais indicadores, com coeficientes de variação da ordem de 3% para a *População Economicamente Ativa*.

Os estágios utilizados são os seguintes:

- 1.º estágio — setores censitários
- 2.º estágio — domicílios

A seleção no primeiro estágio, setor censitário, é feita com probabilidade proporcional a uma medida de tamanho e, para manter maior representatividade de seleção, são arrolados primeiramente os setores urbanos e posteriormente os rurais dentro do município.

Selecionados os setores da amostra passa-se ao arrolamento dos domicílios ali existentes iniciando-se, então, o processo de seleção aleatória da amostra dos domicílios.

O quadro abaixo mostra, para cada Região Metropolitana, as respectivas frações de amostragem:

REGIÕES METROPOLITANAS	FRAÇÕES DE AMOSTRAGEM
Rio de Janeiro.....	1/300
São Paulo.....	1/400
Belo Horizonte.....	1/100
Porto Alegre.....	1/100
Recife.....	1/100
Salvador.....	1/100

*Precisão dos resultados* — O fato de as investigações serem feitas por meio de uma amostra torna imperioso, na análise dos resultados, que se leve em conta o erro de amostragem. O valor estimado deve ser considerado em conjugação com um intervalo de confiança apropriado. Assim é que, muitas vezes, o que aparenta ser um decréscimo ou crescimento no nível de desemprego é, na realidade, uma flutuação aleatória dos valores do índice.

Os intervalos de confiança, construídos em função do coeficiente de variação calculado para cada indicador, são periodicamente recalculados e podem ser obtidos junto às fontes de divulgação da pesquisa.

## **Implantação da PME**

A *Pesquisa Mensal de Emprego* foi implantada gradativamente da seguinte forma:

Janeiro de 1980, nas Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro e São Paulo.

Abril de 1980, nas Regiões Metropolitanas de Belo Horizonte e Porto Alegre.

Junho de 1980, nas Regiões Metropolitanas de Recife e Salvador.

Nesta ocasião, as medidas de tamanho utilizadas para a seleção dos setores censitários foram obtidas tomando-se por base os resultados do Censo Demográfico de 1970.

Com os resultados do Censo Demográfico de 1980 foi possível atualizar as medidas de tamanho dos setores censitários, possibilitando desta forma uma nova seleção dos setores.

## **Reformulação dos Instrumentos de Coleta**

Objetivando aprimorar o levantamento e aprofundar os estudos dos principais indicadores da Pesquisa, procedeu-se a uma análise no elenco de quesitos que eram investigados no questionário inicial. Dessa análise, além da reformulação de alguns aspectos ligados à população ocupada, ampliou-se consideravelmente o elenco de perguntas para a parcela da população desocupada (desempregada), procurando trabalho, de forma a permitir uma melhor compreensão do fenômeno. Convém ressaltar que esta reformulação no elenco de perguntas possibilita a manutenção das séries formadas com base no questionário antigo, já que os conceitos utilizados não sofreram modificações.

## **Principais Conceitos**

Os principais conceitos utilizados na Pesquisa são os seguintes:

*Trabalho* — Considera-se como trabalho o exercício de:

a) ocupação econômica remunerada em dinheiro, produtos ou outras formas não monetárias, como pode ser o caso dos empregados domésticos;

b) ocupação econômica sem remuneração, exercida normalmente pelo menos durante 15 horas por semana, ajudando na atividade ou ocupação econômica de outro membro do domicílio ou da família, ou em ajuda à instituição religiosa, beneficente ou de cooperativismo, ou ainda como aprendiz ou estagiário, sendo considerada também como trabalho a ocupação exercida pelos religiosos (padres, freiras, etc.).

*Pessoas Ocupadas* — Considera-se como ocupadas na semana de referência as pessoas que, nesse período ou em parte dele, trabalharam ou tinham trabalhado mas não trabalharam, como por exemplo pessoa em férias.

*Pessoas Desocupadas (desempregadas)* — Considera-se como pessoas desocupadas aquelas que não tinham trabalho na semana de referência mas estavam dispostas a trabalhar e que, para isto, tomaram durante a semana alguma providência efetiva para conseguir trabalho.

*População Economicamente Ativa — PEA* — É aquela composta pelas pessoas ocupadas e pessoas desocupadas (desempregadas).

*População não Economicamente Ativa* — Pessoas que não são classificadas como ocupadas ou desocupadas (desempregadas).

*Índice de Desemprego Aberto* — O índice de desemprego aberto exprime a proporção de pessoas desocupadas (desempregadas) em relação ao total da população economicamente ativa.

NOTA — Para informações, dirigir-se ao Departamento de Pesquisas Domiciliares por Amostragem, Rua Visconde de Niterói, n.º 1 246, 10.º andar, telefone: 284-6539.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.1 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, DESOCUPADAS, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	9,46	9,29	9,50	9,97	8,96	6,25
Fevereiro .....	8,81	8,32	8,29	9,11	7,90	6,57
Março .....	9,06	7,54	9,01	8,91	8,07	6,22
Abril .....	8,29	6,86	7,21	6,93	6,45	5,95
Maió .....	7,99	5,75	6,87	6,97	5,40	5,22
Junho .....	7,45	5,32	6,41	6,40	5,25	4,79
Julho .....	7,93	5,99	6,59	6,05	5,43	5,09
Agosto .....	6,99	5,79	6,38	5,59	5,71	5,55
Setembro .....	6,82	5,69	5,76	5,06	5,57	5,01
Outubro .....	6,36	5,38	6,20	5,02	4,90	4,64
Novembro .....	6,17	4,86	5,79	4,51	4,50	4,18
Dezembro .....	4,65	4,46	5,71	3,94	3,61	3,57
<b>1983</b>						
Janeiro .....	6,96	5,61	7,58	5,83	6,53	5,45
Fevereiro .....	7,14	5,20	7,13	5,41	6,48	5,83
Março .....	8,37	5,58	7,97	6,71	7,03	6,99
Abril .....	8,92	5,77	8,13	6,59	7,30	7,08
Maió .....	8,81	5,59	7,84	6,27	7,24	7,38
Junho .....	7,74	5,47	7,71	6,54	7,05	6,85
Julho .....	8,59	5,04	7,57	6,16	7,00	7,17
Agosto .....	8,43	5,93	7,69	6,55	6,94	7,79
Setembro .....	8,40	5,55	8,09	6,66	7,22	7,32
Outubro .....	8,09	5,73	8,13	6,20	6,71	7,14
Novembro .....	7,85	5,49	7,83	6,16	6,45	6,22
Dezembro .....	6,44	5,89	7,54	5,02	5,53	5,52
<b>1984</b>						
Janeiro .....	8,10	7,57	8,98	6,48	7,89	6,28
Fevereiro .....	9,07	8,12	9,29	6,77	8,09	7,37
Março .....	9,53	7,87	8,57	7,32	7,51	9,02
Abril .....	8,59	7,86	8,94	7,33	7,49	8,19
Maió .....	10,18	8,94	9,72	7,76	7,95	8,56
Junho .....	10,13	7,62	8,73	7,12	7,20	7,91
Julho .....	10,21	8,46	8,08	6,89	6,78	7,51
Agosto .....	9,76	8,66	8,20	6,88	6,95	7,04
Setembro .....	9,61	7,80	7,71	6,45	6,38	6,06
Outubro .....	8,44	7,18	7,41	6,62	5,93	6,06
Novembro .....	8,32	6,88	7,50	6,43	5,31	5,36
Dezembro .....	5,80	5,98	6,47	5,07	4,07	4,34
<b>1985</b>						
Janeiro .....	7,70	6,31	7,33	6,35	6,02	5,50
Fevereiro .....	6,92	7,42	7,43	5,73	5,97	5,36
Março .....	8,71	6,87	7,70	6,01	6,16	6,57
Abril .....	8,47	6,25	6,45	5,55	6,00	6,15
Maió .....	8,45	6,24	6,11	5,57	5,66	6,46
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.2 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), que nunca trabalharam anteriormente, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, DESOCUPADAS, QUE NUNCA TRABALHARAM ANTERIORMENTE, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	1,42	1,22	1,25	1,62	1,09	0,97
Fevereiro .....	1,77	1,80	1,43	1,72	1,13	1,17
Março .....	1,54	1,57	1,49	1,61	1,18	1,33
Abril .....	1,27	1,36	0,92	0,97	0,66	0,71
Maió .....	1,50	1,17	0,99	1,04	0,45	0,58
Junho .....	1,15	0,90	0,86	0,94	0,51	0,47
Julho .....	1,23	1,06	0,70	0,91	0,54	0,47
Agosto .....	1,02	1,08	0,96	0,73	0,45	0,59
Setembro .....	1,13	0,91	0,69	0,61	0,53	0,48
Outubro .....	0,95	0,71	0,79	0,67	0,37	0,34
Novembro .....	0,92	0,80	0,69	0,58	0,35	0,39
Dezembro .....	0,84	0,97	0,59	0,52	0,18	0,37
<b>1983</b>						
Janeiro .....	0,87	1,05	1,16	0,63	0,81	0,54
Fevereiro .....	1,21	0,84	1,11	0,75	0,56	0,51
Março .....	1,08	0,83	0,97	0,80	0,72	0,76
Abril .....	1,24	0,83	0,83	0,67	0,71	0,75
Maió .....	1,00	0,80	0,99	0,68	0,56	0,61
Junho .....	0,99	0,74	0,91	0,75	0,47	0,55
Julho .....	1,03	0,58	0,72	0,54	0,63	0,56
Agosto .....	1,11	0,76	0,92	0,66	0,56	0,65
Setembro .....	0,85	0,68	0,92	0,65	0,54	0,61
Outubro .....	1,23	0,56	0,73	0,82	0,56	0,68
Novembro .....	1,08	0,65	0,93	0,68	0,39	0,59
Dezembro .....	0,70	0,76	0,75	0,60	0,35	0,63
<b>1984</b>						
Janeiro .....	1,20	0,93	1,13	0,78	0,71	0,53
Fevereiro .....	1,58	1,21	1,31	1,04	0,82	0,70
Março .....	1,39	0,93	1,18	1,00	0,70	0,96
Abril .....	1,53	0,88	1,13	0,89	0,67	0,90
Maió .....	1,74	1,22	1,55	1,15	0,70	0,93
Junho .....	1,65	1,08	1,32	0,88	0,75	0,73
Julho .....	1,70	1,34	1,16	1,04	0,77	0,71
Agosto .....	1,94	1,43	1,12	0,89	0,59	0,77
Setembro .....	1,53	1,17	1,26	0,77	0,51	0,62
Outubro .....	1,24	1,16	1,21	0,87	0,56	0,56
Novembro .....	1,55	1,12	1,07	0,86	0,47	0,48
Dezembro .....	1,15	1,15	1,01	0,70	0,40	0,51
<b>1985</b>						
Janeiro .....	1,35	1,14	1,15	0,97	0,73	0,48
Fevereiro .....	1,14	1,49	1,20	0,81	0,86	0,53
Março .....	1,78	1,59	1,19	0,96	0,83	0,82
Abril .....	1,64	1,07	1,04	0,73	0,71	0,74
Maió .....	1,77	0,94	0,95	0,79	0,60	0,82
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.3 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), que já trabalharam anteriormente, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85**

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, DESOCUPADAS, QUE JÁ TRABALHARAM ANTERIORMENTE, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	8,04	8,07	8,25	8,35	7,87	5,28
Fevereiro .....	7,04	6,52	6,86	7,39	6,77	5,40
Março .....	7,52	5,97	7,52	7,30	6,89	4,89
Abril .....	7,02	5,50	6,29	5,96	5,79	5,24
Maió .....	6,49	4,58	5,88	5,93	4,95	4,64
Junho .....	6,30	4,42	5,55	5,46	4,74	4,32
Julho .....	6,70	4,93	5,89	5,14	4,89	4,62
Agosto .....	5,97	4,71	5,42	4,86	5,26	4,96
Setembro .....	5,69	4,78	5,07	4,45	5,04	4,53
Outubro .....	5,41	4,67	5,41	4,35	4,53	4,30
Novembro .....	5,25	4,06	5,10	3,93	4,15	3,79
Dezembro .....	3,81	3,49	5,12	3,42	3,43	3,20
<b>1983</b>						
Janeiro .....	6,09	4,56	6,42	5,20	5,72	4,91
Fevereiro .....	5,93	4,36	6,02	4,66	5,92	5,32
Março .....	7,29	4,75	7,00	5,91	6,31	6,23
Abril .....	7,68	4,94	7,30	5,92	6,59	6,33
Maió .....	7,81	4,79	6,85	5,59	6,68	6,77
Junho .....	6,75	4,73	6,80	5,79	6,58	6,30
Julho .....	7,56	4,46	6,85	5,62	6,37	6,61
Agosto .....	7,32	5,17	6,77	5,89	6,38	7,14
Setembro .....	7,55	4,87	7,17	6,01	6,68	6,71
Outubro .....	6,86	5,17	7,40	5,38	6,15	6,46
Novembro .....	6,77	4,84	6,90	5,48	6,06	5,63
Dezembro .....	5,74	5,13	6,79	4,42	5,18	4,89
<b>1984</b>						
Janeiro .....	6,90	6,64	7,85	5,70	7,18	5,75
Fevereiro .....	7,49	6,91	7,98	5,73	7,27	6,67
Março .....	8,14	6,94	7,39	6,32	6,81	8,06
Abril .....	7,06	6,98	7,81	6,44	6,82	7,29
Maió .....	8,44	7,72	8,17	6,61	7,25	7,63
Junho .....	8,48	6,54	7,41	6,24	6,45	7,18
Julho .....	8,51	7,12	6,92	5,85	6,01	6,80
Agosto .....	7,82	7,23	7,08	5,99	6,36	6,27
Setembro .....	8,08	6,63	6,45	5,68	5,87	5,44
Outubro .....	7,20	6,02	6,20	5,75	5,37	5,50
Novembro .....	6,77	5,76	6,43	5,57	4,84	4,88
Dezembro .....	4,65	4,83	5,46	4,37	3,67	3,83
<b>1985</b>						
Janeiro .....	6,35	5,17	6,18	5,38	5,29	5,02
Fevereiro .....	5,78	5,93	6,23	4,92	5,11	4,83
Março .....	6,93	5,28	6,51	5,05	5,33	5,75
Abril .....	6,83	5,18	5,41	4,82	5,29	5,41
Maió .....	6,68	5,30	5,16	4,78	5,06	5,64
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.1 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Recife

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	16,79	14,10	9,78	3,74	0,81
Fevereiro .....	16,81	15,59	8,68	3,92	1,41
Março .....	18,20	15,07	7,50	3,84	1,56
Abril .....	15,16	14,27	8,06	3,23	2,57
Maió .....	13,80	14,41	6,20	3,42	1,62
Junho .....	12,59	12,40	7,50	3,45	1,48
Julho .....	13,06	14,30	7,17	3,59	1,20
Agosto .....	11,35	11,99	4,21	2,67	1,80
Setembro .....	13,42	9,17	5,86	3,12	2,09
Outubro .....	14,79	9,86	5,14	2,66	1,16
Novembro .....	11,07	10,31	4,73	2,81	2,22
Dezembro .....	9,52	8,19	5,48	1,89	1,34
<b>1983</b>					
Janeiro .....	11,80	13,13	7,38	3,33	2,01
Fevereiro .....	12,17	12,04	6,19	4,03	1,82
Março .....	14,88	15,84	8,89	4,39	1,28
Abril .....	13,42	18,08	8,59	5,04	2,59
Maió .....	15,37	14,92	8,74	5,90	3,37
Junho .....	14,21	12,57	8,14	5,16	2,70
Julho .....	15,09	13,68	9,78	5,71	3,25
Agosto .....	12,56	13,33	8,89	4,93	1,94
Setembro .....	13,37	14,77	9,70	4,86	2,60
Outubro .....	11,27	12,42	10,57	4,05	3,04
Novembro .....	12,63	12,15	7,60	5,08	2,37
Dezembro .....	11,45	11,41	6,69	4,48	2,06
<b>1984</b>					
Janeiro .....	13,36	13,33	9,19	5,04	2,60
Fevereiro .....	14,57	17,06	11,75	4,93	1,99
Março .....	16,27	18,31	10,93	5,35	2,17
Abril .....	14,42	15,91	9,54	4,35	2,02
Maió .....	16,70	17,07	10,18	5,63	3,99
Junho .....	18,09	15,16	8,95	6,25	5,01
Julho .....	16,97	15,71	9,43	6,21	2,42
Agosto .....	16,09	12,15	9,62	5,99	2,15
Setembro .....	15,45	13,61	7,41	5,98	3,12
Outubro .....	12,27	13,29	8,93	4,59	1,68
Novembro .....	11,97	13,09	6,35	4,00	2,42
Dezembro .....	9,70	9,95	5,40	3,02	1,45
<b>1985</b>					
Janeiro .....	12,56	13,49	6,04	4,24	1,50
Fevereiro .....	9,57	11,36	6,68	4,04	1,78
Março .....	13,17	13,88	8,35	4,46	2,35
Abril .....	14,13	14,33	9,07	4,62	1,91
Maió .....	13,75	16,04	9,14	4,05	2,14
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outurbo .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.2 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Recife

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	32,00	18,16	10,71	6,14	1,59
Fevereiro .....	21,84	18,93	9,97	5,23	0,95
Março .....	24,05	21,75	12,59	4,59	1,99
Abril .....	21,27	18,90	11,01	5,32	0,32
Maió .....	20,72	19,65	11,97	4,08	1,52
Junho .....	19,80	17,23	11,11	4,28	0,83
Julho .....	22,84	17,04	10,83	4,98	0,59
Agosto .....	19,06	16,54	11,00	4,74	2,63
Setembro .....	15,53	18,42	8,83	3,53	2,43
Outubro .....	19,38	12,57	7,17	3,41	1,45
Novembro .....	14,25	12,82	9,51	3,71	0,82
Dezembro .....	10,08	10,42	5,18	2,51	0,81
<b>1983</b>					
Janeiro .....	17,11	15,64	7,69	3,04	0,58
Fevereiro .....	17,47	17,22	10,17	3,59	0,89
Março .....	20,20	15,37	12,50	4,48	0,92
Abril .....	20,35	17,26	12,00	4,52	0,97
Maió .....	17,06	15,86	12,96	3,98	1,29
Junho .....	15,26	15,38	7,62	4,41	1,24
Julho .....	16,72	15,27	11,62	4,46	1,88
Agosto .....	16,88	17,55	13,52	5,79	1,92
Setembro .....	15,49	17,14	11,36	5,18	1,23
Outubro .....	22,57	19,08	9,48	4,09	0,95
Novembro .....	18,28	17,53	10,34	4,04	1,00
Dezembro .....	11,85	13,88	6,80	3,39	0,92
<b>1984</b>					
Janeiro .....	20,64	15,33	9,52	4,56	1,90
Fevereiro .....	22,42	14,70	13,96	4,03	1,80
Março .....	21,55	18,24	11,97	4,60	0,91
Abril .....	21,68	16,25	12,39	4,37	1,24
Maió .....	24,48	18,95	14,38	5,71	0,62
Junho .....	25,07	20,55	11,42	5,91	1,22
Julho .....	26,63	20,94	14,94	6,21	1,54
Agosto .....	32,82	23,11	11,46	5,87	1,36
Setembro .....	26,32	21,98	13,33	6,31	1,25
Outubro .....	20,77	17,53	11,85	6,09	0,99
Novembro .....	24,02	19,07	10,49	6,47	0,97
Dezembro .....	15,81	11,85	7,69	3,76	0,30
<b>1985</b>					
Janeiro .....	20,94	17,88	8,94	4,58	1,66
Fevereiro .....	21,02	15,89	9,64	3,62	0,35
Março .....	22,28	21,01	10,87	5,48	0,00
Abril .....	21,19	19,78	8,99	4,21	1,37
Maió .....	23,25	19,41	8,66	4,02	2,05
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.3 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Salvador

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	15,47	14,76	10,21	4,52	2,79
Fevereiro .....	16,13	16,06	4,59	3,21	2,60
Março .....	14,87	14,39	4,81	2,91	2,27
Abril .....	11,90	11,64	4,55	3,31	1,35
Maió .....	10,03	9,20	4,73	2,63	1,68
Junho .....	10,13	8,68	5,16	2,49	1,84
Julho .....	12,50	9,61	4,89	3,05	1,43
Agosto .....	10,92	10,16	4,70	3,11	1,18
Setembro .....	12,42	10,43	4,87	2,99	1,41
Outubro .....	10,80	9,36	5,01	2,88	1,02
Novembro .....	9,44	7,99	4,77	1,81	0,62
Dezembro .....	8,81	6,56	5,88	1,75	1,48
<b>1983</b>					
Janeiro .....	9,55	10,40	7,11	2,50	0,64
Fevereiro .....	10,50	8,57	5,57	3,21	1,43
Março .....	8,28	11,71	4,56	3,58	1,04
Abril .....	10,34	11,13	5,42	3,69	1,07
Maió .....	8,80	12,61	5,51	2,76	1,73
Junho .....	11,61	10,94	5,45	3,41	1,56
Julho .....	7,99	9,65	4,55	3,51	1,11
Agosto .....	11,95	11,83	7,06	2,31	1,50
Setembro .....	9,09	10,06	7,05	3,26	1,84
Outubro .....	10,14	9,84	5,85	3,85	1,68
Novembro .....	8,37	10,50	6,30	3,15	1,25
Dezembro .....	10,47	11,24	6,63	3,57	1,65
<b>1984</b>					
Janeiro .....	9,25	15,48	8,77	3,98	1,53
Fevereiro .....	12,22	15,74	7,97	4,12	1,63
Março .....	14,41	15,19	6,66	4,40	1,72
Abril .....	13,71	14,62	7,22	6,06	2,39
Maió .....	15,42	15,99	8,40	5,18	1,42
Junho .....	12,58	12,79	5,86	5,50	2,26
Julho .....	16,16	15,20	8,85	4,34	2,51
Agosto .....	15,86	15,99	7,00	5,20	3,14
Setembro .....	11,03	12,87	8,42	5,27	2,50
Outubro .....	11,62	11,74	7,87	4,47	1,48
Novembro .....	9,83	11,99	7,73	4,03	1,30
Dezembro .....	9,38	10,77	7,21	3,14	1,05
<b>1985</b>					
Janeiro .....	12,04	9,70	4,37	3,08	2,05
Fevereiro .....	13,70	11,21	6,95	3,23	2,11
Março .....	12,41	12,17	4,61	3,63	2,00
Abril .....	12,44	10,14	5,29	3,47	2,02
Maió .....	10,50	11,17	5,27	3,15	2,00
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.



## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85**

**2.4.4 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Salvador**

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	19,62	19,08	12,91	4,13	4,33
Fevereiro .....	17,28	17,68	12,24	3,83	2,91
Março .....	14,87	18,20	9,54	3,41	1,77
Abril .....	17,03	14,89	7,88	3,66	1,46
Maió .....	14,70	11,63	6,62	3,18	1,35
Junho .....	11,79	9,75	6,65	3,32	0,68
Julho .....	13,12	10,89	9,02	3,67	0,00
Agosto .....	10,86	11,81	8,45	3,58	0,32
Setembro .....	9,89	9,32	8,60	3,38	0,35
Outubro .....	11,01	10,47	7,49	2,83	0,73
Novembro .....	12,58	11,13	5,41	2,68	1,05
Dezembro .....	12,22	9,02	5,49	1,80	0,36
<b>1983</b>					
Janeiro .....	13,15	9,81	6,82	2,69	0,39
Fevereiro .....	13,42	8,71	5,37	2,40	0,36
Março .....	12,37	10,11	7,05	2,87	0,39
Abril .....	10,63	10,94	7,16	2,39	0,76
Maió .....	10,82	12,02	5,60	2,51	0,37
Junho .....	7,88	10,14	6,90	2,17	0,71
Julho .....	11,40	9,43	5,85	2,48	0,71
Agosto .....	12,06	10,85	6,44	3,80	0,36
Setembro .....	11,00	10,94	6,62	2,69	0,65
Outubro .....	9,93	11,89	6,52	3,22	0,77
Novembro .....	12,36	10,68	7,13	2,96	0,00
Dezembro .....	9,75	10,70	7,35	3,31	0,38
<b>1984</b>					
Janeiro .....	16,67	14,04	12,35	3,38	0,38
Fevereiro .....	15,86	14,77	12,39	4,62	1,98
Março .....	10,80	12,95	13,02	4,82	2,39
Abril .....	10,71	11,55	8,86	5,13	1,20
Maió .....	16,96	16,67	13,21	4,79	0,81
Junho .....	13,94	15,21	9,13	4,54	0,69
Julho .....	15,08	17,66	9,82	3,66	1,82
Agosto .....	13,14	17,80	10,77	4,41	1,32
Setembro .....	11,60	17,39	9,33	4,43	0,63
Outubro .....	10,72	14,44	10,53	4,04	1,38
Novembro .....	11,62	13,40	10,22	4,06	0,66
Dezembro .....	12,13	12,75	6,43	3,04	1,44
<b>1985</b>					
Janeiro .....	16,96	14,85	8,26	3,33	0,77
Fevereiro .....	16,72	14,49	13,57	4,27	1,63
Março .....	14,79	15,15	10,70	3,33	1,59
Abril .....	11,62	14,40	7,90	3,98	0,42
Maió .....	8,78	15,50	8,47	3,82	1,56
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.5 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Belo Horizonte

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	22,87	13,68	7,47	3,84	2,26
Fevereiro .....	20,80	12,32	8,00	3,20	2,43
Março .....	21,23	12,44	7,38	4,08	2,84
Abril .....	17,27	11,05	6,90	3,28	2,30
Maió .....	16,03	9,73	6,28	2,72	1,51
Junho .....	14,97	9,67	5,87	3,00	2,40
Julho .....	14,03	9,20	6,18	2,68	2,31
Agosto .....	13,02	9,03	6,21	2,58	2,62
Setembro .....	13,63	8,49	5,94	2,58	1,65
Outubro .....	13,88	8,01	6,39	2,85	2,65
Novembro .....	14,01	7,02	4,31	3,28	1,86
Dezembro .....	13,33	8,14	5,63	3,41	1,95
<b>1983</b>					
Janeiro .....	16,40	12,23	6,85	4,48	2,64
Fevereiro .....	16,36	10,83	6,56	3,79	2,31
Março .....	18,04	12,89	6,29	4,69	3,14
Abril .....	16,92	12,87	8,10	5,39	3,22
Maió .....	16,55	12,94	7,95	4,11	2,09
Junho .....	15,90	12,51	7,52	4,69	3,47
Julho .....	18,90	12,18	8,72	4,31	2,66
Agosto .....	19,13	11,87	7,41	4,11	3,96
Setembro .....	21,34	12,09	8,05	5,11	3,36
Outubro .....	19,35	12,53	8,12	5,18	3,36
Novembro .....	18,18	13,73	6,90	4,82	3,18
Dezembro .....	17,05	11,68	8,05	5,45	3,22
<b>1984</b>					
Janeiro .....	19,14	13,63	8,60	6,51	3,26
Fevereiro .....	19,67	12,71	9,25	6,17	4,82
Março .....	19,55	12,67	7,73	5,46	3,41
Abril .....	20,79	13,11	9,16	5,85	4,87
Maió .....	22,05	14,59	9,36	5,27	3,75
Junho .....	17,29	12,72	7,19	5,11	3,63
Julho .....	17,52	12,83	6,89	4,84	3,13
Agosto .....	20,52	13,33	6,70	4,53	2,69
Setembro .....	16,77	12,16	5,53	4,42	2,93
Outubro .....	18,65	10,50	5,20	3,41	2,89
Novembro .....	17,69	11,15	5,65	3,47	2,22
Dezembro .....	15,38	9,15	5,98	3,01	2,64
<b>1985</b>					
Janeiro .....	16,22	11,28	6,70	3,41	2,76
Fevereiro .....	20,52	11,40	5,75	3,11	2,82
Março .....	18,73	10,54	7,27	3,84	3,63
Abril .....	15,00	9,05	6,18	3,90	3,05
Maió .....	14,84	8,77	6,00	3,65	1,60
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

2.4.6 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Belo Horizonte

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	26,55	13,21	9,74	3,88	1,49
Fevereiro .....	22,20	11,41	5,62	3,96	0,89
Março .....	21,00	13,36	9,86	4,77	0,61
Abril .....	14,92	12,68	6,60	3,15	0,88
Maió .....	13,18	13,88	7,69	3,56	1,12
Junho .....	12,96	9,84	8,10	2,60	1,69
Julho .....	16,26	10,07	6,41	4,13	2,78
Agosto .....	17,66	10,58	5,64	3,37	1,33
Setembro .....	12,81	8,13	5,85	3,29	0,54
Outubro .....	14,66	10,63	4,95	3,66	0,50
Novembro .....	13,81	9,32	5,14	3,23	0,00
Dezembro .....	12,02	7,23	5,05	3,30	0,79
<b>1983</b>					
Janeiro .....	18,80	10,13	5,03	3,38	1,59
Fevereiro .....	18,21	9,56	7,12	3,22	1,70
Março .....	16,75	11,76	7,35	4,21	1,05
Abril .....	15,53	11,17	6,05	4,52	0,83
Maió .....	15,87	12,27	7,13	4,44	1,35
Junho .....	14,84	11,41	7,96	4,00	0,56
Julho .....	12,91	9,36	7,21	3,76	1,67
Agosto .....	15,49	12,26	6,81	3,36	1,36
Setembro .....	17,15	8,90	6,50	4,26	1,90
Outubro .....	16,55	9,49	6,77	4,91	1,28
Novembro .....	15,76	9,29	6,53	4,49	1,11
Dezembro .....	16,11	9,45	5,53	2,92	1,70
<b>1984</b>					
Janeiro .....	18,26	12,42	7,67	3,90	2,22
Fevereiro .....	19,20	15,56	5,35	5,27	1,92
Março .....	19,34	14,52	7,29	4,01	1,10
Abril .....	18,34	14,27	6,27	3,97	1,93
Maió .....	21,83	16,36	7,36	5,61	1,32
Junho .....	21,71	14,63	9,34	4,44	1,43
Julho .....	16,64	12,57	7,44	4,37	1,27
Agosto .....	16,29	13,24	7,09	4,03	1,23
Setembro .....	17,10	13,28	7,40	3,99	2,16
Outubro .....	17,85	13,07	8,33	3,56	0,76
Novembro .....	18,25	12,15	9,68	3,98	0,92
Dezembro .....	16,87	10,68	5,91	3,34	1,25
<b>1985</b>					
Janeiro .....	16,61	12,43	9,12	3,49	1,79
Fevereiro .....	18,84	11,01	7,03	3,90	1,69
Março .....	18,65	12,58	7,40	3,47	1,69
Abril .....	16,15	11,38	5,16	2,42	0,55
Maió .....	15,31	9,27	6,54	2,39	1,04
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85**

**2.4.7 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana do Rio de Janeiro**

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	26,35	16,83	8,64	3,43	1,86
Fevereiro .....	23,69	15,39	7,97	2,91	1,74
Março .....	23,88	17,03	8,30	2,74	1,82
Abril .....	18,20	13,08	6,17	2,52	1,69
Maió .....	17,49	12,71	5,37	2,73	1,22
Junho .....	15,41	12,01	4,53	2,10	1,67
Julho .....	14,10	10,95	5,82	2,20	1,01
Agosto .....	14,94	9,47	6,17	2,02	0,77
Setembro .....	10,61	9,36	5,39	1,96	1,09
Outubro .....	12,02	10,27	5,71	2,03	1,53
Novembro .....	11,21	8,26	3,49	1,76	0,89
Dezembro .....	8,95	7,29	4,19	1,68	0,56
<b>1983</b>					
Janeiro .....	15,63	10,39	5,17	2,91	1,08
Fevereiro .....	12,31	10,75	5,37	2,56	0,95
Março .....	17,99	13,47	7,32	2,74	1,63
Abril .....	18,36	12,01	7,25	3,10	2,19
Maió .....	16,03	10,16	7,42	2,94	1,57
Junho .....	16,17	12,45	6,49	2,79	1,20
Julho .....	13,38	10,41	8,04	2,66	1,56
Agosto .....	14,42	12,25	6,65	3,02	1,49
Setembro .....	13,35	12,40	8,25	3,36	2,50
Outubro .....	12,74	11,28	6,86	2,92	2,27
Novembro .....	13,39	12,21	5,83	2,82	2,39
Dezembro .....	10,71	10,71	5,48	2,54	1,80
<b>1984</b>					
Janeiro .....	13,64	13,39	7,09	2,96	1,86
Fevereiro .....	15,77	12,96	5,61	3,06	1,46
Março .....	15,81	13,49	6,82	4,00	2,05
Abril .....	15,04	13,61	6,29	4,23	1,80
Maió .....	14,89	13,19	7,65	3,88	2,05
Junho .....	16,30	11,52	7,22	3,33	1,89
Julho .....	14,60	11,89	6,05	3,11	1,54
Agosto .....	15,43	13,02	6,77	3,20	1,50
Setembro .....	13,10	10,92	7,01	3,04	1,53
Outubro .....	12,27	13,13	7,16	3,49	1,61
Novembro .....	15,79	11,09	6,14	2,80	2,68
Dezembro .....	9,66	9,58	5,56	2,63	2,09
<b>1985</b>					
Janeiro .....	15,27	11,27	7,31	3,05	1,41
Fevereiro .....	13,48	9,08	6,11	2,78	1,79
Março .....	13,58	10,71	6,42	2,38	1,08
Abril .....	12,26	9,79	6,88	2,90	0,44
Maió .....	12,31	11,03	6,69	2,72	1,64
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.8 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana do Rio de Janeiro

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	34,06	20,04	12,00	5,98	1,32
Fevereiro .....	33,89	19,88	10,52	4,97	1,70
Março .....	28,53	18,65	11,06	5,04	0,56
Abril .....	22,96	15,42	8,12	3,58	0,84
Maió .....	24,28	14,81	8,34	3,83	1,68
Junho .....	23,28	12,72	8,84	3,89	1,23
Julho .....	20,23	13,40	7,45	3,73	0,76
Agosto .....	19,19	11,76	6,14	3,39	0,74
Setembro .....	18,31	10,63	6,00	3,09	1,19
Outubro .....	15,53	9,48	6,06	2,48	0,64
Novembro .....	17,09	10,71	5,15	2,20	0,84
Dezembro .....	13,15	7,76	5,39	2,23	0,86
<b>1983</b>					
Janeiro .....	19,57	11,69	6,65	2,83	1,57
Fevereiro .....	18,94	10,12	6,99	3,07	1,17
Março .....	19,35	12,94	8,27	3,50	1,45
Abril .....	18,66	10,91	8,68	3,40	1,34
Maió .....	17,81	12,94	7,60	3,58	0,83
Junho .....	18,87	15,34	8,21	3,43	0,70
Julho .....	18,24	15,01	7,76	2,86	1,39
Agosto .....	20,25	14,08	7,77	3,64	1,01
Setembro .....	18,56	13,12	9,24	3,14	0,86
Outubro .....	18,06	14,02	8,01	3,04	0,36
Novembro .....	19,00	13,19	8,32	3,03	1,27
Dezembro .....	14,72	10,14	4,48	2,56	0,79
<b>1984</b>					
Janeiro .....	20,61	13,39	7,84	3,46	1,20
Fevereiro .....	23,30	16,37	8,02	3,79	0,78
Março .....	22,01	15,36	9,21	4,16	0,71
Abril .....	23,86	16,27	8,50	3,70	1,61
Maió .....	25,43	18,40	10,10	3,91	1,66
Junho .....	22,67	15,65	8,96	4,45	1,67
Julho .....	22,78	16,77	10,39	3,59	1,62
Agosto .....	19,83	16,71	9,83	2,93	1,24
Setembro .....	22,05	14,49	10,68	3,22	1,24
Outubro .....	21,10	13,73	8,62	2,85	1,07
Novembro .....	20,68	12,75	8,89	3,33	1,21
Dezembro .....	15,91	9,40	6,37	2,55	1,05
<b>1985</b>					
Janeiro .....	22,07	11,66	8,26	3,38	0,74
Fevereiro .....	21,78	12,29	7,10	2,86	0,57
Março .....	20,47	13,30	8,10	3,70	0,95
Abril .....	17,27	11,59	8,08	3,03	0,54
Maió .....	15,33	12,35	5,84	2,63	1,42
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85**

**2.4.9 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de São Paulo**

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	21,96	12,58	7,88	4,29	2,92
Fevereiro .....	19,82	11,13	6,46	3,32	2,34
Março .....	17,43	12,20	5,24	3,85	2,24
Abril .....	14,58	10,41	4,19	3,04	1,56
Maió .....	11,58	7,93	4,36	2,80	2,10
Junho .....	11,15	7,91	4,59	2,72	2,37
Julho .....	11,51	9,01	5,35	2,77	1,08
Agosto .....	11,86	8,57	5,45	3,15	2,20
Setembro .....	12,17	8,09	5,34	3,46	2,66
Outubro .....	10,40	7,09	4,71	2,94	2,44
Novembro .....	10,07	7,52	3,92	2,68	1,67
Dezembro .....	7,28	7,72	3,52	2,53	1,34
<b>1983</b>					
Janeiro .....	15,30	10,07	5,22	3,58	1,77
Fevereiro .....	15,19	9,91	7,15	3,63	2,22
Março .....	17,16	10,26	5,97	4,01	3,09
Abril .....	15,52	11,61	7,20	4,41	3,05
Maió .....	15,10	11,07	7,18	4,18	2,23
Junho .....	14,33	10,81	5,92	4,02	3,09
Julho .....	15,51	10,45	5,85	4,12	3,03
Agosto .....	15,59	9,92	5,98	4,32	3,53
Setembro .....	16,94	12,59	6,18	4,07	4,11
Outubro .....	16,20	10,53	5,85	4,33	3,66
Novembro .....	16,31	10,98	5,56	4,13	3,98
Dezembro .....	14,63	8,64	5,10	3,90	3,04
<b>1984</b>					
Janeiro .....	19,31	11,40	5,71	4,59	2,74
Fevereiro .....	19,08	11,18	7,13	4,54	2,69
Março .....	17,97	10,35	6,00	4,85	3,36
Abril .....	18,22	10,58	7,03	4,43	3,26
Maió .....	18,97	11,64	6,25	4,54	3,35
Junho .....	18,42	9,93	5,57	3,87	2,85
Julho .....	16,08	10,19	5,29	3,68	3,57
Agosto .....	15,48	9,65	5,26	4,23	2,80
Setembro .....	14,27	9,38	4,19	4,32	2,82
Outubro .....	12,27	8,74	4,61	3,72	2,54
Novembro .....	11,76	6,60	4,32	2,77	2,29
Dezembro .....	9,74	5,64	3,78	2,26	1,52
<b>1985</b>					
Janeiro .....	16,07	7,44	5,09	2,35	1,69
Fevereiro .....	16,58	7,65	5,56	2,50	1,33
Março .....	16,63	8,10	4,50	2,85	2,69
Abril .....	14,48	8,00	4,06	3,87	1,89
Maió .....	11,94	8,34	4,28	2,99	1,91
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.10 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de São Paulo

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	23,57	13,22	6,57	4,38	2,06
Fevereiro .....	22,99	13,28	6,54	3,43	1,45
Março .....	22,56	11,28	8,40	4,50	2,42
Abril .....	19,18	8,57	7,40	3,27	0,28
Maió .....	13,10	8,31	5,66	3,26	1,04
Junho .....	12,99	6,19	5,71	3,28	0,26
Julho .....	13,29	7,65	5,52	2,82	1,07
Agosto .....	14,25	8,13	5,07	3,24	1,27
Setembro .....	13,16	6,61	4,56	3,24	1,26
Outubro .....	10,81	5,99	4,42	3,32	1,46
Novembro .....	10,23	5,93	3,97	2,44	1,26
Dezembro .....	6,70	3,52	3,16	1,62	0,79
<b>1983</b>					
Janeiro .....	18,55	8,33	5,21	3,55	1,10
Fevereiro .....	15,21	7,97	5,21	3,54	0,80
Março .....	19,34	7,90	5,46	3,75	1,26
Abril .....	17,37	9,21	5,51	3,70	2,27
Maió .....	17,63	9,52	7,41	4,39	2,07
Junho .....	17,19	10,82	5,77	4,41	2,31
Julho .....	19,10	9,40	6,00	3,42	1,88
Agosto .....	14,87	9,62	6,85	3,89	2,12
Setembro .....	14,45	8,70	6,59	4,10	2,33
Outubro .....	10,99	8,19	6,93	4,29	1,75
Novembro .....	11,59	7,50	6,00	3,54	1,05
Dezembro .....	10,09	5,18	4,73	3,07	1,34
<b>1984</b>					
Janeiro .....	22,09	10,07	7,89	4,64	1,62
Fevereiro .....	23,48	10,05	8,39	4,69	1,61
Março .....	19,74	9,46	7,72	3,82	2,40
Abril .....	19,35	9,56	7,17	3,54	2,45
Maió .....	21,19	9,53	8,33	5,00	2,51
Junho .....	19,21	10,20	7,70	3,84	2,43
Julho .....	17,96	9,97	5,49	4,21	0,48
Agosto .....	14,80	12,94	8,25	3,98	1,55
Setembro .....	16,16	8,95	6,98	3,59	0,63
Outubro .....	16,62	7,82	6,76	3,45	1,65
Novembro .....	17,43	7,55	6,85	3,31	1,05
Dezembro .....	14,08	5,00	3,86	2,17	1,11
<b>1985</b>					
Janeiro .....	22,00	9,47	5,91	3,86	0,74
Fevereiro .....	18,86	10,54	5,33	3,33	1,41
Março .....	19,49	9,43	4,82	3,75	1,85
Abril .....	17,31	8,72	6,20	3,65	0,95
Maió .....	18,55	8,74	5,98	3,41	1,21
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85**

**2.4.11 — Homens desocupados, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa masculina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Porto Alegre**

MÊS DA PESQUISA	HOMENS DESOCUPADOS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	17,07	10,39	4,79	2,86	1,70
Fevereiro .....	16,53	9,06	4,84	2,43	1,63
Março .....	14,64	7,84	4,47	2,48	1,02
Abril .....	12,18	8,22	4,98	2,54	2,55
Maió .....	11,95	7,34	3,59	1,90	1,90
Junho .....	10,53	6,77	3,65	1,69	1,97
Julho .....	13,96	6,83	4,96	2,63	1,66
Agosto .....	13,51	7,98	5,36	2,27	1,84
Setembro .....	12,08	6,32	3,19	2,49	1,35
Outubro .....	11,71	6,88	3,55	2,17	1,48
Novembro .....	9,23	6,07	3,03	1,87	0,81
Dezembro .....	9,67	6,71	3,88	1,61	0,29
<b>1983</b>					
Janeiro .....	13,84	8,33	4,26	2,56	0,97
Fevereiro .....	15,40	7,68	4,04	2,87	2,27
Março .....	17,03	8,97	6,60	3,47	1,59
Abril .....	16,52	9,32	6,06	3,62	2,74
Maió .....	16,86	9,84	5,92	4,32	3,40
Junho .....	13,79	10,81	6,86	3,66	4,01
Julho .....	14,97	10,72	7,92	4,26	3,26
Agosto .....	16,55	12,70	6,53	5,07	4,20
Setembro .....	16,09	10,96	6,47	4,86	4,29
Outubro .....	19,66	11,87	5,90	3,98	2,87
Novembro .....	16,69	9,92	4,40	3,72	3,03
Dezembro .....	14,31	8,27	6,02	3,30	2,29
<b>1984</b>					
Janeiro .....	12,89	10,15	5,97	4,01	3,28
Fevereiro .....	16,69	8,81	7,94	3,98	3,12
Março .....	20,06	13,62	7,58	4,62	5,12
Abril .....	16,80	11,04	7,09	5,08	3,90
Maió .....	19,19	12,11	7,75	4,72	4,41
Junho .....	18,43	12,13	7,87	4,31	3,71
Julho .....	15,32	11,94	6,23	4,24	3,13
Agosto .....	13,97	11,40	6,55	3,80	4,20
Setembro .....	12,71	8,49	5,01	3,48	3,32
Outubro .....	12,43	7,59	5,89	3,50	2,81
Novembro .....	11,08	7,79	4,92	3,32	1,96
Dezembro .....	9,29	6,35	3,33	2,37	2,20
<b>1985</b>					
Janeiro .....	11,98	8,55	4,53	2,86	2,38
Fevereiro .....	12,18	6,65	4,85	2,71	2,60
Março .....	15,44	7,64	5,46	3,42	2,27
Abril .....	14,11	9,87	4,48	2,88	1,95
Maió .....	16,53	9,47	4,87	3,12	3,09
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.



## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.4 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, desocupadas (desempregadas), procurando trabalho, por sexo e grupos de idade, em relação à população economicamente ativa, por sexo e grupos de idade — 1982/85

#### 2.4.12 — Mulheres desocupadas, procurando trabalho, por grupos de idade, em relação à população economicamente ativa feminina, por grupos de idade — Região Metropolitana de Porto Alegre

MÊS DA PESQUISA	MULHERES DESOCUPADAS, PROCURANDO TRABALHO, POR GRUPOS DE IDADE (%)				
	De 15 a 19 anos	De 20 a 24 anos	De 25 a 29 anos	De 30 a 49 anos	De 50 anos e mais
<b>1982</b>					
Janeiro .....	16,76	9,32	5,64	3,77	0,80
Fevereiro .....	21,13	13,19	7,60	3,37	1,47
Março .....	20,89	15,81	5,44	3,16	1,25
Abril .....	17,94	14,47	4,77	3,27	1,76
Maió .....	15,94	9,46	5,90	3,85	2,12
Junho .....	13,96	9,56	6,29	3,21	1,06
Julho .....	12,26	8,57	5,02	2,93	1,50
Agosto .....	14,84	10,90	6,18	2,80	0,63
Setembro .....	15,62	9,43	4,78	3,15	1,94
Outubro .....	11,49	8,43	5,96	2,60	1,10
Novembro .....	13,30	8,01	5,16	2,38	1,50
Dezembro .....	10,45	5,00	3,63	1,59	0,46
<b>1983</b>					
Janeiro .....	16,00	10,28	4,68	3,49	0,71
Fevereiro .....	16,71	11,08	6,10	3,06	1,74
Março .....	20,04	13,10	5,63	4,83	0,74
Abril .....	19,38	12,15	8,18	4,17	2,17
Maió .....	18,02	12,86	6,61	5,03	1,18
Junho .....	16,09	12,43	6,61	3,57	1,91
Julho .....	14,25	13,57	7,73	3,72	1,44
Agosto .....	18,57	12,52	7,94	3,55	1,47
Setembro .....	18,64	11,00	6,30	4,10	1,73
Outubro .....	15,64	12,16	6,68	3,71	0,79
Novembro .....	13,06	10,40	5,18	3,93	1,29
Dezembro .....	12,16	7,26	6,30	3,45	1,36
<b>1984</b>					
Janeiro .....	14,84	9,59	6,26	3,89	0,82
Fevereiro .....	19,47	12,52	8,79	4,83	1,59
Março .....	26,29	15,09	9,87	5,32	2,30
Abril .....	21,33	14,77	8,49	4,80	1,49
Maió .....	22,01	15,22	8,30	4,99	1,40
Junho .....	22,75	12,17	6,29	4,08	1,78
Julho .....	19,86	14,53	5,37	4,51	1,56
Agosto .....	16,82	13,19	5,25	3,86	2,07
Setembro .....	15,49	10,63	5,80	3,76	2,38
Outubro .....	16,57	10,89	6,68	3,34	1,34
Novembro .....	14,26	8,77	5,48	3,09	2,00
Dezembro .....	15,85	6,93	4,39	2,48	1,42
<b>1985</b>					
Janeiro .....	17,62	9,02	7,47	2,80	0,97
Fevereiro .....	18,12	8,47	7,14	3,49	0,76
Março .....	24,02	11,94	6,26	3,90	1,78
Abril .....	19,34	11,50	7,29	2,94	2,33
Maió .....	18,07	11,65	5,87	3,98	2,07
Junho .....					
Julho .....					
Agosto .....					
Setembro .....					
Outubro .....					
Novembro .....					
Dezembro .....					

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.5 — Chefes de unidades domiciliares, de 15 anos ou mais de idade, procurando trabalho, em relação às pessoas procurando trabalho, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	CHEFES DE UNIDADES DOMICILIARES, PROCURANDO TRABALHO, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	17,12	18,60	15,76	13,96	19,47	17,86
Fevereiro .....	17,86	17,15	14,03	13,78	18,21	15,53
Março .....	17,44	19,74	17,26	13,66	18,25	19,00
Abril .....	18,06	21,68	16,76	17,16	19,32	23,97
Maió .....	18,17	21,45	16,92	15,85	24,36	22,66
Junho .....	21,04	24,36	17,91	17,28	24,12	21,64
Julho .....	20,67	21,01	19,47	17,45	23,95	23,20
Agosto .....	20,91	21,19	20,00	15,93	23,76	21,39
Setembro .....	20,67	19,89	20,17	16,36	26,66	19,37
Outubro .....	17,86	24,18	20,36	17,58	29,78	19,50
Novembro .....	22,37	21,41	19,38	18,21	27,43	19,77
Dezembro .....	21,76	20,76	23,43	20,37	29,41	24,50
<b>1983</b>						
Janeiro .....	21,43	20,33	22,29	21,56	26,46	23,21
Fevereiro .....	23,78	24,39	21,99	19,14	26,07	26,89
Março .....	23,81	25,50	22,00	19,66	25,60	23,48
Abril .....	25,98	27,27	23,93	22,70	27,66	26,84
Maió .....	28,39	21,71	21,71	18,30	25,36	25,66
Junho .....	27,12	25,96	24,18	16,89	25,86	28,34
Julho .....	27,59	29,62	25,61	20,86	26,06	29,61
Agosto .....	26,58	25,39	21,06	19,98	28,65	30,58
Setembro .....	26,15	28,13	25,00	21,96	26,46	31,07
Outubro .....	23,40	26,36	25,99	21,33	29,27	27,57
Novembro .....	26,57	26,72	24,81	21,39	28,38	28,52
Dezembro .....	25,42	23,54	25,91	23,05	28,27	28,88
<b>1984</b>						
Janeiro .....	26,10	24,53	23,73	22,70	26,80	31,37
Fevereiro .....	23,88	22,03	24,66	19,16	24,48	30,97
Março .....	25,71	24,95	22,92	22,50	26,03	26,83
Abril .....	23,26	27,42	25,84	21,27	27,13	27,50
Maió .....	27,17	23,63	21,19	21,37	25,86	27,17
Junho .....	26,06	25,37	21,95	18,45	24,35	25,00
Julho .....	23,80	21,50	21,12	19,08	24,71	23,93
Agosto .....	23,85	23,36	19,93	17,85	26,06	26,41
Setembro .....	24,19	25,90	20,09	18,88	26,61	25,76
Outubro .....	21,78	23,77	17,83	19,93	25,74	24,25
Novembro .....	18,94	22,42	16,10	19,57	23,59	26,01
Dezembro .....	20,68	21,62	19,74	24,06	27,49	26,67
<b>1985</b>						
Janeiro .....	22,24	20,38	21,56	22,77	20,15	26,59
Fevereiro .....	26,12	18,81	19,16	20,83	19,98	25,58
Março .....	20,96	21,60	20,31	19,30	23,03	24,19
Abril .....	24,12	24,27	21,00	19,97	24,08	20,59
Maió .....	22,92	22,49	19,53	19,77	24,37	22,22
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.6 — Pessoas economicamente ativas, de 15 anos ou mais de idade, em relação ao total das pessoas de 15 anos ou mais de idade, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS ECONOMICAMENTE ATIVAS, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	57,70	64,40	62,98	60,22	62,43	64,02
Fevereiro .....	57,04	62,62	63,02	59,92	62,40	62,68
Março .....	57,26	63,38	63,62	59,94	63,09	63,60
Abril .....	57,06	63,36	62,97	60,74	62,42	63,88
Maió .....	56,88	64,46	63,86	61,44	63,15	64,37
Junho .....	57,37	63,52	64,43	61,54	63,01	64,57
Julho .....	57,46	63,43	63,67	61,29	62,95	64,17
Agosto .....	57,79	63,84	63,57	61,13	62,48	65,45
Setembro .....	57,57	63,30	63,36	61,05	62,80	65,34
Outubro .....	58,11	63,24	63,49	60,72	62,50	65,43
Novembro .....	58,34	63,21	63,01	60,95	62,44	65,08
Dezembro .....	57,61	62,49	61,87	60,26	61,51	64,22
<b>1983</b>						
Janeiro .....	57,23	62,43	62,46	60,24	61,77	63,66
Fevereiro .....	56,07	60,84	61,39	59,30	61,54	62,58
Março .....	55,76	60,54	62,30	59,71	62,14	63,52
Abril .....	55,01	60,84	62,34	59,55	62,32	63,61
Maió .....	55,50	60,93	62,40	59,57	62,10	64,02
Junho .....	54,85	60,28	62,19	58,69	62,06	63,32
Julho .....	55,26	60,35	62,32	58,20	61,99	62,36
Agosto .....	54,59	60,87	62,47	58,30	62,20	62,86
Setembro .....	54,45	61,33	61,98	57,84	61,86	63,09
Outubro .....	54,21	61,54	61,54	57,79	61,94	62,85
Novembro .....	53,82	60,83	61,52	57,76	61,64	62,61
Dezembro .....	53,73	61,05	60,52	56,65	60,59	62,01
<b>1984</b>						
Janeiro .....	53,59	61,57	61,46	56,61	61,40	61,68
Fevereiro .....	54,88	62,44	61,73	57,98	62,20	62,38
Março .....	54,01	61,74	60,77	58,22	62,65	64,35
Abril .....	53,66	61,15	60,93	58,21	62,46	64,16
Maió .....	55,10	63,83	62,28	59,43	63,26	65,11
Junho .....	55,64	63,75	63,20	58,96	63,74	64,60
Julho .....	55,87	63,44	63,04	58,56	63,77	65,04
Agosto .....	56,06	63,23	63,73	58,86	63,58	65,02
Setembro .....	55,42	63,74	63,56	58,14	64,60	64,49
Outubro .....	55,40	62,95	63,45	58,47	65,05	64,87
Novembro .....	56,08	63,88	63,97	58,94	64,50	64,90
Dezembro .....	55,43	62,81	62,33	58,19	63,41	64,08
<b>1985</b>						
Janeiro .....	54,77	62,49	62,56	57,60	63,37	63,23
Fevereiro .....	53,32	61,66	62,00	57,00	63,59	62,43
Março .....	55,11	61,73	62,34	56,94	64,36	64,53
Abril .....	54,35	60,58	62,01	56,96	64,04	63,90
Maió .....	54,26	61,88	62,37	57,36	63,69	63,79
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

**FONTE** — IBGE.  
**NOTA** — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.7 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a um salário mínimo regional, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS, QUE TRABALHARAM EFETIVAMENTE 40 HORAS OU MAIS NA SEMANA, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	12,63	13,19	10,60	6,59	3,95	4,01
Junho .....	15,20	16,91	15,42	10,29	9,02	7,63
Julho .....	13,46	13,73	12,59	9,25	6,50	5,54
Agosto .....	13,52	13,40	11,81	8,68	6,00	5,52
Setembro .....	12,88	12,71	10,76	7,66	5,34	4,90
Outubro .....	12,11	11,52	9,89	7,18	4,93	4,13
Novembro .....	11,50	10,83	9,89	6,65	3,88	3,92
Dezembro .....	16,01	17,17	14,06	10,25	7,19	6,19
<b>1983</b>						
Janeiro .....	13,80	16,81	10,90	8,49	5,14	4,48
Fevereiro .....	13,66	13,54	11,19	7,72	5,38	3,39
Março .....	12,90	14,27	11,25	7,22	4,83	4,21
Abril .....	14,44	13,41	11,47	7,44	4,78	4,17
Maio .....	13,63	13,59	11,27	7,22	3,98	4,11
Junho .....	17,63	16,26	16,36	11,77	8,57	6,94
Julho .....	16,78	14,63	13,80	10,69	6,61	5,70
Agosto .....	16,57	13,15	13,22	9,95	6,43	5,69
Setembro .....	15,53	13,13	11,86	8,30	5,68	4,50
Outubro .....	14,99	13,60	12,16	8,18	5,11	4,53
Novembro .....	13,79	13,21	11,41	7,27	4,44	4,16
Dezembro .....	21,51	20,61	16,47	12,80	10,64	8,12
<b>1984</b>						
Janeiro .....	19,53	18,35	14,33	10,21	6,63	5,78
Fevereiro .....	19,63	17,27	13,62	9,86	6,15	4,87
Março .....	17,06	16,12	12,69	7,88	5,64	4,79
Abril .....	16,60	15,33	12,02	7,70	5,05	4,58
Maio .....	16,16	14,03	12,38	7,50	4,70	4,29
Junho .....	23,10	21,24	17,82	13,84	11,66	8,95
Julho .....	19,42	19,45	15,46	11,78	8,90	6,85
Agosto .....	18,47	17,94	15,88	10,71	7,51	6,33
Setembro .....	17,61	17,83	13,25	9,51	6,36	5,67
Outubro .....	16,42	18,49	12,53	9,13	5,90	4,95
Novembro .....	15,48	16,38	12,08	8,19	4,77	4,39
Dezembro .....	22,08	22,57	17,50	13,01	10,54	7,82
<b>1985</b>						
Janeiro .....	19,85	19,75	13,44	11,02	6,53	4,88
Fevereiro .....	17,93	18,09	12,90	10,23	6,48	4,90
Março .....	17,61	19,52	14,00	10,48	6,27	5,32
Abril .....	15,34	17,49	11,94	8,50	5,00	4,33
Maio .....	14,96	17,70	12,65	8,97	4,69	4,25
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.8 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a dois salários mínimos regionais, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS, QUE TRABALHARAM EFETIVAMENTE 40 HORAS OU MAIS NA SEMANA, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	37,69	37,95	34,84	30,87	26,13	28,04
Junho .....	38,25	38,57	39,50	36,88	34,11	37,63
Julho .....	37,55	39,67	38,96	37,20	34,33	36,56
Agosto .....	38,62	38,22	40,77	37,03	32,96	34,08
Setembro .....	36,91	36,52	36,45	33,65	28,69	28,88
Outubro .....	34,43	33,06	33,73	30,40	27,00	27,04
Novembro .....	31,17	31,03	31,17	28,38	22,61	21,85
Dezembro .....	36,64	39,80	34,20	34,96	28,84	30,03
<b>1983</b>						
Janeiro .....	34,94	41,07	33,23	31,07	23,47	23,26
Fevereiro .....	35,95	35,54	34,68	30,04	25,75	25,72
Março .....	34,59	36,04	34,32	31,07	25,77	27,84
Abril .....	37,18	38,06	35,67	30,67	26,17	27,76
Maio .....	36,41	37,70	35,56	31,63	25,90	28,47
Junho .....	41,06	45,18	43,07	41,95	35,56	38,24
Julho .....	42,92	45,76	40,94	42,29	33,00	36,32
Agosto .....	42,11	42,05	39,15	40,03	31,40	34,17
Setembro .....	40,01	40,83	36,29	36,02	29,31	29,72
Outubro .....	39,15	40,04	35,87	33,98	27,21	29,43
Novembro .....	36,66	37,50	33,68	30,27	23,79	23,96
Dezembro .....	45,79	48,25	41,79	45,02	37,33	38,50
<b>1984</b>						
Janeiro .....	42,26	44,03	41,06	35,82	26,11	28,66
Fevereiro .....	43,25	45,04	42,25	39,52	31,79	30,32
Março .....	37,61	38,64	36,98	31,60	26,24	27,08
Abril .....	37,19	37,09	34,33	31,43	24,87	24,54
Maio .....	34,78	35,23	34,87	30,13	25,02	22,85
Junho .....	44,66	43,54	42,41	41,77	35,56	34,70
Julho .....	42,44	44,22	42,50	42,58	34,75	35,77
Agosto .....	42,39	42,74	41,47	40,33	32,55	34,07
Setembro .....	39,65	41,29	36,50	35,54	27,47	28,40
Outubro .....	38,39	40,37	34,59	33,74	25,93	26,49
Novembro .....	35,98	36,98	33,23	29,23	21,28	21,62
Dezembro .....	44,68	47,63	41,63	41,36	33,47	33,50
<b>1985</b>						
Janeiro .....	42,24	45,40	36,63	32,47	24,99	25,31
Fevereiro .....	40,18	43,77	37,19	34,85	28,96	29,46
Março .....	39,85	43,94	38,94	39,30	30,02	30,74
Abril .....	34,32	40,18	33,70	30,65	23,08	23,87
Maio .....	33,57	37,77	35,34	31,93	22,76	23,19
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.9 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas, que trabalharam efetivamente 40 horas ou mais na semana de referência, com rendimento de todos os trabalhos, auferido no mês de referência, inferior a três salários mínimos regionais, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85**

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS, QUE TRABALHARAM EFETIVAMENTE 40 HORAS OU MAIS NA SEMANA, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	48,39	48,86	46,51	45,65	43,19	45,46
Junho .....	47,32	48,88	46,07	45,54	45,60	48,60
Julho .....	47,32	51,36	47,04	47,30	47,65	49,32
Agosto .....	48,87	51,05	48,99	47,65	46,56	47,62
Setembro .....	47,18	49,19	43,74	44,14	41,88	41,10
Outubro .....	45,18	46,60	41,93	40,70	39,73	39,06
Novembro .....	42,23	44,44	39,13	38,42	34,22	32,70
Dezembro .....	44,42	50,29	41,08	45,60	41,08	43,24
<b>1983</b>						
Janeiro .....	45,38	52,32	43,44	43,82	37,10	38,61
Fevereiro .....	44,16	44,62	43,50	40,15	39,42	37,73
Março .....	42,76	46,59	43,50	42,42	39,85	41,49
Abril .....	46,14	49,93	45,48	43,39	40,74	42,22
Maio .....	46,43	49,49	46,43	46,05	41,82	44,94
Junho .....	47,53	54,48	52,21	53,34	51,12	52,36
Julho .....	50,09	55,49	49,88	54,10	48,70	51,62
Agosto .....	50,02	52,89	48,05	52,93	47,69	49,48
Setembro .....	47,81	51,52	45,41	47,95	45,04	44,61
Outubro .....	46,77	50,96	45,63	47,09	42,69	44,08
Novembro .....	45,63	48,46	43,43	42,93	37,89	38,44
Dezembro .....	52,24	56,38	49,05	55,61	50,01	52,19
<b>1984</b>						
Janeiro .....	50,34	53,62	49,70	48,37	39,37	43,55
Fevereiro .....	50,89	54,16	51,11	50,76	46,39	42,27
Março .....	44,49	47,71	45,02	41,26	38,75	38,77
Abril .....	44,71	46,29	42,82	41,88	37,57	35,86
Maio .....	43,69	45,11	43,78	41,76	38,10	35,68
Junho .....	51,56	52,25	49,89	51,59	46,94	45,45
Julho .....	49,21	54,28	50,47	53,89	48,43	48,42
Agosto .....	49,89	53,23	49,47	51,71	46,57	46,80
Setembro .....	47,40	51,13	45,18	46,37	41,10	40,78
Outubro .....	46,69	50,32	43,28	45,22	39,14	39,39
Novembro .....	45,11	47,60	41,91	40,41	32,93	33,22
Dezembro .....	49,84	54,62	47,85	48,92	43,17	42,32
<b>1985</b>						
Janeiro .....	48,07	53,91	43,90	42,97	34,87	35,68
Fevereiro .....	45,39	51,91	43,50	42,34	40,03	39,43
Março .....	46,09	52,70	46,71	49,61	42,76	42,87
Abril .....	39,56	48,62	39,74	38,49	33,76	32,87
Maio .....	40,98	47,16	43,43	42,10	35,02	33,93
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.10 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas na Indústria de Transformação, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS NA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	14,85	12,96	17,99	18,08	34,42	23,99
Fevereiro .....	14,60	13,51	18,24	17,81	34,01	25,07
Março .....	14,27	13,14	18,89	17,47	34,33	24,80
Abril .....	14,00	13,45	18,54	16,78	34,48	25,82
Maió .....	15,31	13,07	18,07	17,23	34,90	25,83
Junho .....	15,25	14,22	18,12	17,11	34,46	25,34
Julho .....	15,31	13,37	17,63	16,83	34,55	24,86
Agosto .....	15,76	12,72	17,45	17,15	34,25	24,53
Setembro .....	15,52	12,83	17,48	17,71	34,40	25,19
Outubro .....	14,66	12,83	16,82	17,17	34,01	25,14
Novembro .....	14,35	13,39	16,75	17,43	33,48	24,54
Dezembro .....	14,65	13,58	16,26	17,56	33,40	24,08
<b>1983</b>						
Janeiro .....	14,41	13,88	16,92	16,77	33,51	24,40
Fevereiro .....	14,39	13,16	16,90	16,55	32,93	24,32
Março .....	14,24	12,78	17,38	16,57	32,46	24,89
Abril .....	14,29	12,58	17,30	16,55	33,50	24,60
Maió .....	14,56	12,06	16,79	16,84	33,34	24,77
Junho .....	14,33	11,88	16,85	16,94	32,78	24,54
Julho .....	14,13	12,08	16,96	16,93	32,37	24,33
Agosto .....	14,30	12,70	16,88	16,98	32,12	24,17
Setembro .....	14,38	12,56	17,25	17,36	32,29	24,28
Outubro .....	14,10	12,31	16,82	16,64	31,78	24,31
Novembro .....	13,95	12,64	16,74	16,78	31,56	24,96
Dezembro .....	13,52	12,50	15,99	16,51	30,94	25,26
<b>1984</b>						
Janeiro .....	13,65	11,91	16,62	15,88	31,45	24,82
Fevereiro .....	13,15	12,90	16,29	16,07	31,50	24,90
Março .....	13,87	12,95	16,65	15,90	30,99	23,94
Abril .....	13,90	12,57	16,58	16,01	31,20	24,00
Maió .....	13,28	13,13	16,50	16,09	31,57	24,07
Junho .....	12,89	13,36	16,39	16,30	30,79	24,74
Julho .....	12,85	13,02	16,32	16,39	31,68	25,15
Agosto .....	13,17	13,33	16,87	16,77	31,29	24,76
Setembro .....	13,80	13,20	16,50	16,22	31,83	25,43
Outubro .....	13,64	12,38	17,37	16,63	31,94	25,78
Novembro .....	13,50	11,68	17,92	16,46	32,70	25,19
Dezembro .....	13,50	12,10	17,43	16,37	33,30	25,33
<b>1985</b>						
Janeiro .....	13,85	12,32	17,87	17,13	33,51	26,51
Fevereiro .....	13,59	12,24	17,94	16,81	33,55	26,35
Março .....	13,97	12,99	17,51	17,13	32,88	25,92
Abril .....	13,63	13,18	17,34	17,07	32,69	25,88
Maió .....	14,69	13,22	17,28	16,66	33,22	24,95
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.11 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas na Construção Civil, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	9,09	10,46	12,06	8,22	6,53	7,35
Fevereiro .....	9,88	10,61	12,16	8,70	6,75	6,74
Março .....	10,09	10,91	11,69	8,59	7,40	6,96
Abril .....	9,19	11,11	12,44	8,59	7,34	8,05
Maió .....	9,18	12,39	12,51	8,68	7,02	9,73
Junho .....	8,57	12,32	12,25	8,73	7,43	10,16
Julho .....	8,08	12,37	12,58	9,08	7,40	10,14
Agosto .....	8,31	12,48	12,28	9,35	7,42	9,51
Setembro .....	7,90	12,35	12,57	9,14	7,49	9,13
Outubro .....	8,51	12,24	12,42	8,83	7,36	9,08
Novembro .....	8,31	11,39	12,13	9,03	7,54	8,89
Dezembro .....	7,93	11,36	11,44	8,96	7,73	8,96
<b>1983</b>						
Janeiro .....	7,82	11,79	10,51	8,75	7,68	9,66
Fevereiro .....	7,78	11,17	10,83	8,92	7,62	9,37
Março .....	7,88	11,05	10,45	8,54	7,54	8,78
Abril .....	7,36	11,10	10,49	8,25	7,03	8,79
Maió .....	6,37	11,41	10,67	8,07	6,75	8,66
Junho .....	6,72	11,30	10,00	8,23	6,54	8,59
Julho .....	6,38	11,76	10,13	8,60	6,78	8,23
Agosto .....	6,36	11,30	10,37	8,68	6,99	7,75
Setembro .....	6,60	10,37	10,39	8,50	7,32	7,28
Outubro .....	6,43	11,29	9,68	8,74	7,33	7,37
Novembro .....	6,60	10,27	9,87	8,41	7,21	7,11
Dezembro .....	6,25	9,65	9,29	8,22	7,51	7,12
<b>1984</b>						
Janeiro .....	6,61	9,65	8,85	8,56	7,13	7,44
Fevereiro .....	5,94	9,87	9,07	8,11	6,87	6,88
Março .....	5,70	9,35	9,28	7,64	6,76	6,34
Abril .....	5,97	8,82	8,83	7,80	6,68	6,62
Maió .....	6,05	9,28	9,05	7,41	6,78	6,59
Junho .....	6,02	8,65	9,11	7,98	6,73	6,95
Julho .....	6,58	9,63	8,98	8,24	6,78	6,97
Agosto .....	6,39	9,29	8,80	7,99	6,54	6,50
Setembro .....	6,15	9,59	8,96	8,16	6,29	6,29
Outubro .....	6,67	9,68	9,00	7,94	6,39	6,19
Novembro .....	6,63	9,32	8,81	8,13	6,30	6,14
Dezembro .....	6,83	9,55	8,96	7,93	6,13	6,09
<b>1985</b>						
Janeiro .....	6,69	9,07	8,90	7,76	6,08	6,58
Fevereiro .....	7,13	9,14	9,31	7,86	6,07	6,73
Março .....	6,74	8,84	9,19	7,56	5,82	6,00
Abril .....	6,52	9,52	8,57	7,50	6,10	5,77
Maió .....	6,24	9,68	8,60	7,25	5,79	5,65
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.



## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.12 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas no Comércio, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS NO COMÉRCIO, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	17,26	16,62	12,27	12,79	13,08	14,89
Fevereiro .....	17,80	17,16	12,17	12,13	12,86	14,22
Março .....	17,39	16,30	12,53	12,06	12,83	13,61
Abril .....	17,20	16,33	11,81	12,42	12,61	13,19
Maiο .....	16,66	15,58	11,52	12,11	13,05	13,47
Junho .....	16,65	14,83	11,77	12,69	12,49	13,43
Julho .....	17,12	14,91	11,94	12,70	12,48	13,05
Agosto .....	16,94	14,58	12,14	12,77	12,06	13,28
Setembro .....	17,47	14,85	12,29	12,69	11,88	13,23
Outubro .....	17,96	14,99	12,29	12,86	12,17	13,35
Novembro .....	17,67	16,09	12,39	12,78	13,06	13,71
Dezembro .....	17,00	16,12	12,30	13,25	13,44	13,86
<b>1983</b>						
Janeiro .....	16,77	15,18	12,96	13,35	13,05	13,66
Fevereiro .....	17,32	15,85	12,96	13,33	12,90	13,45
Março .....	16,46	15,17	12,27	12,83	12,97	13,36
Abril .....	16,67	15,81	12,39	12,88	13,01	13,60
Maiο .....	16,74	15,99	12,34	13,41	13,13	13,65
Junho .....	17,52	16,69	12,35	13,38	13,41	14,25
Julho .....	17,71	15,68	12,64	13,45	13,16	14,39
Agosto .....	18,22	14,68	12,49	12,89	12,80	14,42
Setembro .....	17,30	14,84	12,46	13,11	12,34	14,92
Outubro .....	17,01	14,14	12,46	13,29	13,23	14,67
Novembro .....	17,28	14,21	12,37	13,22	13,65	14,62
Dezembro .....	17,47	15,16	12,82	14,28	13,85	14,22
<b>1984</b>						
Janeiro .....	18,32	15,91	12,45	14,04	13,76	14,19
Fevereiro .....	17,85	14,71	12,80	13,37	13,53	14,36
Março .....	17,79	14,09	11,87	13,23	13,52	14,24
Abril .....	17,34	13,65	12,59	12,90	13,40	14,66
Maiο .....	17,31	14,44	12,78	13,00	13,68	14,71
Junho .....	17,23	14,53	13,00	13,34	14,03	14,35
Julho .....	16,67	13,87	13,34	13,18	13,52	14,39
Agosto .....	16,70	13,62	13,05	13,38	13,96	14,16
Setembro .....	16,94	13,57	13,19	13,48	13,58	13,13
Outubro .....	17,43	13,57	13,17	13,36	13,56	13,46
Novembro .....	17,73	13,84	12,68	13,23	13,11	13,81
Dezembro .....	18,08	14,52	13,26	13,15	13,46	14,33
<b>1985</b>						
Janeiro .....	17,21	14,45	13,23	12,77	12,98	14,56
Fevereiro .....	17,54	14,86	12,53	12,32	13,14	14,16
Março .....	17,12	13,99	12,60	11,96	13,59	13,80
Abril .....	17,77	13,98	12,19	12,39	13,00	13,68
Maiο .....	17,03	13,63	12,30	12,44	13,57	14,70
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.13 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas em Serviços, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS EM SERVIÇOS, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	44,84	51,72	51,39	52,12	41,74	44,15
Fevereiro .....	44,10	50,35	51,13	51,75	42,18	44,59
Março .....	45,38	50,92	50,26	52,53	41,47	45,51
Abril .....	46,13	50,17	50,66	52,77	41,27	43,92
Maió .....	45,07	50,17	50,67	52,30	41,01	42,53
Junho .....	45,86	50,09	51,09	51,84	41,51	42,54
Julho .....	45,85	50,02	50,51	52,16	41,27	43,09
Agosto .....	45,45	50,67	51,22	51,96	41,96	43,87
Setembro .....	45,68	50,18	50,59	51,61	42,06	43,69
Outubro .....	44,75	50,63	51,44	52,25	42,25	44,05
Novembro .....	46,17	50,05	51,59	51,62	41,80	43,98
Dezembro .....	46,33	49,32	52,09	51,23	41,08	43,93
<b>1983</b>						
Janeiro .....	47,15	49,84	51,64	52,12	41,55	42,69
Fevereiro .....	46,13	50,36	50,36	51,93	42,05	43,04
Março .....	46,05	50,86	51,55	52,78	42,72	43,51
Abril .....	45,93	51,18	51,63	52,69	42,24	44,08
Maió .....	47,09	51,08	51,94	51,98	42,64	44,02
Junho .....	46,70	50,28	52,55	51,58	42,84	43,58
Julho .....	46,75	50,72	51,85	51,30	43,19	43,77
Agosto .....	46,14	51,37	52,51	52,19	43,71	44,14
Setembro .....	46,33	51,64	52,10	51,66	43,39	43,98
Outubro .....	46,40	51,69	52,59	52,06	43,30	44,05
Novembro .....	46,07	51,81	52,80	51,99	43,45	43,45
Dezembro .....	47,00	51,86	53,11	51,61	43,36	43,91
<b>1984</b>						
Janeiro .....	45,77	51,69	52,92	51,91	43,43	43,92
Fevereiro .....	47,36	51,21	52,81	52,53	43,67	44,03
Março .....	46,20	52,09	53,16	53,58	44,57	45,60
Abril .....	47,02	53,47	53,17	53,45	44,89	44,91
Maió .....	48,00	52,72	52,72	53,15	43,88	45,18
Junho .....	48,22	52,97	52,57	52,12	44,14	44,89
Julho .....	48,50	52,85	52,61	52,22	43,54	44,61
Agosto .....	47,90	52,62	52,50	52,16	43,76	45,25
Setembro .....	47,97	52,38	53,09	52,87	43,92	45,25
Outubro .....	45,96	53,18	52,02	52,70	43,80	44,15
Novembro .....	46,13	53,87	51,95	52,62	43,67	44,37
Dezembro .....	46,35	53,35	52,02	52,94	43,08	43,61
<b>1985</b>						
Janeiro .....	46,35	52,86	51,24	52,40	43,36	42,22
Fevereiro .....	45,99	52,25	51,53	52,84	43,09	42,71
Março .....	46,01	52,19	51,80	53,08	43,59	44,29
Abril .....	47,13	51,85	52,62	52,86	44,02	44,35
Maió .....	48,65	52,20	52,52	53,60	43,48	44,70
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

### 2.14 — Pessoas de 15 anos ou mais de idade, ocupadas em outras atividades, em relação à população ocupada, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS EM OUTRAS ATIVIDADES, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Janeiro .....	13,97	8,24	6,30	8,78	4,24	9,61
Fevereiro .....	13,62	8,36	6,29	9,59	4,17	9,36
Março .....	12,83	8,69	6,58	9,36	3,90	9,10
Abril .....	13,46	8,94	6,54	9,43	4,30	9,01
Maió .....	13,75	8,81	7,20	9,67	4,01	8,43
Junho .....	13,68	8,54	6,77	9,62	4,11	8,53
Julho .....	13,64	9,32	7,32	9,21	4,27	8,86
Agosto .....	13,54	9,55	6,91	8,77	4,30	8,81
Setembro .....	13,42	9,78	7,07	8,84	4,15	8,75
Outubro .....	14,12	9,30	7,04	8,89	4,20	8,38
Novembro .....	13,50	9,08	7,13	9,14	4,13	8,87
Dezembro .....	14,09	9,62	7,91	9,00	4,35	9,17
<b>1983</b>						
Janeiro .....	13,85	9,32	7,96	9,01	4,21	9,59
Fevereiro .....	14,39	9,46	8,94	9,26	4,50	9,82
Março .....	15,37	10,15	8,35	9,28	4,30	9,46
Abril .....	15,76	9,33	8,19	9,63	4,22	8,93
Maió .....	15,24	9,46	8,27	9,70	4,15	8,89
Junho .....	14,73	9,86	8,25	9,87	4,43	9,04
Julho .....	15,03	9,76	8,42	9,72	4,50	9,29
Agosto .....	14,99	9,95	7,75	9,26	4,38	9,52
Setembro .....	15,39	10,60	7,81	9,36	4,65	9,53
Outubro .....	16,07	10,58	8,45	9,28	4,36	9,61
Novembro .....	16,10	11,07	8,23	9,60	4,13	9,86
Dezembro .....	15,75	10,83	8,79	9,39	4,34	9,49
<b>1984</b>						
Janeiro .....	15,65	10,83	9,16	9,60	4,33	9,64
Fevereiro .....	15,70	11,31	9,03	9,91	4,43	9,84
Março .....	16,45	11,51	9,04	9,65	4,15	9,88
Abril .....	15,76	11,49	8,83	9,83	3,84	9,82
Maió .....	15,36	10,42	8,95	10,35	4,08	9,45
Junho .....	15,64	10,50	8,93	10,27	4,30	9,08
Julho .....	15,39	10,63	8,75	9,97	4,48	8,88
Agosto .....	15,84	11,14	8,78	9,71	4,44	9,33
Setembro .....	15,15	11,27	8,28	9,28	4,38	9,89
Outubro .....	16,30	11,20	8,44	9,38	4,31	10,42
Novembro .....	16,01	11,29	8,64	9,56	4,22	10,49
Dezembro .....	15,24	10,49	8,33	9,61	4,03	10,64
<b>1985</b>						
Janeiro .....	15,91	11,30	8,77	9,94	4,08	10,12
Fevereiro .....	15,76	11,50	8,69	10,16	4,14	10,05
Março .....	16,16	11,98	8,90	10,26	4,13	10,00
Abril .....	14,96	11,47	9,27	10,18	4,19	10,32
Maió .....	13,40	11,26	9,30	10,05	3,94	10,00
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

**2.15 — Pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que não receberam rendimento, no mês de referência, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85**

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS, POR CONTA PRÓPRIA, SEM RENDIMENTO, NO MÊS DE REFERÊNCIA, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	0,99	0,86	1,74	1,16	0,85	0,97
Junho .....	1,74	0,59	1,79	1,26	0,72	0,79
Julho .....	1,88	0,84	1,78	1,32	0,70	1,15
Agosto .....	2,48	0,87	1,82	1,45	0,84	1,12
Setembro .....	1,93	0,89	1,61	1,43	0,77	1,11
Outubro .....	1,86	0,64	1,67	1,36	0,88	1,21
Novembro .....	2,05	0,53	1,80	1,25	0,63	1,21
Dezembro .....	1,98	0,66	1,71	1,16	0,77	1,44
<b>1983</b>						
Janeiro .....	1,67	0,69	1,77	1,17	0,74	0,99
Fevereiro .....	2,48	0,63	2,14	1,60	1,00	1,25
Março .....	2,23	0,59	2,02	1,51	1,17	1,30
Abril .....	2,02	0,65	2,33	1,49	1,06	0,98
Maio .....	2,02	0,72	2,06	1,27	1,00	0,99
Junho .....	2,24	0,63	2,24	1,32	1,01	1,28
Julho .....	1,92	0,29	2,12	0,97	0,89	0,85
Agosto .....	2,15	0,70	2,47	1,10	0,94	1,14
Setembro .....	2,34	0,70	2,14	1,14	1,00	1,16
Outubro .....	2,44	0,51	2,13	1,02	1,02	0,96
Novembro .....	1,73	0,69	2,26	0,88	0,88	1,18
Dezembro .....	2,38	0,75	1,95	0,90	0,96	1,14
<b>1984</b>						
Janeiro .....	1,98	0,91	1,96	1,11	1,01	1,09
Fevereiro .....	2,04	0,87	1,98	1,24	1,30	1,36
Março .....	2,39	0,94	1,94	1,20	1,09	1,99
Abril .....	2,40	0,73	1,93	0,84	1,07	1,61
Maio .....	2,56	1,14	1,85	1,33	1,20	1,56
Junho .....	2,41	1,04	2,12	1,27	1,26	1,44
Julho .....	2,44	0,82	1,92	1,29	1,25	1,58
Agosto .....	2,56	0,98	2,06	1,17	1,24	1,31
Setembro .....	1,98	0,66	2,12	1,05	1,18	1,73
Outubro .....	2,06	0,73	2,10	0,81	1,29	1,31
Novembro .....	2,05	0,93	2,13	0,99	1,15	1,18
Dezembro .....	2,08	0,57	1,58	0,95	1,08	1,50
<b>1985</b>						
Janeiro .....	1,62	0,72	1,86	1,02	1,01	0,86
Fevereiro .....	2,25	0,52	2,21	1,23	1,21	1,28
Março .....	1,79	0,62	2,01	0,97	1,03	1,77
Abril .....	1,85	0,39	1,66	0,86	1,00	1,24
Maio .....	1,92	0,64	1,43	0,91	0,87	1,38
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.16 — Pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que receberam rendimento de todos os trabalhos, no mês de referência, inferior a um salário mínimo regional, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, OCUPADAS, POR CONTA PRÓPRIA, COM RENDIMENTO INFERIOR A UM SALÁRIO MÍNIMO REGIONAL, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	9,98	11,08	7,21	7,06	2,25	4,42
Junho .....	10,82	11,91	9,07	8,79	3,60	6,05
Julho .....	9,68	10,27	9,11	8,04	3,41	5,84
Agosto .....	9,52	10,33	8,39	8,32	3,10	5,53
Setembro .....	9,33	10,38	8,49	7,92	2,86	4,86
Outubro .....	9,42	10,07	8,41	7,38	2,81	4,45
Novembro .....	8,54	9,62	8,01	7,35	2,55	4,57
Dezembro .....	11,27	12,80	9,88	7,99	3,18	5,23
<b>1983</b>						
Janeiro .....	9,50	10,88	8,71	7,19	2,31	4,39
Fevereiro .....	10,20	10,95	8,76	7,85	2,77	3,92
Março .....	9,64	10,72	8,32	7,04	2,83	3,87
Abril .....	9,82	10,01	8,21	6,79	2,71	3,85
Maio .....	9,42	10,58	8,26	6,45	2,31	3,91
Junho .....	11,03	12,08	9,98	7,83	3,67	5,25
Julho .....	11,94	11,72	9,54	7,55	3,29	4,92
Agosto .....	11,58	11,01	8,85	7,25	3,06	4,87
Setembro .....	10,72	11,26	8,84	6,58	2,84	4,28
Outubro .....	10,84	11,65	8,86	6,35	2,92	4,17
Novembro .....	10,00	11,17	8,37	6,39	2,79	4,14
Dezembro .....	12,42	13,60	10,61	8,33	4,36	5,79
<b>1984</b>						
Janeiro .....	11,35	12,96	9,77	7,73	3,59	5,00
Fevereiro .....	11,95	12,22	9,25	7,57	3,29	4,98
Março .....	11,29	11,87	9,16	7,19	3,73	5,02
Abril .....	11,32	10,67	8,51	7,41	3,55	5,00
Maio .....	10,08	10,00	8,50	7,27	3,23	4,91
Junho .....	12,62	13,83	11,00	9,51	4,90	7,11
Julho .....	11,75	12,36	10,20	9,06	4,39	6,31
Agosto .....	10,98	11,69	10,01	8,63	4,13	6,48
Setembro .....	11,42	12,11	9,96	8,00	3,79	5,66
Outubro .....	10,48	11,30	9,58	7,61	3,86	5,32
Novembro .....	9,72	10,79	8,68	7,11	3,53	5,31
Dezembro .....	12,95	13,94	10,83	9,55	5,16	6,86
<b>1985</b>						
Janeiro .....	12,12	12,74	9,90	8,53	4,34	5,86
Fevereiro .....	10,92	11,86	9,35	7,99	3,90	5,32
Março .....	10,35	11,62	8,85	6,89	3,50	5,10
Abril .....	10,04	10,78	8,98	6,64	3,65	5,30
Maio .....	9,69	10,33	8,39	6,55	2,95	4,45
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.  
NOTA — Na semana de referência.

## 2 — PESQUISA MENSAL DE EMPREGO

2.17 — Desocupados (desempregados), de 15 anos ou mais de idade, e pessoas que trabalharam por conta própria, de 15 anos ou mais de idade, que não receberam rendimento, no mês de referência, em relação à população economicamente ativa, por Regiões Metropolitanas — 1982/85

MÊS DA PESQUISA	PESSOAS DE 15 ANOS OU MAIS DE IDADE, DESOCUPADAS E OCUPADAS POR CONTA PRÓPRIA, SEM RENDIMENTO, NO MÊS DE REFERÊNCIA, POR REGIÕES METROPOLITANAS (%)					
	Recife	Salvador	Belo Horizonte	Rio de Janeiro	São Paulo	Porto Alegre
<b>1982</b>						
Maio .....	8,98	6,61	8,61	8,13	6,25	6,19
Junho .....	9,19	5,91	8,20	7,66	5,97	5,58
Julho .....	9,81	6,83	8,37	7,37	6,13	6,24
Agosto .....	9,47	6,66	8,20	7,04	6,55	6,67
Setembro .....	8,75	6,58	7,37	6,49	6,34	6,12
Outubro .....	8,22	6,02	7,87	6,38	5,78	5,85
Novembro .....	8,22	5,39	7,59	5,76	5,13	5,39
Dezembro .....	6,63	5,12	7,42	5,10	4,38	5,01
<b>1983</b>						
Janeiro .....	8,63	6,30	9,35	7,00	7,27	6,44
Fevereiro .....	9,62	5,83	9,27	7,01	7,48	7,08
Março .....	10,60	6,17	9,99	8,22	8,20	8,29
Abril .....	10,94	6,42	10,46	8,08	8,36	8,06
Maio .....	10,83	6,31	9,90	7,54	8,24	8,37
Junho .....	9,98	6,10	9,95	7,86	8,06	8,13
Julho .....	10,51	5,33	9,69	7,13	7,89	8,02
Agosto .....	10,58	6,63	10,16	7,65	7,88	8,93
Setembro .....	10,74	6,25	10,23	7,80	8,22	8,48
Outubro .....	10,53	6,25	10,26	7,21	7,73	8,10
Novembro .....	9,58	6,18	10,09	7,04	7,34	7,41
Dezembro .....	8,82	6,64	9,49	5,92	6,48	6,66
<b>1984</b>						
Janeiro .....	10,08	8,48	10,94	7,59	8,90	7,37
Fevereiro .....	11,11	8,99	11,26	8,01	9,39	8,73
Março .....	11,92	8,81	10,51	8,52	8,60	11,01
Abril .....	10,99	8,59	10,87	8,17	8,56	9,80
Maio .....	12,74	10,08	11,57	9,09	9,15	10,12
Junho .....	12,54	8,66	10,85	8,39	8,46	9,35
Julho .....	12,65	9,28	10,00	8,18	8,03	9,09
Agosto .....	12,32	9,64	10,26	8,05	8,19	8,35
Setembro .....	11,59	8,46	9,83	7,50	7,56	7,79
Outubro .....	10,50	7,91	9,51	7,43	7,22	7,37
Novembro .....	10,37	7,81	9,63	7,42	6,46	6,54
Dezembro .....	7,88	6,55	8,05	6,02	5,15	5,84
<b>1985</b>						
Janeiro .....	9,32	7,03	9,19	7,37	7,03	6,36
Fevereiro .....	9,17	7,94	9,64	6,96	7,18	6,64
Março .....	10,50	7,49	9,71	6,98	7,19	8,34
Abril .....	10,32	6,64	8,11	6,41	7,00	7,39
Maio .....	10,37	6,88	7,54	6,48	6,53	7,84
Junho .....						
Julho .....						
Agosto .....						
Setembro .....						
Outubro .....						
Novembro .....						
Dezembro .....						

FONTE — IBGE.

NOTA — Na semana de referência.

### **3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**

**Notas Metodológicas**

**Comentários**

**Tabelas**

## Notas Metodológicas

### A — Produção Física:

1. Os índices de quantum ora apresentados utilizam os dados primários da Pesquisa Industrial Mensal (PIM). O painel de produtos e informantes acompanhado é uma amostra intencional representativa de 57% do Valor de Transformação Industrial (VTI) da Pesquisa Industrial Anual (PIA) 1978, abrangendo 736 produtos e 5000 empresas, totalizando cerca de 15000 informações mensais.

2. A base de ponderação dos índices é fixa e tem como referência a PIA 1978. O sistema de pesos é a estrutura do VTI, atualizado mensalmente pela razão entre as variações das quantidades e a evolução dos índices.

3. A fórmula de cálculo adotada é uma adaptação de Laspeyres base fixa em cadeia (atualização de pesos). Todos os indicadores são derivados do número-índice (Índice Base Fixa Mensal), cuja base de comparação é a média das quantidades produzidas em 1981.

4. Estão disponíveis índices por classes e gêneros de indústria, para categorias de uso e para os principais setores da matriz de relações intersetoriais de 1975. Com a presente reformulação os produtos da Indústria Extrativa Mineral foram incorporados aos índices por categorias de uso. A nível regional, são calculados índices apenas para classes e gêneros de indústria.

#### 5. Definição dos índices divulgados

*Índice de base fixa:* reflete o desempenho do mês de referência do índice em relação à produção média mensal do ano-base de comparação (1981).

*Índice acumulado de 12 meses:* reflete o desempenho da produção acumulada nos últimos doze meses de referência dos índices, em relação a igual período imediatamente anterior.

*Índice acumulado:* reflete o desempenho da produção acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência dos índices, em relação a igual período do ano anterior.

*Índice mensal:* reflete o desempenho da produção do mês de referência dos índices, em relação a igual mês do ano anterior.

*Índice mês a mês:* reflete o desempenho da produção no mês de referência do índice em relação ao mês imediatamente anterior.

6. Além de índices para o Brasil são divulgados ainda índices para as Regiões Nordeste e Sul e para os Estados do Rio de Janeiro, São Paulo e Minas Gerais. A escolha desses locais deve-se não só a sua importância na indústria — 95,5% do Valor da Transformação Industrial em 1978 —, como também à



tentativa de maior integração das informações conjunturais com aquelas fornecidas pelos quadros estruturais da Matriz de Relações Intersetoriais. A última reformulação teve como um dos principais objetivos a seleção de painéis específicos de produtos e informantes neste âmbito regional. Com isso a estrutura da amostra está mais próxima das características do setor industrial em cada região.

7. Para a Indústria Geral, tomando-se como referência o Valor da Transformação Industrial de 1978, os produtos selecionados alcançam os seguintes níveis de representatividade (cobertura):

Região Nordeste.	190 produtos	65 %;
Minas Gerais.....	158 produtos	60 %;
Rio de Janeiro ...	261 produtos	58 %;
São Paulo .....	493 produtos	53 %;
Região Sul .....	264 produtos	53 %.

## B — Dados Gerais:

1. São divulgados indicadores de Pessoal Ocupado, Folha de Pagamento por Trabalhador, Valor da Produção e Energia Elétrica Consumida.

2. As informações utilizadas nos cálculos dos indicadores referem-se ao estabelecimento como um todo, enquanto as da produção física aos produtos selecionados dentro da linha de produção do estabelecimento.

3. Esses indicadores equivalem, para cada variável, ao relativo simples no período de referência em relação ao período base. Para a Indústria de Transformação os indicadores são o resultado de uma média ponderada pela participação percentual do gênero no total da classe em 1978 obtida da Pesquisa Industrial Anual. Para o Indicador Geral (Transformação + Extrativa) segue-se o mesmo critério, ponderando-se segundo suas participações relativas.

4. Os informantes que compõem o painel da Pesquisa apresentavam, segundo o Censo Industrial de 1970, as seguintes coberturas por variável:

Pessoal ocupado .....	33 %;
Salário.....	42 %;
Valor da produção .....	50 %;
Energia elétrica.....	60 %.

5. À exceção do indicador de folha de pagamento por trabalhador que corresponde à divisão dos indicadores de folha de pagamento nominal (calculados da forma descrita no item 3) pelos indicadores de pessoal ocupado na produção, todos os outros indicadores são obtidos diretamente a partir dos dados primários, ou seja, nenhum tipo de indicador deriva do outro. O indicador de base fixa é calculado comparando-se os dados mensais do ano de referência com a média mensal do ano imediatamente anterior e, em seguida, encadeados para o ano de 1981. O indicador de doze meses é calculado comparando-se os dados primários dos doze meses até o de referência contra os doze meses imediatamente anteriores, envolvendo portanto informações dos últimos vinte e quatro meses.

6. As diferenças observadas entre os indicadores *acumulado* e de *12 meses* para o período jan.-dez. resultam dos critérios de definição do painel de informantes. Para os *acumulados* consideram-se os informantes que prestaram informações, no mínimo, nos dois últimos anos e para os de *12 meses* nos últimos 3 anos. Sugere-se portanto o uso do indicador acumulado como medida do crescimento anual.

7. A partir de janeiro de 1984 os indicadores industriais passam a ser calculados com novas bases de ponderação (1978) e comparação (1981) enquanto os indicadores calculados até dezembro de 1983 tinham suas bases nos anos de 1970 a 1976, respectivamente.

## **C — Observações Finais:**

1. Os dados básicos utilizados nos cálculos provêm da Pesquisa Industrial Mensal cuja crítica, elaboração e análise são efetuadas pelo Departamento de Indicadores Conjunturais (DEICO) da Superintendência de Contas Nacionais e Agregados Macroeconômicos da Direto-

ria de Economia. O processamento das informações está a cargo da Diretoria de Informática (DI).

2. Os indicadores apresentados neste documento são preliminares, estando sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa.

## Comentários

### Pessoal Ocupado na Produção

A avaliação do desempenho do mercado de trabalho, ao findar o primeiro trimestre de 1985, revela pela primeira vez um quadro de recuperação dos níveis de emprego industrial a nível de todos os indicadores:

<i>Mensal</i> .....	5,04%
<i>Acumulado</i> .....	4,79%
<i>Acumulado 12 Meses</i> .....	0,61%
<i>e Mês a Mês Anterior</i> .....	0,46%

O indicador *Mês a Mês Anterior* é influenciado em março por greves e, novamente por fatores sazonais. Os movimentos grevistas tendem, no curto prazo, a afetar negativamente o nível de emprego, por ocasionarem a postergação das contratações e o aumento das demissões. O início das greves no ABC paulista acarretou uma redução do número de postos de trabalho em três gêneros industriais vinculados à categoria dos trabalhadores Metalúrgicos: Material de Transporte (- 3,79%), Mecânica (- 1,80%) e Metalúrgica (- 0,35%). O aumento do emprego no gênero Fumo (10,52%) e Têxtil (3,17%) é decorrente do período de safra da folha de fumo e do algodão, respectivamente.

Após três anos e nove meses de resultados negativos, o indicador *Acumulado 12 Meses* apresenta pela primeira vez em março uma variação positiva (0,61%). Os segmentos industriais responsáveis por este crescimento foram os gêneros:

Borracha .....	12,50%
Mecânica.....	7,93%
Metalúrgica.....	5,08%
Produtos de Materiais Plásticos .....	2,89%
Material de Transporte.....	2,34%
Química .....	1,86%
e Indústria Extrativa Mineral .	0,38%

Este indicador, por envolver um maior período de comparação — vinte e quatro meses — ainda reflete uma grande defasagem em relação ao aumento do índice de quantum (7,85%), em igual base de comparação, fato já apontado em notas anteriores.

A modificação deste quadro, de grande distância entre os índices de pessoal ocupado e produção física, começou a se delinear ao final de 1984 (vide tabela anexa) e já é nítido no primeiro trimestre de 1985. O indicador *Acumulado* revela uma expansão de 4,79% no emprego, resultado mais próximo do acréscimo da produção industrial no período (9,57%). Ainda há, no entanto, um obstáculo que dificulta uma retomada mais incisiva da criação de novos postos de trabalho. A maior parte dos gêneros industriais de importância na geração de empregos ainda apresenta uma taxa baixa ou negativa de absorção de mão-de-obra (relação entre a variação do índice de pessoal ocupado/variação do índice de quantum). Este é o caso dos gêneros: Produtos Alimentares (- 1,71%), Vestuário (- 0,36%), Metalúrgica (0,35%) que situam-se, neste trimestre, abaixo da média da indústria (0,50%).

### Folha de Pagamento por Trabalhador

Os resultados de todos os indicadores de Folha de Pagamento por Trabalha-

dor do mês de março confirmam e reforçam a permanência do movimento de recuperação do poder de compra dos salários dos trabalhadores industriais:

<i>Mensal</i> .....	6,31 %, <sup>1</sup>
<i>Acumulado</i> .....	4,83 %,
<i>Acumulado 12 Meses</i> .....	3,67 %,
<i>e Mês a Mês Anterior</i> .....	0,34 %.

O pequeno crescimento real do indicador *Mês a Mês Anterior* (0,34%) é explicado, em boa medida, pelo menor número de dias trabalhados no mês devido às greves ocorridas em São Paulo, que causou quedas reais principalmente nos gêneros:

Mecânica.....	- 7,94 %,
Material de Transporte.....	- 4,63 %,
e Metalúrgica.....	- 3,86 %.

A contração em termos reais destes importantes segmentos da indústria foi, no entanto, compensada pelos aumentos reais ocasionados pela concentração no mês de março das datas de reajuste salarial da indústria Extrativa Mineral (58,86%) e de vários gêneros industriais como Farmacêutica (30,23%), Química (17,73%), Têxtil (11,10%) e Fumo (10,84%).

Nos primeiros meses de 1985, diferentemente do último trimestre de 1984, os indicadores *Mensal*, *Acumulado* e *Acumulado 12 Meses* da Folha de Pagamento por Trabalhador apresentam taxas de crescimento real positivas e crescentes. Este quadro pode ser explicado pelos freqüentes acordos e antecipações salariais que têm garantido aos trabalhadores reajustes acima do mínimo previsto em lei, principalmente nos dois primeiros indicadores mencionados. Apenas os gêneros industriais de fraco desempenho no índice de quantum ainda apresentam quedas reais em termos do indicador *Acumulado 12 Meses*, muito por conta do recurso à extensão da jornada de trabalho (aumento do número de horas

extras) que caracterizou o ajuste do nível de produção industrial neste período de comparação:

Bebidas .....	- 6,94 %,
Minerais Não-metálicos.....	- 4,07 %,
Fumo .....	- 3,92 %,
Vestuário.....	- 2,56 %,
Produtos Alimentares.....	- 0,71 %,
e Produtos de Materiais	
Plásticos .....	- 0,29 %.

### Índice da Produção Física

No primeiro quadrimestre do ano a indústria apresentou um crescimento de 8,23% em relação a igual período de 1984. Este resultado representa uma pequena desaceleração em relação ao desempenho acumulado obtido até março (9,57%), fruto do menor ritmo de crescimento da Indústria de Transformação.

O mês de abril foi marcado por greves em alguns setores industriais e pelo clima de incerteza motivado pelas mudanças institucionais. Possivelmente esses fatos explicam a perda de ritmo da Indústria de Transformação em abril, que apresentou queda de 10,25% em relação a março (índice *Mês a Mês Anterior*), com todos os gêneros, a exceção de Borracha, Química e Bebidas, apresentando redução de crescimento. Já na comparação com igual mês do ano anterior (índice *Mensal*), tanto a Indústria de Transformação como a Indústria Geral apresentaram taxas positivas de crescimento, de 3,81% e 4,18%, respectivamente. Esses números são até certo ponto surpreendentes porque positivos, mas representam ainda assim uma desaceleração no crescimento industrial, cuja taxa média até março atingiu 9,57%.

Alguns dos setores com pior desempenho em abril foram os mais atingidos pelas greves. O gênero Material de Transporte apresentou queda de 37,78%

<sup>1</sup> As taxas reais foram obtidas com o deflacionamento dos valores nominais dos indicadores pelo INPC de igual período de comparação: *Mês a Mês Anterior* (111,85%), *Mensal* (323,91%), *Acumulado* (319,01%), *Acumulado 12 Meses* (303,86%), *Base Fixa* (3072,96%).

em relação a março e de 13,23% em relação a abril de 1984. A produção de automóveis foi a mais atingida, com quedas de 43,96% e de 19,52%, respectivamente, nas mesmas bases de comparação. Os gêneros Mecânica e Metalúrgica também reduziram seu ritmo: decresceram 16,91% e 13,74%, respectivamente, em relação ao mês imediatamente anterior. Na comparação com igual mês do ano anterior, a Mecânica registrou uma taxa negativa de 6,31% e a Metalúrgica uma taxa positiva de 4,02%, uma sensível redução no crescimento frente à taxa média superior a 15% obtida até março. Finalmente, a queda observada na produção do gênero Química (-1,01% em relação a abril de 84) confirma a desaceleração observada desde o início do ano, notadamente nos setores de Refino de Petróleo, Petroquímica, e na produção de Resinas e Fibras e de Pigmentos e Tintas.

O fraco desempenho desses gêneros e setores em abril foi compensado pelo crescimento da Extrativa Mineral (13,05% na comparação com abril de 1984), com destaque para a Extração de Petróleo e Gás Natural (18,45%) e Extração de Minerais Metálicos (8,15%), e

pelo desempenho dos gêneros Material Elétrico e de Comunicações (20,85%) e Têxtil (15,07%). Estes dois últimos gêneros são os que apresentam as maiores taxas de crescimento acumuladas no primeiro quadrimestre do ano: 17,10% e 14,53%, respectivamente, com destaque para os setores produtores de Condutores Elétricos (37,36%) e de Material Elétrico — exclusive para veículos (28,28%), no caso do gênero Material Elétrico, e para a Fiação e Tecelagem de Têxteis Naturais (21,55%), no caso da Têxtil.

Os resultados agregados por categorias de uso indicam um menor crescimento acumulado até abril, quando comparado ao obtido até março, na produção de Bens de Capital (12,90% até abril e 15,94% até março), Bens Intermediários (7,63% e 8,84%) e Bens de Consumo Duráveis (8,61% e 14,69%). Em todas essas categorias a taxa mensal de crescimento em abril foi inferior à média do primeiro trimestre, com destaque para a queda em abril dos Bens de Consumo Duráveis — -10,35% em relação a igual mês de 1984 e -29,77% em relação a março, motivada em grande parte pela queda na produção de automóveis.

### Indicadores da Produção Industrial Taxas das Médias dos Indicadores Mensais no Trimestre Indústria Geral — 1984/1985

VARIÁVEIS	1984				1985
	1.º Trimestre	2.º Trimestre	3.º Trimestre	4.º Trimestre	1.º Trimestre
Produção Física.....	4,60	6,10	7,43	9,34	9,64
Horas Trabalhadas na Produção (1).....	-2,7	0,6	5,8	12,9	14,4
Pessoal Ocupado na Produção.....	-5,44	-3,33	-1,07	1,60	4,80
Folha de Pagamento Real por Trabalhador.....	-12,64	-8,07	3,11	6,77	4,71
Folha de Pagamento Real.....	-17,45	-11,26	1,95	8,33	9,66

**NOTA:** Os dados se referem ao pessoal ocupado na produção.

(1) As taxas relativas à variável horas trabalhadas na produção se referem à variação trimestral para o Estado de São Paulo e têm como fonte a Federação das Indústrias do Estado de São Paulo — FIESP. O dado de março de 1985 é estimado.

**Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral (1)**  
**(Indicador acumulado segundo os gêneros da indústria)**  
**Janeiro-Abril de 1985**

GÊNEROS	COMPOSIÇÃO DA TAXA	PRODUTOS RESPONSÁVEIS (2)
Extrativa Mineral	0,34	Petróleo em bruto Gás natural
Minerais Não-metálicos	0,42	Rebolos de esmeril para metais comuns Rebolos de esmeril para pastilhas de metais duros
Metalúrgica	1,83	Esquadrias de metais não-ferrosos Extintores de incêndio
Mecânica	0,87	Máquinas de costura para uso doméstico — inclusive cabeçote Rolamentos com diâmetro interno a menos de 15 mm
Material Elétrico	1,15	Fio, cabo e condutor de cobre, isolados, com ou sem alma de aço Aparelhos receptores de TV, a cores
Material de Transporte	0,93	Caminhões de menos de 20 t de CMT Navios de grande porte
Papel e Papelão	0,23	Papel Kraft Caixas de papelão corrugado
Borracha	0,25	Pneumáticos para caminhões e ônibus Pneumáticos para automóveis
Química	0,30	Fios e filamentos contínuos sintéticos Tortas de sementes oleaginosas — exclusive de cacau
Farmacêutica	0,16	Tônicos e reconstituintes Antibióticos — inclusive trimetoprim
Perfumaria	0,08	Sabonetes Sabão comum em massa — exclusive de coco
Matérias Plásticas	0,27	Mangueiras, canos, tubos e conexões de material plástico Artigos de material plástico para uso doméstico
Têxtil	0,92	Tecido acabado ou beneficiado, de algodão Fios crus de algodão
Vestuário	0,04	Calças compridas de tecidos — inclusive tecido de malha Porta-seios
Produtos Alimentares	0,09	Aves abatidas (frescas, congeladas e defumadas) Chocolate em barras ou tabletes
Bebidas	0,19	Refrigerantes Vinhos de uva — inclusive vermute
Fumo	0,16	Cigarros Fumo em folha, beneficiado
Indústria Geral	8,23	

**FONTE** — IBGE.

(1)  $C = (I_t - 100) \times \alpha$ , onde:

C = Participação do gênero na formação do total da taxa de crescimento;

$I_t$  = Indicador do gênero, e

$\alpha$  = Participação do peso do gênero no total da indústria geral.

(2) Foram destacados, em cada gênero, os dois principais produtos responsáveis pelo indicador.

**Resumo dos Principais Indicadores — Indústria Geral**  
**Janeiro a Março de 1985**

VARIÁVEIS	INDICADOR GERAL		
	Jan/85	Fev/85	Mar/85
<b>Acumulado (1)</b>			
Pessoal Ocupado na Produção .....	104,31	104,67	104,79
Folha de Pagamento por Trabalhador .....	325,20	328,74	334,41
Valor da Produção Nominal .....	375,46	354,83	359,76
Energia Elétrica Consumida .....	115,08	111,03	110,34
<b>Acumulado 12 Meses (1)</b>			
Pessoal Ocupado na Produção .....	98,99	99,82	100,61
Folha de Pagamento por Trabalhador .....	302,71	308,30	315,00
Valor da Produção Nominal .....	347,34	345,51	349,70
Energia Elétrica Consumida .....	112,54	111,68	111,55
<b>Mensal (1)</b>			
Pessoal Ocupado na Produção .....	104,30	105,05	105,04
Folha de Pagamento por Trabalhador .....	325,20	332,50	344,35
Valor da Produção Nominal .....	375,46	337,23	368,82
Energia Elétrica Consumida .....	115,08	107,17	109,19
<b>Mês a Mês Anterior (1)</b>			
Pessoal Ocupado na Produção .....	101,41	101,01	100,46
Folha de Pagamento por Trabalhador .....	80,41	103,55	112,23
Valor da Produção Nominal .....	118,55	102,76	127,32
Energia Elétrica Consumida .....	100,53	96,84	106,42
<b>Base Fixa (1)</b>			
Pessoal Ocupado na Produção .....	86,31	87,21	87,62
Folha de Pagamento por Trabalhador .....	2 338,49	2 417,98	2 720,46
Valor da Produção Nominal .....	2 950,00	3 026,77	3 857,59
Energia Elétrica Consumida .....	117,91	113,99	121,08

(1) Sobre os períodos de comparação, ver Notas Metodológicas.

**Resumo dos Principais Indicadores Regionais**  
**Fevereiro a Abril de 1985**

LOCAL	INDICADOR GERAL		
	Fevereiro	Março	Abril
<b>Base Fixa Mensal (1)</b>			
Região Nordeste.....	102,36	99,45	85,33
Minas Gerais.....	101,63	114,54	110,84
Rio de Janeiro.....	79,88	91,16	90,75
São Paulo.....	89,24	100,74	84,67
Região Sul.....	95,14	106,89	106,92
<b>Mês a Mês Anterior (1)</b>			
Região Nordeste.....	80,56	97,15	85,81
Minas Gerais.....	89,57	112,71	96,77
Rio de Janeiro.....	88,47	114,12	99,55
São Paulo.....	92,80	112,88	84,06
Região Sul.....	94,37	112,35	100,03
<b>Mensal (1)</b>			
Região Nordeste.....	106,26	116,04	115,23
Minas Gerais.....	104,86	109,71	112,67
Rio de Janeiro.....	93,11	102,61	101,44
São Paulo.....	102,35	113,43	100,72
Região Sul.....	100,55	101,35	102,91
LOCAL	Jan.-Fev.	Jan.-Mar.	Jan.-Abr.
<b>Acumulado (1)</b>			
Região Nordeste.....	113,17	114,02	114,27
Minas Gerais.....	110,40	110,16	110,78
Rio de Janeiro.....	101,61	101,96	101,83
São Paulo.....	110,11	111,26	108,66
Região Sul.....	105,67	104,10	103,79
LOCAL	Até Fevereiro	Até Março	Até Abril
<b>12 Meses (1)</b>			
Região Nordeste.....	104,66	106,72	108,41
Minas Gerais.....	110,49	110,29	110,49
Rio de Janeiro.....	101,43	102,20	102,24
São Paulo.....	106,85	108,40	108,36
Região Sul.....	108,16	107,91	107,40

(1) Sobre os períodos de comparação, ver Notas Metodológicas.



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Brasil

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral.....	115,62	108,64	109,57	108,23		
Extrativa mineral.....	109,29	103,64	106,74	108,29		
Indústrias de transformação.....	115,90	108,86	109,69	108,23		
Minerais não-metálicos.....	108,45	105,03	106,68	107,63		
Metalúrgica.....	120,66	113,91	115,19	112,38		
Metalúrgica básica.....	111,22	105,72	106,88	104,96		
Outros produtos.....	137,12	127,73	129,69	125,30		
Mecânica.....	131,77	115,37	114,77	109,17		
Material elétrico e de comunicações.....	124,10	112,68	115,85	117,10		
Material de transporte.....	130,60	116,53	118,90	111,40		
Autoveículos.....	127,77	114,74	117,76	109,33		
Outros produtos.....	142,99	124,12	123,55	119,50		
Papel e papelão.....	111,61	107,18	107,78	106,57		
Borracha.....	126,86	118,09	113,73	113,39		
Química.....	106,45	104,88	103,23	102,10		
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....	100,96	103,82	100,43	99,20		
Outros produtos.....	110,54	105,64	105,19	104,07		
Farmacêutica.....	109,07	101,88	105,62	106,96		
Perfumaria, sabões e velas.....	114,93	105,44	108,37	107,20		
Produtos de matérias plásticas.....	123,31	111,23	111,48	110,48		
Têxtil.....	118,67	113,21	114,35	114,53		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	108,71	98,79	101,09	100,95		
Produtos alimentares.....	103,30	100,07	100,65	100,73		
Bebidas.....	110,77	100,60	99,91	110,29		
Fumo.....	112,17	108,82	110,65	111,07		

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Metalúrgica básica.....						
Outros produtos.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Autoveículos.....						
Outros produtos.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....						
Outros produtos.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Brasil

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral.....	107,43	106,66	107,85	107,88		
Extrativa mineral.....	125,41	121,67	120,65	119,21		
Indústrias de transformação.....	106,82	106,14	107,40	107,47		
Minerais não-metálicos.....	101,99	102,02	103,43	104,75		
Metalúrgica.....	113,79	112,55	113,48	112,95		
Metalúrgica básica.....	118,03	115,32	114,25	112,78		
Outros produtos.....	107,34	108,28	112,27	113,23		
Mecânica.....	116,13	114,09	115,00	112,55		
Material elétrico e de comunicações.....	105,58	105,36	108,52	110,54		
Material de transporte.....	107,98	107,00	109,70	109,20		
Autoveículos.....	107,90	106,60	109,21	108,47		
Outros produtos.....	108,26	108,46	111,54	111,88		
Papel e papelão.....	106,79	105,77	106,41	106,09		
Borracha.....	113,74	113,29	113,61	114,74		
Química.....	108,36	107,75	107,14	106,33		
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....	106,71	106,76	105,41	104,57		
Outros produtos.....	109,27	108,29	108,10	107,29		
Farmacêutica.....	108,09	107,43	110,21	111,42		
Perfumaria, sabões e velas.....	100,28	99,51	101,61	102,76		
Produtos de matérias plásticas.....	103,63	103,27	105,54	106,72		
Têxtil.....	99,27	100,00	102,70	104,64		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	103,91	102,20	103,55	103,29		
Produtos alimentares.....	99,86	99,50	100,33	100,32		
Bebidas.....	101,33	100,27	100,75	105,69		
Fumo.....	102,21	102,95	105,82	107,49		

  

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Metalúrgica básica.....						
Outros produtos.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Autoveículos.....						
Outros produtos.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....						
Outros produtos.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior — Brasil

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	115,62	101,96	111,33	104,18		
Extrativa mineral.....	109,29	97,94	112,99	113,05		
Indústrias de transformação.....	115,90	102,13	111,27	103,81		
Minerais não-metálicos.....	108,45	101,59	109,95	110,64		
Metalúrgica.....	120,66	107,48	117,62	104,02		
Metalúrgica básica.....	111,22	100,36	109,00	99,23		
Outros produtos.....	137,12	119,13	133,66	112,30		
Mecânica.....	131,77	102,26	113,70	93,69		
Material elétrico e de comunicações.....	124,10	102,72	121,71	120,85		
Material de transporte.....	130,60	103,81	123,42	86,77		
Autoveículos.....	127,77	102,83	123,65	80,48		
Outros produtos.....	142,99	107,85	122,55	108,05		
Papel e papelão.....	111,61	102,59	108,93	103,00		
Borracha.....	126,86	110,87	105,68	112,43		
Química.....	106,45	103,29	100,18	98,99		
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....	100,96	106,88	93,92	95,51		
Outros produtos.....	110,54	100,81	104,37	101,12		
Farmacêutica.....	109,07	95,18	112,84	111,24		
Perfumaria, sabões e velas.....	114,93	96,13	114,32	103,70		
Produtos de matérias plásticas.....	123,31	100,36	111,97	107,37		
Têxtil.....	118,67	107,94	116,50	115,07		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	108,71	89,17	105,54	100,54		
Produtos alimentares.....	103,30	96,54	101,93	101,01		
Bebidas.....	110,77	90,31	98,53	156,06		
Fumo.....	112,17	106,26	113,16	112,10		

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Metalúrgica básica.....						
Outros produtos.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Autoveículos.....						
Outros produtos.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....						
Outros produtos.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.4 — Índice mês a mês anterior — Brasil (Base: mês imediatamente anterior = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/DEZEMBRO	FEVEREIRO/JANEIRO	MARÇO/FEVEREIRO	ABRIL/MARÇO	MAIO/ABRIL	JUNHO/MAIO
Indústria geral.....	102,98	92,09	111,56	90,10		
Extrativa mineral.....	96,30	88,82	114,98	98,47		
Indústrias de transformação.....	103,28	92,23	111,43	89,75		
Minerais não-metálicos.....	103,99	92,76	109,76	93,65		
Metalúrgica.....	103,95	93,45	112,49	86,26		
Metalúrgica básica.....	99,25	92,45	116,97	86,51		
Outros produtos.....	111,42	94,88	106,31	85,88		
Mecânica.....	102,79	97,07	112,03	83,09		
Material elétrico e de comunicações.....	100,93	94,99	120,00	94,54		
Material de transporte.....	124,19	87,99	118,62	62,22		
Autoveículos.....	128,98	88,13	118,19	56,04		
Outros produtos.....	108,45	87,45	120,31	86,16		
Papel e papelão.....	107,56	88,71	111,27	93,46		
Borracha.....	93,30	106,09	94,36	106,96		
Química.....	94,06	95,03	106,55	101,40		
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....	102,72	98,97	94,92	98,64		
Outros produtos.....	88,95	92,35	115,03	103,07		
Farmacêutica.....	103,14	93,49	118,76	90,76		
Perfumaria, sabões e velas.....	106,81	85,35	116,12	92,09		
Produtos de matérias plásticas.....	113,81	90,36	106,81	92,72		
Têxtil.....	110,50	94,09	112,74	93,38		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	103,12	84,49	120,17	97,27		
Produtos alimentares.....	94,64	85,66	101,27	91,05		
Bebidas.....	105,61	80,60	108,01	108,93		
Fumo.....	130,32	124,27	136,61	96,17		

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO/JUNHO	AGOSTO/JULHO	SETEMBRO/AGOSTO	OUTUBRO/SETEMBRO	NOVEMBRO/OUTUBRO	DEZEMBRO/NOVEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Metalúrgica básica.....						
Outros produtos.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Autoveículos.....						
Outros produtos.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....						
Outros produtos.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.5 — Índice base fixa mensal — Brasil (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	100,53	92,58	103,29	93,07		
Extrativa mineral.....	163,19	144,95	166,66	164,11		
Indústrias de transformação.....	98,94	91,25	101,68	91,26		
Minerais não-metálicos.....	84,85	78,71	86,40	80,91		
Metalúrgica.....	115,93	108,35	121,87	105,13		
Metalúrgica básica.....	114,28	105,65	123,58	106,91		
Outros produtos.....	118,36	112,30	119,38	102,53		
Mecânica.....	83,71	81,26	91,04	75,65		
Material elétrico e de comunicações.....	93,70	89,01	106,81	100,98		
Material de transporte.....	108,29	95,28	113,02	70,33		
Autoveículos.....	118,36	104,31	123,28	69,08		
Outros produtos.....	81,27	71,07	85,51	73,67		
Papel e papelão.....	125,12	110,99	123,50	115,42		
Borracha.....	102,89	109,15	102,99	110,16		
Química.....	96,10	91,33	97,30	98,67		
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....	105,57	104,48	99,18	97,83		
Outros produtos.....	90,57	83,64	96,21	99,16		
Farmacêutica.....	94,13	88,01	104,51	94,85		
Perfumaria, sabões e velas.....	110,07	93,95	109,10	100,47		
Produtos de matérias plásticas.....	106,48	96,22	102,77	95,29		
Têxtil.....	95,84	90,17	101,66	94,93		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	89,83	75,90	91,21	88,72		
Produtos alimentares.....	97,33	83,37	84,43	76,87		
Bebidas.....	108,09	87,13	94,11	102,51		
Fumo.....	96,88	120,40	164,49	158,19		

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Metalúrgica básica.....						
Outros produtos.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Autoveículos.....						
Outros produtos.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Petroq., refino e destilação do carvão-de-pedra.....						
Outros produtos.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.6 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Região Nordeste

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/FEVEREIRO	JANEIRO/MARÇO	JANEIRO/ABRIL	JANEIRO/MAIO	JANEIRO/JUNHO
Indústria geral .....	119,42	113,17	114,02	114,27		
Extrativa mineral .....	104,60	98,05	100,26	100,24		
Indústrias de transformação .....	122,03	115,86	116,52	116,92		
Minerais não-metálicos.....	104,11	105,09	108,28	108,30		
Metalúrgica .....	127,64	115,98	115,61	117,49		
Material elétrico e de comunicações.....	116,40	106,38	110,42	112,19		
Papel e papelão .....	109,29	107,00	108,60	107,90		
Borracha.....	111,66	102,56	104,66	109,56		
Química.....	116,20	114,32	110,61	110,65		
Perfumaria, sabões e velas.....	109,91	105,20	111,08	108,60		
Produtos de matérias plásticas.....	105,49	106,64	107,13	102,65		
Têxtil .....	231,78	206,91	201,99	188,86		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	118,42	108,56	115,38	116,66		
Produtos alimentares .....	111,57	106,00	107,70	110,09		
Bebidas .....	118,02	102,71	98,80	100,79		
Fumo.....	110,80	105,66	118,64	117,65		

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/JULHO	JANEIRO/AGOSTO	JANEIRO/SETEMBRO	JANEIRO/OUTUBRO	JANEIRO/NOVEMBRO	JANEIRO/DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.7 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Região Nordeste

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral.....	104,48	104,66	106,72	108,41		
Extrativa mineral .....	112,18	109,70	109,92	109,61		
Indústrias de transformação .....	103,27	103,85	106,20	108,22		
Minerais não-metálicos.....	99,30	100,16	102,40	104,18		
Metalúrgica .....	98,61	98,20	100,23	103,21		
Material elétrico e de comunicações.....	93,52	93,18	97,55	99,75		
Papel e papelão .....	103,22	102,79	104,18	105,20		
Borracha.....	84,13	84,70	89,33	96,89		
Química.....	106,41	106,87	106,80	108,17		
Perfumaria, sabões e velas.....	96,66	96,05	100,16	101,02		
Produtos de matérias plásticas.....	98,61	98,88	102,66	101,85		
Têxtil .....	122,17	129,72	138,24	143,38		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	99,88	99,86	104,84	107,81		
Produtos alimentares .....	99,32	97,90	98,90	100,04		
Bebidas .....	93,97	93,44	93,65	96,58		
Fumo.....	95,73	96,08	101,98	104,12		

  

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.8 — Índice base fixa mensal — Região Nordeste (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	127,06	102,36	99,45	85,33		
Extrativa mineral .....	149,40	119,78	129,60	119,01		
Indústrias de transformação .....	124,26	100,18	95,67	81,11		
Minerais não-metálicos.....	87,07	78,59	82,27	68,03		
Metalúrgica .....	112,83	103,12	111,80	106,61		
Material elétrico e de comunicações.....	104,52	97,87	110,18	115,20		
Papel e papelão .....	128,33	114,29	118,78	106,22		
Borracha.....	79,74	75,66	90,47	81,84		
Química.....	119,78	103,57	99,73	94,27		
Perfumaria, sabões e velas.....	119,83	111,38	124,15	92,18		
Produtos de matérias plásticas.....	125,61	116,55	103,69	97,90		
Têxtil .....	120,15	85,32	88,31	69,85		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	80,83	78,45	92,11	91,94		
Produtos alimentares .....	168,23	122,70	96,04	66,57		
Bebidas .....	109,66	80,18	76,43	63,80		
Fumo .....	93,18	75,58	100,83	87,39		

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.9 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Minas Gerais

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral .....	115,89	110,40	110,16	110,78		
Extrativa mineral .....	117,47	107,18	109,55	111,02		
Indústrias de transformação .....	115,75	110,72	110,22	110,76		
Minerais não-metálicos.....	119,53	114,94	115,37	114,70		
Metalúrgica .....	111,93	107,22	106,80	107,47		
Material elétrico e de comunicações.....	154,32	180,42	198,09	200,41		
Material de transporte .....	131,57	143,21	158,83	149,87		
Papel e papelão .....	99,05	97,84	100,20	100,30		
Química.....	137,80	117,94	102,05	102,57		
Produtos de matérias plásticas.....	149,32	130,06	137,55	143,02		
Têxtil .....	128,43	123,09	123,68	123,61		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	103,27	96,34	102,81	104,30		
Produtos alimentares .....	96,99	93,60	93,75	94,58		
Bebidas .....	98,58	87,12	84,78	93,24		
Fumo .....	105,60	104,42	113,81	116,48		

  

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.10 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Minas Gerais

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	111,66	110,49	110,29	110,49		
Extrativa mineral .....	124,45	121,11	121,54	119,71		
Indústrias de transformação .....	110,53	109,54	109,29	109,64		
Minerais não-metálicos .....	121,68	121,18	121,27	120,55		
Metalúrgica .....	118,44	116,06	114,33	113,48		
Material elétrico e de comunicações .....	80,46	88,17	99,09	107,13		
Material de transporte .....	98,78	101,66	109,46	113,41		
Papel e papelão .....	105,86	104,64	104,79	104,29		
Química .....	127,96	123,91	114,98	114,13		
Produtos de matérias plásticas .....	106,15	107,97	113,26	119,45		
Têxtil .....	98,00	99,90	103,59	106,40		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	102,07	100,78	103,67	104,75		
Produtos alimentares .....	98,94	97,17	96,33	95,69		
Bebidas .....	101,37	97,93	95,35	99,41		
Fumo .....	104,84	103,51	106,95	109,36		

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.11 — Índice base fixa mensal — Minas Gerais (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	113,46	101,63	114,54	110,84		
Extrativa mineral .....	115,58	105,94	120,87	128,66		
Indústrias de transformação .....	113,27	101,23	113,96	109,19		
Minerais não-metálicos.....	95,02	89,28	102,63	96,23		
Metalúrgica .....	118,68	106,36	121,87	118,55		
Material elétrico e de comunicações.....	133,07	118,49	164,61	163,89		
Material de transporte .....	124,40	99,16	130,84	105,06		
Papel e papelão .....	126,01	111,03	130,91	121,79		
Química.....	153,47	130,26	114,87	125,16		
Produtos de matérias plásticas.....	114,46	134,22	162,67	160,43		
Têxtil .....	110,20	101,64	117,06	107,37		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	68,88	66,89	80,45	71,61		
Produtos alimentares .....	93,78	85,58	93,06	87,34		
Bebidas .....	104,72	79,11	72,73	72,93		
Fumo .....	132,34	118,65	142,05	142,62		

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.12 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Rio de Janeiro

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral .....	110,55	101,61	101,96	101,83		
Extrativa mineral .....	135,12	130,56	132,04	131,18		
Indústrias de transformação .....	109,07	99,96	100,24	100,13		
Minerais não-metálicos .....	92,00	86,75	91,31	91,85		
Metalúrgica .....	91,46	88,77	92,63	94,55		
Material elétrico e de comunicações .....	90,15	84,03	79,58	81,25		
Material de transporte .....	131,93	113,89	112,57	109,05		
Papel e papelão .....	115,51	105,37	108,29	104,79		
Química .....	103,41	100,96	92,06	91,01		
Farmacêutica .....	141,71	112,84	108,14	101,10		
Perfumaria, sabões e velas .....	136,24	122,62	126,42	121,36		
Produtos de matérias plásticas .....	132,54	113,43	111,69	108,01		
Têxtil .....	134,91	126,38	141,31	146,15		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	113,34	93,23	97,83	97,65		
Produtos alimentares .....	101,03	91,81	95,53	95,59		
Bebidas .....	155,75	122,73	132,33	149,81		
Fumo .....	102,38	99,48	106,50	112,17		

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.13 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Rio de Janeiro

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	102,51	101,43	102,20	102,24		
Extrativa mineral.....	154,18	152,27	151,47	149,22		
Indústrias de transformação .....	100,47	99,37	100,13	100,19		
Minerais não-metálicos.....	89,97	88,33	89,63	90,61		
Metalúrgica .....	101,15	98,23	97,71	98,34		
Material elétrico e de comunicações.....	75,56	75,46	75,29	76,46		
Material de transporte .....	115,56	114,16	115,26	113,16		
Papel e papelão .....	105,43	104,18	105,24	104,27		
Química.....	102,16	102,31	100,07	97,79		
Farmacêutica .....	110,85	111,14	112,45	109,41		
Perfumaria, sabões e velas.....	106,51	106,61	110,34	111,77		
Produtos de matérias plásticas.....	104,52	103,70	105,56	105,88		
Têxtil .....	86,09	89,01	98,31	106,08		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	94,04	90,55	92,12	92,22		
Produtos alimentares .....	100,76	98,83	99,87	99,36		
Bebidas .....	107,78	106,81	113,93	123,44		
Fumo .....	95,33	94,93	98,58	101,84		

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química.....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.14 — Índice base fixa mensal — Rio de Janeiro (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	90,28	79,88	91,16	90,75		
Extrativa mineral .....	441,56	393,31	462,37	454,21		
Indústrias de transformação .....	85,24	75,38	85,83	85,53		
Minerais não-metálicos .....	75,22	66,14	76,88	67,94		
Metalúrgica .....	98,49	93,11	110,98	111,46		
Material elétrico e de comunicações .....	46,26	45,16	49,10	49,86		
Material de transporte .....	57,88	53,23	61,81	59,23		
Papel e papelão .....	112,58	95,05	110,63	104,14		
Química .....	97,48	87,50	82,44	95,55		
Farmacêutica .....	88,31	66,58	78,05	69,55		
Perfumaria, sabões e velas .....	132,02	122,56	140,23	120,87		
Produtos de matérias plásticas .....	109,57	100,63	109,68	100,28		
Têxtil .....	69,61	59,83	83,11	81,20		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	83,29	64,57	81,18	82,71		
Produtos alimentares .....	78,85	76,40	85,47	77,93		
Bebidas .....	136,10	86,87	125,35	130,61		
Fumo .....	81,18	64,98	88,99	92,25		

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.15 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — São Paulo

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral .....	118,44	110,11	111,26	108,66		
Indústrias de transformação .....	118,44	110,11	111,26	108,66		
Minerais não-metálicos .....	121,55	114,68	114,19	114,90		
Metalúrgica .....	122,35	112,89	114,91	109,12		
Mecânica .....	136,68	118,75	121,02	113,78		
Material elétrico e de comunicações .....	119,10	111,55	111,10	111,45		
Material de transporte .....	134,14	115,46	117,09	108,86		
Papel e papelão .....	110,64	105,49	104,79	104,51		
Borracha .....	132,67	122,17	117,06	116,09		
Química .....	103,87	103,16	104,30	103,50		
Farmacêutica .....	105,42	99,90	106,66	110,12		
Perfumaria, sabões e velas .....	113,78	103,70	107,31	106,35		
Produtos de matérias plásticas .....	119,37	107,09	108,68	108,64		
Têxtil .....	120,70	113,04	112,49	112,09		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	114,20	105,29	106,16	105,38		
Produtos alimentares .....	98,11	98,19	99,11	99,54		
Bebidas .....	99,39	96,08	97,00	105,05		
Fumo .....	113,77	97,95	106,79	111,81		

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.16 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — São Paulo

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	107,48	106,85	108,40	108,36		
Indústrias de transformação .....	107,48	106,85	108,40	108,36		
Minerais não-metálicos .....	104,88	105,62	107,41	109,46		
Metalúrgica .....	116,33	114,52	115,32	113,59		
Mecânica .....	112,41	111,10	113,84	112,13		
Material elétrico e de comunicações .....	107,02	107,00	109,13	110,37		
Material de transporte .....	108,38	107,01	109,36	108,69		
Papel e papelão .....	104,31	103,51	103,94	104,06		
Borracha .....	117,48	116,89	116,95	117,58		
Química .....	107,29	106,58	106,80	106,24		
Farmacêutica .....	107,03	106,01	109,85	112,44		
Perfumaria, sabões e velas .....	100,87	99,79	101,66	102,61		
Produtos de matérias plásticas .....	101,56	100,94	103,35	104,98		
Têxtil .....	102,50	102,62	104,28	105,40		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	103,56	103,16	104,84	105,17		
Produtos alimentares .....	99,30	100,04	101,25	101,42		
Bebidas .....	97,15	95,95	96,31	100,48		
Fumo .....	82,81	83,20	89,92	95,38		

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.17 — Índice base fixa mensal — São Paulo (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	96,17	89,24	100,74	84,67		
Indústrias de transformação .....	96,17	89,24	100,74	84,67		
Minerais não-metálicos .....	94,64	86,41	93,94	88,85		
Metalúrgica .....	113,27	103,08	119,10	88,21		
Mecânica .....	77,56	75,64	88,17	68,01		
Material elétrico e de comunicações .....	86,14	84,97	94,95	86,95		
Material de transporte .....	120,59	105,33	124,64	68,98		
Papel e papelão .....	120,27	106,12	116,01	112,19		
Borracha .....	110,14	115,04	106,75	114,88		
Química .....	95,58	91,65	101,27	96,39		
Farmacêutica .....	99,75	94,85	115,66	104,14		
Perfumaria, sabões e velas .....	105,52	89,04	104,93	98,22		
Produtos de matérias plásticas .....	102,05	90,06	98,40	90,49		
Têxtil .....	99,95	93,87	104,83	97,82		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	84,43	79,41	95,64	90,68		
Produtos alimentares .....	70,38	61,53	65,81	61,94		
Bebidas .....	90,47	83,17	82,24	89,69		
Fumo .....	73,21	50,75	66,45	67,72		

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.18 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior — Região Sul

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral .....	111,01	105,67	104,10	103,79		
Extrativa mineral .....	75,22	71,91	71,36	76,69		
Indústrias de transformação .....	111,76	106,35	104,74	104,29		
Minerais não-metálicos .....	104,27	96,67	95,91	96,69		
Metalúrgica .....	120,97	116,66	113,39	112,78		
Mecânica .....	128,22	113,08	106,72	102,53		
Material elétrico e de comu- nicacões .....	143,24	132,45	126,56	126,51		
Papel e papelão .....	117,70	115,47	116,11	113,23		
Química .....	98,98	99,08	98,14	98,14		
Perfumaria, sabões e velas .....	125,42	111,87	110,17	110,93		
Produtos de matérias plás- ticas .....	135,23	122,06	120,56	117,10		
Têxtil .....	103,41	104,03	106,58	108,93		
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos .....	111,49	100,50	102,24	101,73		
Produtos alimentares .....	103,59	99,41	98,91	99,09		
Bebidas .....	103,12	100,64	94,30	102,56		
Fumo .....	119,76	115,16	108,41	107,29		

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comu- nicacões .....						
Papel e papelão .....						
Química .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plás- ticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.1.19 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior — Região Sul

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	109,09	108,16	107,91	107,40		
Extrativa mineral .....	92,81	87,35	82,77	81,46		
Indústrias de transformação .....	109,36	108,52	108,34	107,85		
Minerais não-metálicos .....	94,99	94,38	94,55	94,79		
Metalúrgica .....	122,25	119,90	118,97	117,78		
Mecânica .....	128,01	124,09	120,07	115,02		
Material elétrico e de comunicações .....	144,98	143,10	142,31	143,04		
Papel e papelão .....	114,93	113,83	114,28	112,76		
Química .....	108,76	108,23	106,78	106,22		
Perfumaria, sabões e velas .....	96,09	95,67	98,00	100,49		
Produtos de matérias plásticas .....	108,68	109,17	111,57	111,77		
Têxtil .....	102,48	102,52	103,91	105,44		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	109,46	107,36	108,68	107,59		
Produtos alimentares .....	98,24	97,95	98,70	99,08		
Bebidas .....	100,94	102,00	100,99	104,09		
Fumo .....	111,26	113,66	113,18	112,13		

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Papel e papelão .....						
Química .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.1 — Índices da produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.1.20 — Índice base fixa mensal — Região Sul (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	100,82	95,14	106,89	106,92		
Extrativa mineral .....	105,04	90,07	98,37	113,07		
Indústrias de transformação .....	100,76	95,21	107,01	106,84		
Minerais não-metálicos.....	80,45	69,55	78,37	75,79		
Metalúrgica .....	112,12	114,85	120,45	113,28		
Mecânica .....	124,50	115,23	126,88	105,89		
Material elétrico e de comunicações.....	146,92	132,43	125,33	138,34		
Papel e papelão .....	137,11	124,03	141,18	128,98		
Química.....	65,61	69,29	80,82	91,69		
Perfumaria, sabões e velas.....	120,86	96,54	110,41	104,49		
Produtos de matérias plásticas.....	120,86	108,21	114,63	103,45		
Têxtil .....	106,82	106,74	121,09	114,88		
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	108,93	84,78	98,55	101,62		
Produtos alimentares .....	102,06	85,53	93,35	97,73		
Bebidas .....	105,04	97,26	101,18	120,08		
Fumo .....	91,03	197,43	287,90	273,65		

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Papel e papelão .....						
Química.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.2 — Índices da produção industrial, por categorias de uso — 1985

##### 3.2.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

CATEGORIAS DE USO	JANEIRO	JANEIRO/FEVEREIRO	JANEIRO/MARÇO	JANEIRO/ABRIL	JANEIRO/MAIO	JANEIRO/JUNHO
Bens de capital .....	125,97	114,44	115,94	112,90		
Bens intermediários .....	113,54	108,20	108,84	107,63		
Bens de consumo .....	111,90	105,02	106,19	106,30		
Consumo durável .....	136,54	113,49	114,69	108,61		
Consumo não-durável .....	108,20	103,54	104,67	105,88		

  

CATEGORIAS DE USO	JANEIRO/JULHO	JANEIRO/AGOSTO	JANEIRO/SETEMBRO	JANEIRO/OUTUBRO	JANEIRO/NOVEMBRO	JANEIRO/DEZEMBRO
Bens de capital .....						
Bens intermediários .....						
Bens de consumo .....						
Consumo durável .....						
Consumo não-durável .....						

FONTE — IBGE.

##### 3.2.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

CATEGORIAS DE USO	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Bens de capital .....	113,80	112,79	114,60	113,70		
Bens intermediários .....	110,20	109,10	109,43	109,08		
Bens de consumo .....	101,28	100,95	102,88	103,94		
Consumo durável .....	96,72	96,06	99,65	100,42		
Consumo não-durável .....	102,18	101,91	103,51	104,61		

  

CATEGORIAS DE USO	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Bens de capital .....						
Bens intermediários .....						
Bens de consumo .....						
Consumo durável .....						
Consumo não-durável .....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.2 — Índices da produção industrial, por categorias de uso — 1985

##### 3.2.3 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

CATEGORIAS DE USO	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Bens de capital .....	80,32	73,93	86,80	75,29		
Bens intermediários .....	108,69	100,48	111,83	101,88		
Bens de consumo .....	98,19	89,40	99,49	92,21		
Consumo durável .....	103,09	96,41	110,63	77,70		
Consumo não-durável .....	97,32	88,15	97,50	94,80		
CATEGORIAS DE USO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Bens de capital .....						
Bens intermediários .....						
Bens de consumo .....						
Consumo durável .....						
Consumo não-durável .....						

FONTE — IBGE.

##### 3.2.4 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior

CATEGORIAS DE USO	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Bens de capital .....	125,97	104,08	118,72	104,16		
Bens intermediários .....	113,54	102,96	110,06	103,97		
Bens de consumo .....	111,90	98,38	108,46	106,64		
Consumo durável .....	136,54	96,14	116,92	89,65		
Consumo não-durável .....	108,20	98,83	106,89	109,68		
CATEGORIAS DE USO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Bens de capital .....						
Bens intermediários .....						
Bens de consumo .....						
Consumo durável .....						
Consumo não-durável .....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.3 — Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.3.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral .....	104,31	104,67	104,79			
Extrativa mineral .....	100,67	100,94	101,81			
Indústrias de transformação .....	104,37	104,73	104,84			
Minerais não-metálicos.....	98,08	98,83	99,63			
Metalúrgica .....	105,91	105,55	105,35			
Mecânica .....	112,66	113,44	112,60			
Material elétrico e de comu- nicções .....	106,77	107,96	108,77			
Material de transporte .....	110,90	110,71	109,18			
Papel e papelão .....	102,87	103,09	103,42			
Borracha.....	113,42	113,08	112,43			
Química.....	102,66	103,01	103,52			
Farmacêutica .....	95,67	96,90	97,05			
Perfumaria, sabões e velas.....	91,05	91,53	91,81			
Produtos de matérias plás- ticas.....	107,50	108,33	109,91			
Têxtil .....	105,41	105,85	106,77			
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos .....	98,16	99,16	99,61			
Produtos alimentares .....	98,67	98,67	98,89			
Bebidas .....	96,64	96,79	96,57			
Fumo .....	107,03	103,50	102,66			

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comu- nicções .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plás- ticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.3 — Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.3.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	98,99	99,82	100,61			
Extrativa mineral .....	99,86	99,98	100,38			
Indústrias de transformação .....	98,97	99,82	100,62			
Minerais não-metálicos .....	92,10	93,06	94,12			
Metalúrgica .....	104,39	104,78	105,08			
Mecânica .....	105,11	106,74	107,93			
Material elétrico e de comunicações .....	93,36	95,23	97,16			
Material de transporte .....	99,96	101,32	102,34			
Papel e papelão .....	97,39	98,02	98,67			
Borracha .....	112,19	112,52	112,50			
Química .....	101,43	101,60	101,86			
Farmacêutica .....	92,25	93,20	93,96			
Perfumaria, sabões e velas .....	90,88	91,09	91,34			
Produtos de matérias plásticas .....	100,31	101,39	102,89			
Têxtil .....	93,55	95,09	96,74			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	98,34	98,50	98,77			
Produtos alimentares .....	98,07	98,10	98,08			
Bebidas .....	94,00	94,01	94,17			
Fumo .....	95,91	96,75	97,76			

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.3 — Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.3.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	104,30	105,05	105,04			
Extrativa mineral.....	100,67	101,20	103,59			
Indústrias de transformação.....	104,37	105,11	105,06			
Minerais não-metálicos.....	98,08	99,58	101,25			
Metalúrgica.....	105,91	105,19	104,96			
Mecânica.....	112,66	114,21	110,93			
Material elétrico e de comunicações.....	106,77	109,17	110,41			
Material de transporte.....	110,90	110,52	106,15			
Papel e papelão.....	102,87	103,32	104,07			
Borracha.....	113,42	112,75	111,16			
Química.....	102,66	103,34	104,54			
Farmacêutica.....	95,67	98,16	97,35			
Perfumaria, sabões e velas.....	91,05	92,01	92,37			
Produtos de matérias plásticas.....	107,50	109,15	113,11			
Têxtil.....	105,41	106,27	108,59			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	98,16	100,19	100,49			
Produtos alimentares.....	98,67	98,68	99,33			
Bebidas.....	96,64	96,93	96,13			
Fumo.....	107,03	100,87	101,34			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.3 — Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.3.4 — Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/DEZEMBRO	FEVEREIRO/JANEIRO	MARÇO/FEVEREIRO	ABRIL/MARÇO	MAIO/ABRIL	JUNHO/MAIO
Indústria geral.....	101,41	101,01	100,46			
Extrativa mineral.....	101,18	100,48	100,68			
Indústrias de transformação.....	101,42	101,02	100,46			
Minerais não-metálicos.....	100,70	100,30	100,87			
Metalúrgica.....	100,93	100,35	99,65			
Mecânica.....	100,71	101,36	98,20			
Material elétrico e de comunicações.....	102,31	101,17	101,10			
Material de transporte.....	102,31	100,29	96,21			
Papel e papelão.....	100,92	100,40	100,50			
Borracha.....	101,82	100,94	100,39			
Química.....	100,66	101,98	101,71			
Farmacêutica.....	101,82	100,41	100,02			
Perfumaria, sabões e velas.....	96,39	99,41	101,04			
Produtos de matérias plásticas.....	97,59	102,47	102,38			
Têxtil.....	101,80	102,79	103,17			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	100,25	99,70	100,83			
Produtos alimentares.....	100,44	99,85	101,79			
Bebidas.....	99,47	101,51	97,30			
Fumo.....	164,85	126,59	110,52			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO/JUNHO	AGOSTO/JULHO	SETEMBRO/AGOSTO	OUTUBRO/SETEMBRO	NOVEMBRO/OUTUBRO	DEZEMBRO/NOVEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.3 — Índices do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.3.5 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	86,31	87,21	87,62			
Extrativa mineral.....	97,06	97,53	98,20			
Indústrias de transformação.....	86,14	87,04	87,45			
Minerais não-metálicos.....	74,61	74,83	75,48			
Metalúrgica.....	87,52	87,83	87,52			
Mecânica.....	77,90	78,96	77,53			
Material elétrico e de comunicações.....	73,97	74,83	75,66			
Material de transporte.....	90,88	91,14	87,69			
Papel e papelão.....	88,80	89,15	89,60			
Borracha.....	103,41	104,38	104,79			
Química.....	88,61	90,36	91,91			
Farmacêutica.....	81,14	81,47	81,49			
Perfumaria, sabões e velas.....	80,09	79,63	80,45			
Produtos de matérias plásticas.....	91,98	94,26	96,50			
Têxtil.....	80,62	82,87	85,49			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	96,68	96,39	97,19			
Produtos alimentares.....	95,45	95,31	97,01			
Bebidas.....	84,72	86,00	83,68			
Fumo.....	95,14	120,44	133,10			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.4 — Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.4.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/FEVEREIRO	JANEIRO/MARÇO	JANEIRO/ABRIL	JANEIRO/MAIO	JANEIRO/JUNHO
Indústria geral .....	325,20	328,74	334,41			
Extrativa mineral .....	318,76	329,59	384,04			
Indústrias de transformação .....	325,35	328,75	333,51			
Minerais não-metálicos .....	296,50	297,69	301,13			
Metalúrgica .....	331,07	327,43	329,57			
Mecânica .....	344,03	347,17	346,83			
Material elétrico e de comunicações .....	292,13	318,68	333,27			
Material de transporte .....	335,11	340,27	344,56			
Papel e papelão .....	331,14	333,04	338,28			
Borracha .....	309,79	301,53	313,32			
Química .....	319,55	318,31	330,02			
Farmacêutica .....	354,68	374,56	392,16			
Perfumaria, sabões e velas .....	300,12	317,72	323,23			
Produtos de matérias plásticas .....	288,60	291,49	298,15			
Têxtil .....	297,00	303,77	318,20			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	304,01	296,96	299,79			
Produtos alimentares .....	309,21	309,23	314,88			
Bebidas .....	304,10	300,19	304,35			
Fumo .....	307,67	312,82	310,67			

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/JULHO	JANEIRO/AGOSTO	JANEIRO/SETEMBRO	JANEIRO/OUTUBRO	JANEIRO/NOVEMBRO	JANEIRO/DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.4 — Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.4.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	302,71	308,30	315,00			
Extrativa mineral .....	312,44	318,56	343,19			
Indústrias de transformação .....	302,51	308,10	314,46			
Minerais não-metálicos .....	283,14	286,89	291,48			
Metalúrgica .....	299,56	304,38	310,03			
Mecânica .....	308,27	315,03	320,17			
Material elétrico e de comunicações .....	311,03	317,50	325,00			
Material de transporte .....	289,51	297,68	305,62			
Papel e papelão .....	301,43	307,93	315,42			
Borracha .....	303,14	302,65	307,45			
Química .....	300,58	305,42	314,17			
Farmacêutica .....	424,42	424,70	425,95			
Perfumaria, sabões e velas .....	291,54	298,38	304,88			
Produtos de matérias plásticas .....	296,32	298,83	302,97			
Têxtil .....	292,44	297,07	305,98			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	293,08	293,20	296,07			
Produtos alimentares .....	291,85	295,78	301,69			
Bebidas .....	272,59	277,30	282,78			
Fumo .....	280,40	286,57	291,96			

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ ÓCTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.4 — Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.4.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	325,20	332,50	344,35			
Extrativa mineral .....	318,76	339,78	463,02			
Indústrias de transformação .....	325,35	332,39	342,12			
Minerais não-metálicos.....	296,50	298,73	307,23			
Metalúrgica .....	331,07	323,92	333,68			
Mecânica .....	344,03	349,90	346,57			
Material elétrico e de comunicações.....	292,13	348,07	362,07			
Material de transporte .....	335,11	345,66	353,47			
Papel e papelão .....	331,14	334,95	348,12			
Borracha.....	309,79	293,88	335,08			
Química.....	319,55	317,09	348,48			
Farmacêutica .....	354,68	393,76	417,05			
Perfumaria, sabões e velas.....	300,12	334,40	333,26			
Produtos de matérias plásticas.....	288,60	294,34	309,02			
Têxtil .....	297,00	310,61	342,59			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	304,01	290,28	304,38			
Produtos alimentares .....	309,21	309,26	324,87			
Bebidas .....	304,10	296,16	312,48			
Fumo .....	307,68	316,17	308,37			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.4 — Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.4.4 — Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/DEZEMBRO	FEVEREIRO/JANEIRO	MARÇO/FEVEREIRO	ABRIL/MARÇO	MAIO/ABRIL	JUNHO/MAIO
Indústria geral .....	80,41	103,55	112,23			
Extrativa mineral .....	107,76	112,26	177,69			
Indústrias de transformação .....	79,89	103,39	110,97			
Minerais não-metálicos.....	76,53	104,92	107,39			
Metalúrgica .....	97,87	100,05	107,53			
Mecânica .....	70,95	109,27	102,97			
Material elétrico e de comunicações.....	71,99	107,76	109,21			
Material de transporte .....	87,14	97,81	106,67			
Papel e papelão .....	80,52	100,33	109,48			
Borracha.....	73,76	100,72	120,55			
Química.....	86,38	99,69	131,68			
Farmacêutica .....	48,06	113,77	145,66			
Perfumaria, sabões e velas.....	72,51	117,69	104,28			
Produtos de matérias plásticas.....	92,76	101,53	116,03			
Têxtil .....	69,81	101,14	124,26			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	82,99	106,04	113,90			
Produtos alimentares .....	76,09	100,52	115,08			
Bebidas .....	93,12	92,77	114,09			
Fumo .....	68,82	87,57	123,97			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO/JUNHO	AGOSTO/JULHO	SETEMBRO/AGOSTO	OUTUBRO/SETEMBRO	NOVEMBRO/OUTUBRO	DEZEMBRO/NOVEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.4 — Índices do salário médio nominal do pessoal ocupado na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.4.5 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	2 338,49	2 417,98	2 720,46			
Extrativa mineral .....	2 415,24	2 711,26	4 817,60			
Indústrias de transformação .....	2 336,53	2 412,02	2 681,24			
Minerais não-metálicos.....	2 076,38	2 178,56	2 339,52			
Metalúrgica .....	2 553,18	2 554,49	2 746,93			
Mecânica .....	2 342,23	2 559,32	2 635,32			
Material elétrico e de comunicações.....	2 551,33	2 749,28	3 002,41			
Material de transporte.....	2 468,80	2 414,66	2 575,78			
Papel e papelão .....	2 412,81	2 420,71	2 650,21			
Borracha.....	2 706,50	2 725,88	3 285,93			
Química.....	2 470,71	2 462,95	3 243,33			
Farmacêutica .....	3 568,31	4 059,55	5 913,32			
Perfumaria, sabões e velas.....	2 192,47	2 580,31	2 690,80			
Produtos de matérias plásticas.....	2 391,07	2 427,68	2 816,93			
Têxtil .....	2 114,77	2 138,97	2 657,88			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	2 202,13	2 335,21	2 659,84			
Produtos alimentares .....	2 261,78	2 273,60	2 616,51			
Bebidas .....	2 233,06	2 071,71	2 363,64			
Fumo.....	2 083,29	1 824,41	2 261,74			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão .....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo.....						



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.5 — Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.5.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/FEVEREIRO	JANEIRO/MARÇO	JANEIRO/ABRIL	JANEIRO/MAIO	JANEIRO/JUNHO
Indústria geral .....	375,46	354,83	359,76			
Extrativa mineral .....	564,33	522,34	484,07			
Indústrias de transformação .....	372,35	352,08	357,72			
Minerais não-metálicos .....	324,89	309,90	329,24			
Metalúrgica .....	363,05	354,21	360,87			
Mecânica .....	438,62	414,68	412,70			
Material elétrico e de comunicações .....	402,20	367,88	386,85			
Material de transporte .....	462,49	422,25	419,66			
Papel e papelão .....	428,20	395,17	394,94			
Borracha .....	429,36	395,86	388,62			
Química .....	334,59	323,97	340,13			
Farmacêutica .....	328,15	320,42	335,47			
Perfumaria, sabões e velas .....	358,22	309,07	308,84			
Produtos de matérias plásticas .....	374,24	343,71	359,05			
Têxtil .....	359,03	330,92	319,12			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	371,75	339,42	354,85			
Produtos alimentares .....	334,35	323,63	325,39			
Bebidas .....	334,81	308,89	300,44			
Fumo .....	423,41	383,83	383,24			

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/JULHO	JANEIRO/AGOSTO	JANEIRO/SETEMBRO	JANEIRO/OUTUBRO	JANEIRO/NOVEMBRO	JANEIRO/DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.5 — Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.5.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral .....	347,34	345,51	349,70			
Extrativa mineral .....	482,46	484,06	473,23			
Indústrias de transformação .....	345,12	343,23	347,67			
Minerais não-metálicos .....	294,97	296,21	306,77			
Metalúrgica .....	354,55	351,78	354,14			
Mecânica .....	399,57	399,50	404,20			
Material elétrico e de comunicações .....	322,54	325,35	341,64			
Material de transporte .....	353,61	359,93	374,01			
Papel e papelão .....	376,31	375,39	380,26			
Borracha .....	402,61	398,54	397,83			
Química .....	348,34	340,70	342,11			
Farmacêutica .....	301,78	302,63	312,76			
Perfumaria, sabões e velas .....	311,85	306,73	307,56			
Produtos de matérias plásticas .....	333,72	332,17	342,46			
Têxtil .....	333,36	328,75	323,15			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	301,10	302,86	316,46			
Produtos alimentares .....	339,27	335,70	335,28			
Bebidas .....	301,42	300,09	300,18			
Fumo .....	305,32	318,15	339,07			

  

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.5 — Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.5.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral .....	375,46	337,23	368,82			
Extrativa mineral .....	564,33	483,76	436,95			
Indústrias de transformação .....	372,35	334,82	367,70			
Minerais não-metálicos .....	324,89	296,16	363,54			
Metalúrgica .....	363,05	345,80	372,14			
Mecânica .....	438,62	396,10	409,74			
Material elétrico e de comunicações .....	402,20	341,18	418,87			
Material de transporte .....	462,49	386,56	415,51			
Papel e papelão .....	428,20	366,70	394,57			
Borracha .....	429,36	372,47	376,76			
Química .....	334,59	314,25	366,98			
Farmacêutica .....	328,15	314,51	360,71			
Perfumaria, sabões e velas .....	358,22	268,14	308,46			
Produtos de matérias plásticas .....	374,24	319,77	386,50			
Têxtil .....	359,03	309,33	304,46			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....	371,75	311,58	380,48			
Produtos alimentares .....	334,35	313,07	328,45			
Bebidas .....	334,81	285,49	284,81			
Fumo .....	423,41	358,53	382,51			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral .....						
Extrativa mineral .....						
Indústrias de transformação .....						
Minerais não-metálicos .....						
Metalúrgica .....						
Mecânica .....						
Material elétrico e de comunicações .....						
Material de transporte .....						
Papel e papelão .....						
Borracha .....						
Química .....						
Farmacêutica .....						
Perfumaria, sabões e velas .....						
Produtos de matérias plásticas .....						
Têxtil .....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos .....						
Produtos alimentares .....						
Bebidas .....						
Fumo .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.5 — Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.5.4 — Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/DEZEMBRO	FEVEREIRO/JANEIRO	MARÇO/FEVEREIRO	ABRIL/MARÇO	MAIO/ABRIL	JUNHO/MAIO
Indústria geral.....	118,55	102,76	127,32			
Extrativa mineral.....	105,10	93,32	140,70			
Indústrias de transformação.....	118,77	102,92	127,10			
Minerais não-metálicos.....	112,81	99,51	132,66			
Metalúrgica.....	137,32	100,14	124,23			
Mecânica.....	99,81	116,34	122,85			
Material elétrico e de comunicações.....	108,64	109,04	129,27			
Material de transporte.....	140,89	94,24	126,77			
Papel e papelão.....	115,90	99,35	122,36			
Borracha.....	91,58	124,23	104,90			
Química.....	114,57	102,62	134,55			
Farmacêutica.....	110,00	125,41	120,67			
Perfumaria, sabões e velas.....	126,28	89,89	131,21			
Produtos de matérias plásticas.....	115,89	108,97	120,50			
Têxtil.....	122,75	112,14	140,06			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	120,35	97,37	136,85			
Produtos alimentares.....	105,85	95,19	119,91			
Bebidas.....	107,53	94,48	102,52			
Fumo.....	262,76	132,47	143,08			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO/JUNHO	AGOSTO/JULHO	SETEMBRO/AGOSTO	OUTUBRO/SETEMBRO	NOVEMBRO/OUTUBRO	DEZEMBRO/NOVEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.5 — Índices do valor da produção nominal, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.5.5 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	2 950,00	3 026,77	3 857,59			
Extrativa mineral.....	7 894,23	7 367,19	10 365,96			
Indústrias de transformação.....	2 894,71	2 975,47	3 784,96			
Minerais não-metálicos.....	1 835,96	1 826,98	2 423,64			
Metalúrgica.....	3 387,23	3 391,84	4 213,70			
Mecânica.....	2 179,97	2 536,24	3 115,70			
Material elétrico e de comunicações.....	2 445,69	2 666,90	3 447,54			
Material de transporte.....	3 468,61	3 268,70	4 143,81			
Papel e papelão.....	3 713,84	3 689,66	4 514,76			
Borracha.....	3 316,07	4 119,62	4 321,36			
Química.....	2 996,34	3 074,76	4 137,18			
Farmacêutica.....	2 190,77	2 747,48	3 315,35			
Perfumaria, sabões e velas.....	2 625,18	2 359,86	3 096,49			
Produtos de matérias plásticas.....	2 741,06	2 986,81	3 599,14			
Têxtil.....	2 525,53	2 832,15	3 966,62			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	2 235,98	2 177,12	2 979,35			
Produtos alimentares.....	3 013,43	2 868,46	3 439,56			
Bebidas.....	2 565,06	2 423,46	2 484,52			
Fumo.....	3 367,26	4 460,49	6 381,97			

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

FONTE — IBGE.

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.6 — Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.6.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Indústria geral.....	115,08	111,03	110,34			
Extrativa mineral.....	106,17	102,12	103,07			
Indústrias de transformação.....	115,59	111,54	110,76			
Minerais não-metálicos.....	102,04	96,79	98,11			
Metalúrgica.....	106,04	104,11	104,54			
Mecânica.....	135,91	126,40	120,45			
Material elétrico e de comu- nicções.....	111,76	111,06	110,42			
Material de transporte.....	115,75	113,78	113,44			
Papel e papelão.....	106,85	103,91	106,71			
Borracha.....	127,87	124,92	122,14			
Química.....	121,53	115,76	113,58			
Farmacêutica.....	112,48	132,45	134,68			
Perfumaria, sabões e velas.....	113,31	103,42	96,85			
Produtos de matérias plás- ticas.....	115,26	108,49	108,09			
Têxtil.....	127,11	122,44	120,63			
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos.....	103,58	100,00	101,90			
Produtos alimentares.....	136,47	130,74	127,31			
Bebidas.....	113,45	107,12	103,02			
Fumo.....	120,52	111,54	111,03			

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comu- nicções.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plás- ticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e ar- tefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.6 — Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.6.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Indústria geral.....	112,54	111,68	111,55			
Extrativa mineral.....	119,09	115,77	113,53			
Indústrias de transformação.....	112,17	111,44	111,43			
Minerais não-metálicos.....	95,82	95,19	95,88			
Metalúrgica.....	109,12	107,44	106,67			
Mecânica.....	122,01	121,31	120,62			
Material elétrico e de comunicações.....	110,01	109,88	109,29			
Material de transporte.....	106,30	106,08	107,50			
Papel e papelão.....	106,83	105,27	106,08			
Borracha.....	120,34	120,80	121,26			
Química.....	117,62	116,84	116,43			
Farmacêutica.....	144,02	144,31	145,95			
Perfumaria, sabões e velas.....	114,85	112,06	107,75			
Produtos de matérias plásticas.....	107,16	106,71	107,43			
Têxtil.....	108,36	109,81	111,47			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	104,73	102,82	103,12			
Produtos alimentares.....	133,23	133,92	134,01			
Bebidas.....	109,71	108,48	107,37			
Fumo.....	119,49	118,43	118,86			

CLASSES E GÊNEROS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.6 — Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

##### 3.6.3 — Índice mensal com base em igual mês do ano anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	115,08	107,17	109,19			
Extrativa mineral.....	106,17	98,22	104,91			
Indústrias de transformação.....	115,59	107,68	109,43			
Minerais não-metálicos.....	102,04	91,75	100,73			
Metalúrgica.....	106,04	102,13	105,36			
Mecânica.....	135,91	118,92	110,21			
Material elétrico e de comunicações.....	111,76	110,41	109,22			
Material de transporte.....	115,75	111,91	112,78			
Papel e papelão.....	106,85	100,88	112,39			
Borracha.....	127,87	122,52	116,82			
Química.....	121,53	110,22	109,62			
Farmacêutica.....	112,48	147,33	139,16			
Perfumaria, sabões e velas.....	113,31	94,43	86,26			
Produtos de matérias plásticas.....	115,26	102,52	107,29			
Têxtil.....	127,11	118,09	117,40			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	103,58	96,78	105,69			
Produtos alimentares.....	136,47	123,47	121,02			
Bebidas.....	113,45	100,92	94,53			
Fumo.....	120,52	105,32	110,29			

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						



### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.6 — Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria. — 1985

##### 3.6.4 — Índice mês a mês com base no mês imediatamente anterior

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO/DEZEMBRO	FEVEREIRO/JANEIRO	MARÇO/FEVEREIRO	ABRIL/MARÇO	MAIO/ABRIL	JUNHO/MAIO
Indústria geral.....	100,53	96,84	106,42			
Extrativa mineral.....	94,65	96,37	109,18			
Indústrias de transformação.....	100,87	96,86	106,26			
Minerais não-metálicos.....	100,82	93,83	108,07			
Metalúrgica.....	100,90	93,95	109,08			
Mecânica.....	99,06	111,10	96,25			
Material elétrico e de comunicações.....	100,37	106,77	101,74			
Material de transporte.....	107,09	101,78	100,71			
Papel e papelão.....	102,08	91,49	111,67			
Borracha.....	88,83	117,81	90,38			
Química.....	98,42	94,64	106,88			
Farmacêutica.....	71,32	175,76	82,02			
Perfumaria, sabões e velas.....	115,98	91,64	108,13			
Produtos de matérias plásticas.....	100,18	100,82	100,50			
Têxtil.....	105,76	99,72	107,61			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	96,53	104,10	104,00			
Produtos alimentares.....	100,86	94,00	103,24			
Bebidas.....	107,75	90,94	89,57			
Fumo.....	146,07	126,07	121,65			

CLASSES E GÊNEROS	JULHO/JUNHO	AGOSTO/JULHO	SETEMBRO/AGOSTO	OUTUBRO/SETEMBRO	NOVEMBRO/OUTUBRO	DEZEMBRO/NOVEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.6 — Índices da energia elétrica consumida na produção industrial, por classes e gêneros de indústria — 1985

3.6.5 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

CLASSES E GÊNEROS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Indústria geral.....	117,91	113,99	121,08			
Extrativa mineral.....	110,23	106,22	115,98			
Indústrias de transformação.....	118,33	114,42	121,35			
Minerais não-metálicos.....	80,34	75,38	81,46			
Metalúrgica.....	123,67	116,18	126,74			
Mecânica.....	103,60	115,10	110,78			
Material elétrico e de comunicações.....	100,43	107,23	109,10			
Material de transporte.....	124,58	126,80	127,70			
Papel e papelão.....	120,29	110,05	122,90			
Borracha.....	114,16	134,48	121,55			
Química.....	122,96	116,37	124,38			
Farmacêutica.....	132,55	232,97	191,08			
Perfumaria, sabões e velas.....	116,44	106,71	115,39			
Produtos de matérias plásticas.....	106,31	107,18	107,71			
Têxtil.....	108,63	108,33	116,58			
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	105,70	110,04	114,44			
Produtos alimentares.....	158,88	152,53	157,47			
Bebidas.....	126,61	115,14	103,13			
Fumo.....	143,02	180,30	219,34			

  

CLASSES E GÊNEROS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Indústria geral.....						
Extrativa mineral.....						
Indústrias de transformação.....						
Minerais não-metálicos.....						
Metalúrgica.....						
Mecânica.....						
Material elétrico e de comunicações.....						
Material de transporte.....						
Papel e papelão.....						
Borracha.....						
Química.....						
Farmacêutica.....						
Perfumaria, sabões e velas.....						
Produtos de matérias plásticas.....						
Têxtil.....						
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....						
Produtos alimentares.....						
Bebidas.....						
Fumo.....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

##### 3.7.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

(continua)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	JANEIRO	JANEIRO/ FEVEREIRO	JANEIRO/ MARÇO	JANEIRO/ ABRIL	JANEIRO/ MAIO	JANEIRO/ JUNHO
Extração de Minerais Metálicos...	108,42	100,68	105,23	105,99		
Extração de Petróleo e Gás						
Natural.....	119,44	116,30	118,02	118,13		
Extração de Carvão Mineral .....	73,41	69,88	69,04	74,64		
Cimento .....	96,49	94,51	98,33	97,75		
Vidro e Artefatos de Vidro.....	99,41	102,54	103,33	106,36		
Artefatos de Cimento e Con- creto .....	101,64	98,15	104,70	108,54		
Tijolos e Artefatos de Barro.....	108,54	104,01	103,39	103,41		
Gusa .....	90,66	92,94	98,61	99,85		
Aço, Ferro — Liga em Forma						
Primária .....	102,52	101,92	104,27	103,59		
Laminados de Aço .....	107,30	101,28	102,07	102,79		
Fundidos e Forjados de Aço .....	146,14	130,77	130,34	121,56		
Trefilados .....	123,50	115,94	114,81	113,42		
Motores e Bombas.....	120,43	113,22	114,69	107,96		
Máquinas Agrícolas.....	119,45	109,51	105,60	103,75		
Tratores e Máquinas Rodoviá- rias .....	167,22	136,67	139,01	123,42		
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....	277,52	168,00	138,67	120,61		
Equipamentos para Energia Elé- trica.....	113,86	108,87	107,30	114,43		
Condutores Elétricos .....	128,27	128,39	133,80	137,36		
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....	126,38	119,66	126,70	128,28		
Material Elétrico para Veículos.....	143,75	123,74	118,96	112,51		
Motores e Aparelhos Elétricos.....	141,45	124,33	122,63	120,89		
Receptores de Televisão, Rá- dio e Som .....	116,05	97,95	106,52	109,78		
Automóveis e Camionetas .....	121,82	109,53	113,08	102,87		
Caminhões e Ônibus .....	138,13	122,71	127,00	120,31		
Motores e Autopeças .....	128,63	117,03	119,28	113,21		
Indústria Naval .....	139,35	117,84	115,32	110,84		
Celulose e Pasta Mecânica.....	110,66	104,53	106,63	105,46		
Papel e Papelão .....	110,27	108,34	107,87	107,09		
Artefatos de Papel e Papelão .....	113,48	107,20	107,84	107,08		
Pneumáticos .....	129,27	119,84	114,69	114,06		
Refino de Petróleo .....	100,14	104,24	100,14	98,82		
Petroquímica .....	106,69	103,47	102,94	101,82		
Resinas, Fibras e Elastômeros .....	124,44	115,61	111,24	108,78		
Pigmentos e Tintas .....	113,55	104,22	105,67	103,85		
Adbos e Fertilizantes .....	83,79	88,35	98,22	98,18		
Laminados Plásticos .....	122,17	110,33	109,36	106,65		
Fiação e Tecelagem Têxteis						
Naturais .....	124,77	119,73	121,05	121,55		
Fiação e Tecelagem Têxteis						
Artificiais.....	113,18	106,06	106,37	105,94		
Calçados .....	111,76	97,64	100,05	99,74		
Moagem de Trigo.....	106,58	100,96	96,61	95,36		
Abate e Preparo de Carne .....	100,15	93,17	93,78	97,88		
Abate e Preparo de Aves .....	122,91	118,30	118,51	118,27		
Laticínios .....	97,96	95,49	95,18	95,48		
Usinas de Açúcar .....	104,57	100,23	103,25	104,52		
Refino de Açúcar .....	82,47	81,30	76,64	79,35		
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....	122,29	110,46	110,75	100,28		
Preparo de Alimentos para Animais.....	115,39	109,65	109,02	108,93		
Cerveja, Chope e Malte .....	100,36	92,12	89,49	94,69		
Refrigerantes .....	122,56	108,25	111,58	124,05		

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

##### 3.7.1 — Índice acumulado com base em igual período do ano anterior

(conclusão)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	JANEIRO/ JULHO	JANEIRO/ AGOSTO	JANEIRO/ SETEMBRO	JANEIRO/ OUTUBRO	JANEIRO/ NOVEMBRO	JANEIRO/ DEZEMBRO
Extração de Minerais Metálicos...						
Extração de Petróleo e Gás Natural.....						
Extração de Carvão Mineral .....						
Cimento .....						
Vidro e Artefatos de Vidro.....						
Artefatos de Cimento e Con- creto .....						
Tijolos e Artefatos de Barro.....						
Gusa .....						
Aço, Ferro — Liga em Forma Primária .....						
Laminados de Aço .....						
Fundidos e Forjados de Aço .....						
Trefilados .....						
Motores e Bombas.....						
Máquinas Agrícolas.....						
Tratores e Máquinas Rodoviá- rias .....						
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....						
Equipamentos para Energia Elé- trica .....						
Condutores Elétricos .....						
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....						
Material Elétrico para Veículos.....						
Motores e Aparelhos Elétricos.....						
Receptores de Televisão, Rá- dio e Som .....						
Automóveis e Camionetas .....						
Caminhões e Ônibus .....						
Motores e Autopeças .....						
Indústria Naval .....						
Celulose e Pasta Mecânica .....						
Papel e Papelão .....						
Artefatos de Papel e Papelão .....						
Pneumáticos .....						
Refino de Petróleo .....						
Petroquímica .....						
Resinas, Fibras e Elastômeros .....						
Pigmentos e Tintas .....						
Adubos e Fertilizantes .....						
Laminados Plásticos .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Naturais .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Artificiais.....						
Calçados.....						
Moagem de Trigo .....						
Abate e Preparo de Carne .....						
Abate e Preparo de Aves .....						
Laticínios .....						
Usinas de Açúcar .....						
Refino de Açúcar .....						
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....						
Preparo de Alimentos para Animais.....						
Cerveja, Chope e Malte .....						
Refrigerantes .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

##### 3.7.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

(continua)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	ATÉ JANEIRO	ATÉ FEVEREIRO	ATÉ MARÇO	ATÉ ABRIL	ATÉ MAIO	ATÉ JUNHO
Extração de Minerais Metálicos ...	130,28	124,89	123,42	119,93		
Extração de Petróleo e Gás Natural.....	133,53	131,23	130,12	128,71		
Extração de Carvão Mineral .....	93,47	87,11	81,71	80,15		
Cimento .....	93,20	93,39	94,95	95,92		
Vidro e Artefatos de Vidro.....	97,25	98,27	98,74	101,68		
Artefatos de Cimento e Con- creto .....	94,77	94,16	97,67	99,49		
Tijolos e Artefatos de Barro.....	105,88	104,71	104,13	103,82		
Gusa .....	114,81	111,36	110,08	108,29		
Aço, Ferro — Liga em Forma Primária .....	120,29	117,16	115,60	113,57		
Laminados de Aço .....	109,60	106,92	105,51	105,25		
Fundidos e Forjados de Aço .....	136,53	134,81	135,62	132,62		
Trefilados .....	117,42	116,69	117,31	117,46		
Motores e Bombas.....	111,10	109,60	111,30	108,02		
Máquinas Agrícolas.....	141,57	135,54	131,57	125,12		
Tratores e Máquinas Rodoviá- rias .....	178,99	169,37	165,75	154,79		
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....	102,65	104,35	105,68	104,25		
Equipamentos para Energia Elé- trica.....	109,23	108,85	109,37	113,33		
Condutores Elétricos .....	110,47	113,08	116,56	120,88		
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....	106,87	107,44	112,81	116,18		
Material Elétrico para Veículos....	107,05	107,22	109,52	109,81		
Motores e Aparelhos Elétricos.....	112,35	111,68	113,52	114,24		
Receptores de Televisão, Rá- dio e Som .....	98,42	96,51	100,97	102,66		
Automóveis e Camionetas .....	96,32	95,55	99,11	99,30		
Caminhões e Ônibus .....	122,62	121,02	123,04	120,63		
Motores e Autopeças .....	110,88	109,28	111,34	111,03		
Indústria Naval .....	114,35	113,61	115,32	113,32		
Celulose e Pasta Mecânica .....	111,78	109,37	109,97	109,11		
Papel e Papelão .....	109,92	109,03	108,86	108,28		
Artefatos de Papel e Papelão .....	101,36	100,66	102,06	102,74		
Pneumáticos .....	117,91	117,23	116,71	117,25		
Refino de Petróleo .....	106,73	107,17	105,73	104,83		
Petroquímica .....	105,53	104,13	103,42	103,10		
Resinas, Fibras e Elastômeros .....	113,54	112,47	111,22	110,12		
Pigmentos e Tintas .....	99,16	98,61	100,61	100,54		
Adubos e Fertilizantes .....	129,14	124,18	123,77	120,65		
Laminados Plásticos .....	101,95	101,40	103,24	104,01		
Fiação e Tecelagem Têxteis Naturais .....	96,33	97,94	101,49	104,38		
Fiação e Tecelagem Têxteis Artificiais.....	107,03	105,95	107,12	107,21		
Calçados.....	113,19	109,92	111,01	109,57		
Moagem de Trigo.....	107,52	105,77	104,35	104,00		
Abate e Preparo de Carne .....	92,48	91,09	91,56	92,95		
Abate e Preparo de Aves .....	103,11	104,71	107,55	108,92		
Laticínios .....	100,07	97,86	96,33	95,09		
Usinas de Açúcar .....	97,68	96,94	97,69	97,98		
Refino de Açúcar .....	91,06	89,29	86,45	85,53		
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....	104,34	103,07	104,81	103,67		
Preparo de Alimentos para Animais.....	92,90	94,05	96,18	97,50		
Cerveja, Chope e Malte .....	100,49	98,14	96,85	99,83		
Refrigerantes .....	102,54	101,78	104,77	111,83		

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

##### 3.7.2 — Índice acumulado de doze meses com base em igual período imediatamente anterior

(conclusão)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	ATÉ JULHO	ATÉ AGOSTO	ATÉ SETEMBRO	ATÉ OUTUBRO	ATÉ NOVEMBRO	ATÉ DEZEMBRO
Extração de Minerais Metálicos...						
Extração de Petróleo e Gás Natural.....						
Extração de Carvão Mineral .....						
Cimento .....						
Vidro e Artefatos de Vidro.....						
Artefatos de Cimento e Concreto .....						
Tijolos e Artefatos de Barro.....						
Gusa .....						
Aço, Ferro — Liga em Forma Primária .....						
Laminados de Aço .....						
Fundidos e Forjados de Aço .....						
Trefilados .....						
Motores e Bombas.....						
Máquinas Agrícolas .....						
Tratores e Máquinas Rodoviárias .....						
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....						
Equipamentos para Energia Elétrica .....						
Condutores Elétricos .....						
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....						
Material Elétrico para Veículos.....						
Motores e Aparelhos Elétricos.....						
Receptores de Televisão, Rádio e Som .....						
Automóveis e Camionetas .....						
Caminhões e Ônibus .....						
Motores e Autopeças .....						
Indústria Naval .....						
Celulose e Pasta Mecânica .....						
Papel e Papelão .....						
Artefatos de Papel e Papelão .....						
Pneumáticos .....						
Refino de Petróleo .....						
Petroquímica .....						
Resinas, Fibras e Elastômeros .....						
Pigmentos e Tintas .....						
Adubos e Fertilizantes .....						
Laminados Plásticos .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Naturais .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Artificiais.....						
Calçados.....						
Moagem de Trigo .....						
Abate e Preparo de Carne .....						
Abate e Preparo de Aves .....						
Laticínios .....						
Usinas de Açúcar .....						
Refino de Açúcar .....						
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....						
Preparo de Alimentos para Animais.....						
Cerveja, Chope e Malte .....						
Refrigerantes .....						

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

3.7.3 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

(continua)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Extração de Minerais Metálicos...	108,98	104,76	124,59	122,00		
Extração de Petróleo e Gás						
Natural.....	239,43	211,63	242,92	235,81		
Extração de Carvão Mineral .....	111,32	94,64	102,57	120,39		
Cimento .....	63,80	61,70	71,06	59,50		
Vidro e Artefatos de Vidro.....	91,60	90,82	99,42	93,76		
Artefatos de Cimento e Con- creto .....	79,54	71,97	80,24	79,44		
Tijolos e Artefatos de Barro.....	94,12	83,59	92,01	90,74		
Gusa .....	129,05	126,35	154,91	146,03		
Aço, Ferro — Liga em Forma						
Primária .....	127,36	120,11	140,26	132,27		
Laminados de Aço .....	118,69	103,74	124,05	117,38		
Fundidos e Forjados de Aço .....	103,59	96,03	113,08	81,83		
Trefilados .....	105,85	100,24	107,40	96,68		
Motores e Bombas.....	109,00	101,71	121,94	93,33		
Máquinas Agrícolas.....	124,75	110,74	115,65	101,19		
Tratores e Máquinas Rodoviá- rias .....	65,28	71,62	87,14	64,51		
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....	102,93	90,56	92,50	66,53		
Equipamentos para Energia Elé- trica.....	83,09	81,82	94,34	98,68		
Condutores Elétricos .....	111,27	105,83	125,11	118,13		
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....	100,97	104,57	120,17	116,65		
Material Elétrico para Veículos.....	129,01	112,74	121,80	90,90		
Motores e Aparelhos Elétricos.....	96,27	93,51	101,35	99,36		
Receptores de Televisão, Rá- dio e Som .....	79,93	77,82	101,87	97,49		
Automóveis e Camionetas .....	123,36	115,16	133,50	57,46		
Caminhões e Ônibus .....	85,87	70,63	90,03	64,77		
Motores e Autopeças .....	139,55	126,41	143,45	93,05		
Indústria Naval .....	62,42	55,29	66,68	61,68		
Celulose e Pasta Mecânica.....	129,04	112,02	127,44	116,38		
Papel e Papelão .....	131,55	117,91	131,02	125,58		
Artefatos de Papel e Papelão .....	115,45	102,08	111,68	102,88		
Pneumáticos .....	107,70	114,83	106,49	114,27		
Refino de Petróleo .....	103,05	102,61	95,03	94,49		
Petroquímica .....	117,67	114,15	120,02	114,45		
Resinas, Fibras e Elastômeros .....	126,75	113,60	115,91	118,72		
Pigmentos e Tintas .....	108,35	87,11	100,09	89,46		
Aduos e Fertilizantes .....	73,20	83,34	107,19	94,27		
Laminados Plásticos .....	103,55	92,29	95,73	88,78		
Fiação e Tecelagem Têxteis						
Naturais .....	101,61	94,69	109,21	100,97		
Fiação e Tecelagem Têxteis						
Artificiais.....	92,89	88,53	94,90	90,06		
Calçados.....	103,93	78,52	93,24	96,08		
Moagem de Trigo.....	114,23	94,83	94,24	84,42		
Abate e Preparo de Carne .....	86,00	78,41	94,01	111,35		
Abate e Preparo de Aves .....	120,53	104,44	119,29	117,95		
Laticínios.....	122,48	110,12	113,44	103,55		
Usinas de Açúcar .....	84,64	51,84	25,24	4,05		
Refino de Açúcar .....	103,60	86,87	79,15	86,34		
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....	90,62	80,51	92,03	71,43		
Preparo de Alimentos para						
Animais.....	96,31	79,09	85,56	84,57		
Cerveja, Chope e Malte .....	116,38	96,98	88,33	82,92		
Refrigerantes .....	119,34	85,26	100,80	104,89		

### 3 — INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA

#### 3.7 — Índices da produção industrial, por setores matriz — 1985

3.7.3 — Índice base fixa mensal (Base: média mensal de 1981 = 100)

(conclusão)

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Extração de Minerais Metálicos...						
Extração de Petróleo e Gás Natural.....						
Extração de Carvão Mineral .....						
Cimento .....						
Vidro e Artefatos de Vidro.....						
Artefatos de Cimento e Con- creto .....						
Tijolos e Artefatos de Barro.....						
Gusa .....						
Aço, Ferro — Liga em Forma Primária .....						
Laminados de Aço .....						
Fundidos e Forjados de Aço .....						
Trefilados .....						
Motores e Bombas.....						
Máquinas Agrícolas .....						
Tratores e Máquinas Rodoviá- rias .....						
Equipamentos para Escritório e Uso Domiciliar .....						
Equipamentos para Energia Elé- trica.....						
Condutores Elétricos .....						
Material Elétrico — Exclusive para Veículos .....						
Material Elétrico para Veículos.....						
Motores e Aparelhos Elétricos.....						
Receptores de Televisão, Rá- dio e Som .....						
Automóveis e Camionetas .....						
Caminhões e Ônibus .....						
Motores e Autopeças .....						
Indústria Naval .....						
Celulose e Pasta Mecânica.....						
Papel e Papelão .....						
Artefatos de Papel e Papelão .....						
Pneumáticos .....						
Refino de Petróleo .....						
Petroquímica .....						
Resinas, Fibras e Elastômeros .....						
Pigmentos e Tintas .....						
Adubos e Fertilizantes .....						
Laminados Plásticos .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Naturais .....						
Fiação e Tecelagem Têxteis Artificiais.....						
Calçados.....						
Moagem de Trigo.....						
Abate e Preparo de Carne .....						
Abate e Preparo de Aves .....						
Laticínios .....						
Usinas de Açúcar .....						
Refino de Açúcar .....						
Refino de Óleos e Gorduras para Alimentos.....						
Preparo de Alimentos para Animais.....						
Cerveja, Chope e Malte .....						
Refrigerantes .....						



**4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL  
SINAPI**

**Notas Metodológicas**

**Tabelas**

O IBGE — Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, através do DESIP — Departamento de Estatísticas e Índices de Preços, é responsável pela produção mensal de custos e índices da construção apurados pelo SINAPI — Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil.

Desde 1969, quando o sistema foi criado e implantado pelo BNH, a coleta de preços de insumos vem sendo feita pelo IBGE. Em agosto de 1982, o IBGE assumiu também a responsabilidade pelas apurações de custos e índices, e sua divulgação, com exceção dos processamentos, efetuados pelo BNH, sob supervisão do IBGE. A partir de janeiro de 1985 a operação integral do SINAPI, ou seja a coleta de preços e o cálculo de custos e índices através de programa computacional, vem sendo realizada pelo IBGE. A manutenção e atualização do sistema são de responsabilidade das duas entidades, IBGE e BNH.

O SINAPI tem por objetivo calcular o custo do metro quadrado de construção, como também os custos médios e índices de custos da construção civil a nível dos Estados e Territórios, das Grandes Regiões e do Brasil.

Para tal, adota-se um elenco de projetos residenciais e comerciais. Às etapas

de construção têm seus serviços definidos; são considerados quatro padrões de acabamento (alto, normal, baixo e mínimo). Para cada serviço, em cada padrão, são estabelecidas especificações alternativas, para cujo cálculo utilizam-se composições de custos, preços dos materiais de construção e salários de mão-de-obra, inclusive os encargos sociais. Obtidos estes custos e considerando-se as quantidades dos serviços no projeto, passa-se ao cálculo do custo do projeto.

Observe-se que se trata do custo de construção no canteiro de obras. Não se incluem as despesas com projetos, licenças, seguros, instalações provisórias, depreciações dos equipamentos, compra de terreno, administração, financiamentos, nem com os equipamentos mecânicos (elevadores, compactadores, exaustores, etc.); e não se incluem os lucros da construtora e do incorporador.

A abrangência do SINAPI é nacional; são calculados custos médios para 75 áreas geográficas representadas por seu município mais populoso.

O custo médio municipal é obtido a partir dos custos dos projetos residenciais no padrão normal de acabamento; tais custos são ponderados tendo em vista a tipologia da construção local, de acordo com as informações do Inquérito Mensal sobre Edificações, IMSE. Em seguida obtém-se o custo médio a nível dos Estados e Territórios ponderando-se os custos médios municipais pela incidência de cada área geográfica, de acordo com o acréscimo populacional verificado entre 1970 e 1980. Analogamente são obtidos os custos médios das Grandes Regiões e do Brasil.

A partir dos custos médios, fixando-se o mês de dezembro de 1984 como data-base, são calculados os índices de custos da construção civil relativos ao Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação.

O SINAPI apresenta além destas estatísticas, os preços de materiais de construção e salários de mão-de-obra utilizados nos diversos cálculos, os custos de serviços, e outros.

A descrição dos procedimentos metodológicos do sistema, bem como outras informações poderão ser obtidas no IBGE, no Departamento de Estatís-

ticas e Índices de Preços — DESIP —  
Rua Visconde de Niterói, 1 246 — Bloco  
B — Sala 1 309 — Telefone 284-3322,  
ramal 258.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.1 — Brasil e Grandes Regiões

(continua)

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
<b>BRASIL</b>				
Janeiro .....	406 749	108,3	8,3	8,3
Fevereiro .....	455 108	121,2	11,9	21,2
Março .....	500 116	133,1	9,8	33,1
Abril .....	546 241	145,4	9,2	45,4
Maió .....	621 115	165,4	13,8	65,4
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				
<b>Região Norte</b>				
Janeiro .....	513 083	110,4	10,4	10,4
Fevereiro .....	563 307	121,2	9,8	21,2
Março .....	611 638	131,6	8,6	31,6
Abril .....	664 267	142,9	8,6	42,9
Maió .....	731 485	157,4	10,1	57,4
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				
<b>Região Nordeste</b>				
Janeiro .....	420 475	110,3	10,3	10,3
Fevereiro .....	458 227	120,2	9,0	20,2
Março .....	509 762	133,8	11,3	33,8
Abril .....	560 517	147,1	9,9	47,1
Maió .....	625 116	164,0	11,5	64,0
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.1 — Brasil e Grandes Regiões

(conclusão)

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
<b>Região Sudeste</b>				
Janeiro .....	391 566	107,4	7,4	7,4
Fevereiro .....	444 972	122,0	13,6	22,0
Março .....	489 343	134,2	10,0	34,2
Abril .....	534 730	146,6	9,2	46,6
Maió .....	621 013	170,3	16,2	70,3
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				
<b>Região Sul</b>				
Janeiro .....	434 885	109,9	9,9	9,9
Fevereiro .....	476 259	120,4	9,6	20,4
Março .....	523 959	132,4	10,0	32,4
Abril .....	574 606	145,2	9,7	45,2
Maió .....	615 243	155,5	7,1	55,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				
<b>Região Centro-Oeste</b>				
Janeiro .....	388 523	107,0	7,0	7,0
Fevereiro .....	432 100	119,0	11,2	19,0
Março .....	464 733	128,0	7,6	28,0
Abril .....	498 385	137,3	7,3	37,3
Maió .....	569 278	156,8	14,2	56,8
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.2 — Rondônia

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	524 304	103,4	3,4	3,4
Fevereiro .....	590 189	116,4	12,6	16,4
Março .....	675 343	133,2	14,4	33,2
Abril .....	709 743	140,0	5,1	40,0
Maio .....	735 622	145,1	3,6	45,1
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.3 — Acre

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	545 163	109,0	9,0	9,0
Fevereiro .....	599 781	119,9	10,0	19,9
Março .....	630 796	126,1	5,2	26,1
Abril .....	661 295	132,2	4,8	32,2
Maio .....	772 785	154,5	6,9	54,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.4 — Amazonas

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	514 046	115,7	15,7	15,7
Fevereiro .....	570 657	128,4	11,0	28,4
Março .....	611 627	137,6	7,2	37,6
Abril .....	684 518	154,0	11,9	54,0
Maio .....	747 554	168,2	9,2	68,2
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.5 — Roraima

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	623 572	109,8	9,8	9,8
Fevereiro .....	669 687	117,9	7,4	17,9
Março .....	752 813	132,5	12,4	32,5
Abril .....	836 761	147,3	11,2	47,3
Maio .....	987 874	173,9	18,1	73,9
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.6 — Pará

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	495 208	106,2	6,2	6,2
Fevereiro .....	535 407	114,8	8,1	14,8
Março .....	584 034	125,3	9,1	25,3
Abril .....	615 823	132,1	5,4	32,1
Maio .....	677 726	145,3	10,0	45,3
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.7 — Amapá

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	494 459	110,4	10,4	10,4
Fevereiro .....	536 019	119,6	8,3	19,6
Março .....	591 177	131,9	10,3	31,9
Abril .....	652 904	145,7	10,5	45,7
Maio .....	733 723	163,8	12,4	63,8
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.8 — Maranhão

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIAÇÕES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	488 734	108,5	8,5	8,5
Fevereiro .....	529 965	117,7	8,5	17,7
Março .....	580 119	128,8	9,4	28,8
Abril .....	612 384	136,0	5,6	36,0
Maió .....	677 834	150,5	10,7	50,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.9 — Piauí

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIAÇÕES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	369 308	106,1	6,1	6,1
Fevereiro .....	417 615	120,0	13,1	20,0
Março .....	452 260	129,9	8,3	29,9
Abril .....	492 046	141,4	8,9	41,4
Maió .....	530 170	152,3	7,7	52,3
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.10 — Ceará

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIAÇÕES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	417 899	107,8	7,8	7,8
Fevereiro .....	457 563	118,1	9,6	18,1
Março .....	557 789	143,9	21,8	43,9
Abril .....	615 389	158,8	10,4	58,8
Maió .....	681 124	175,8	10,7	75,8
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.



## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.11 — Rio Grande do Norte

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	443 232	106,5	6,5	6,5
Fevereiro .....	475 886	114,4	7,4	14,4
Março .....	519 567	124,9	9,2	24,9
Abril .....	619 666	149,0	19,3	49,0
Maió .....	679 737	163,4	9,7	63,4
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.12 — Paraíba

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	465 792	109,7	9,7	9,7
Fevereiro .....	502 502	118,3	7,8	18,3
Março .....	545 431	128,4	8,5	28,4
Abril .....	592 980	139,6	8,7	39,6
Maió .....	678 348	159,7	14,4	59,7
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.13 — Pernambuco

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIações	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	404 240	119,8	19,8	19,8
Fevereiro .....	453 883	134,5	12,3	34,5
Março .....	490 199	145,3	8,0	45,3
Abril .....	525 314	155,7	7,2	55,7
Maió .....	573 878	170,1	9,2	70,1
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.14 — Alagoas

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	408 164	109,5	9,5	9,5
Fevereiro .....	436 430	117,1	6,9	17,1
Março .....	486 042	130,4	11,4	30,4
Abril .....	529 784	142,2	9,0	42,2
Maió .....	634 579	170,3	19,8	70,3
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.15 — Sergipe

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	426 967	114,8	14,8	14,8
Fevereiro .....	452 941	121,8	6,1	21,8
Março .....	476 379	128,1	5,2	28,1
Abril .....	548 302	147,4	15,1	47,4
Maió .....	637 918	171,5	16,4	71,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.16 — Bahia

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	417 710	108,8	8,8	8,8
Fevereiro .....	448 626	116,9	7,4	16,9
Março .....	484 300	126,2	8,0	26,2
Abril .....	530 793	138,3	9,6	38,3
Maió .....	595 572	155,2	12,2	55,2
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.17 — Minas Gerais

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	342 409	107,8	7,8	7,8
Fevereiro .....	372 956	117,4	8,9	17,4
Março .....	419 199	132,0	12,4	32,0
Abril .....	465 116	146,5	11,0	46,5
Maió .....	525 617	165,5	13,0	65,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.18 — Espírito Santo

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	335 372	105,0	5,0	5,0
Fevereiro .....	370 339	116,0	10,5	16,0
Março .....	406 323	127,3	9,7	27,3
Abril .....	450 231	141,0	10,8	41,0
Maió .....	563 122	176,4	25,1	76,4
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.19 — Rio de Janeiro

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	376 753	105,2	5,2	5,2
Fevereiro .....	459 197	128,2	21,9	28,2
Março .....	504 000	140,7	9,8	40,4
Abril .....	555 932	155,2	10,3	55,2
Maió .....	600 095	167,5	7,9	67,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.20 — São Paulo

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	412 991	108,2	8,2	8,2
Fevereiro .....	462 584	121,2	12,0	21,2
Março .....	506 854	132,8	9,6	32,8
Abril .....	549 781	144,0	8,4	44,0
Maió .....	656 461	172,0	19,4	72,0
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.21 — Paraná

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	448 089	107,9	7,9	7,9
Fevereiro .....	483 294	116,4	7,9	16,4
Março .....	529 566	127,5	9,5	27,5
Abril .....	571 953	137,7	8,0	37,7
Maió .....	609 182	146,7	6,5	46,7
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.22 — Santa Catarina

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	413 456	112,8	12,8	12,8
Fevereiro .....	454 619	124,1	10,0	24,1
Março .....	498 831	136,1	9,7	36,1
Abril .....	556 076	151,7	11,5	51,7
Maió .....	608 724	166,1	9,5	66,1
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FORTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.23 — Rio Grande do Sul

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	430 166	111,0	11,0	11,0
Fevereiro .....	477 735	123,3	11,1	23,3
Março .....	528 211	136,3	10,5	36,3
Abril .....	584 469	150,9	10,7	50,9
Maió .....	623 794	161,0	6,7	61,0
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.24 — Mato Grosso do Sul

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	409 852	107,0	7,0	7,0
Fevereiro .....	523 304	136,7	27,8	36,7
Março .....	574 853	150,1	9,8	50,1
Abril .....	613 582	160,2	6,7	60,2
Maió .....	646 200	168,8	5,4	68,8
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.25 — Mato Grosso

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	423 911	107,4	7,4	7,4
Fevereiro .....	470 943	119,4	11,2	19,4
Março .....	499 481	126,6	6,0	26,6
Abril .....	535 582	135,7	7,2	35,7
Maió .....	639 443	162,1	19,5	62,1
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## 4 — CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL SINAPI

### 4.1 — Custo médio, número índice e variações — 1985

#### 4.1.26 — Goiás

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	374 517	106,4	6,4	6,4
Fevereiro .....	413 821	117,5	10,4	17,5
Março .....	447 205	127,0	8,1	27,0
Abril .....	477 963	135,7	6,9	35,7
Maió .....	593 285	168,5	24,2	68,5
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

#### 4.1.27 — Distrito Federal

PERÍODO	CUSTO MÉDIO (Cr\$/m <sup>2</sup> )	NÚMERO ÍNDICE (Base: dez./84 = 100)	VARIACIONES	
			Mensal	Acumulada (1)
Janeiro .....	384 531	107,2	7,2	7,2
Fevereiro .....	417 192	116,3	8,5	16,3
Março .....	446 944	124,6	7,1	24,6
Abril .....	480 604	134,0	7,5	34,0
Maió .....	530 628	148,0	10,4	48,0
Junho .....				
Julho .....				
Agosto .....				
Setembro .....				
Outubro .....				
Novembro .....				
Dezembro .....				

FONTE — IBGE.

(1) Variação acumulada no período de janeiro/85 até o mês de referência.

## CENSO DEMOGRÁFICO — 1980

TOMOS	Dados Distritais Cr\$	Dados Gerais Cr\$	Famílias e Domicílios Cr\$	Mão-de-Obra Cr\$
Rondônia, Roraima e Amapá.....	200,00	—	—	—
Rondônia.....	—	700,00	1.200,00	1.200,00
Roraima e Amapá.....	—	800,00	1.200,00	2.900,00
Brasil.....	—	650,00	500,00	700,00
Acre.....	150,00	750,00	1.200,00	1.200,00
Amazonas.....	400,00	1.100,00	900,00	1.300,00
Pará.....	700,00	1.400,00	1.000,00	1.300,00
Maranhão.....	400,00	1.200,00	820,00	1.400,00
Piauí.....	250,00	750,00	800,00	1.300,00
Ceará.....	650,00	1.100,00	850,00	1.300,00
Rio Grande do Norte.....	300,00	750,00	820,00	1.300,00
Paraíba.....	300,00	900,00	900,00	1.400,00
Pernambuco.....	600,00	900,00	900,00	1.400,00
Alagoas.....	250,00	750,00	850,00	1.300,00
Sergipe.....	200,00	700,00	780,00	1.300,00
Bahia.....	1.800,00	2.200,00	1.100,00	1.600,00
Minas Gerais.....	2.400,00	2.200,00	2.000,00	2.000,00
Espírito Santo.....	250,00	600,00	700,00	1.300,00
Rio de Janeiro.....	550,00	950,00	560,00	900,00
São Paulo.....	450,00	2.300,00	1.200,00	1.100,00
Paraná.....	700,00	1.800,00	1.100,00	1.000,00
Santa Catarina.....	400,00	1.700,00	950,00	1.000,00
Rio Grande do Sul.....	450,00	900,00	950,00	1.300,00
Mato Grosso do Sul.....	300,00	600,00	900,00	1.300,00
Mato Grosso.....	200,00	600,00	900,00	1.300,00
Goiás.....	1.200,00	1.500,00	950,00	1.400,00
Distrito Federal.....	—	500,00	650,00	1.200,00

## CENSO AGROPECUÁRIO — RESULTADOS DEFINITIVOS — 1980

TOMOS	Cr\$	TOMOS	Cr\$
Brasil.....	7.000,00	Minas Gerais — Parte 2.....	7.500,00
Rondônia.....	1.750,00	Minas Gerais — Parte 3.....	7.000,00
Acre.....	1.200,00	Minas Gerais — Parte 4.....	8.500,00
Amazonas.....	1.900,00	Espírito Santo.....	1.700,00
Roraima e Amapá.....	2.800,00	Rio de Janeiro.....	2.400,00
Pará.....	4.000,00	São Paulo — Parte 1.....	8.000,00
Maranhão.....	4.300,00	São Paulo — Parte 2.....	8.900,00
Piauí.....	3.900,00	São Paulo — Parte 3.....	8.000,00
Ceará — Parte 1.....	3.150,00	Paraná — Parte 1.....	4.000,00
Ceará — Parte 2.....	2.700,00	Paraná — Parte 2.....	4.000,00
Rio Grande do Norte.....	6.500,00	Santa Catarina — Parte 1.....	3.200,00
Paraíba.....	7.500,00	Santa Catarina — Parte 2.....	3.000,00
Pernambuco.....	5.400,00	Rio Grande do Sul — Parte 1.....	6.200,00
Alagoas.....	2.200,00	Rio Grande do Sul — Parte 2.....	7.700,00
Sergipe.....	2.000,00	Mato Grosso do Sul.....	2.100,00
Bahia — Parte 1.....	7.500,00	Mato Grosso.....	3.100,00
Bahia — Parte 2.....	6.500,00	Goiás — Parte 1.....	4.000,00
Minas Gerais — Parte 1.....	7.400,00	Goiás — Parte 2.....	7.000,00
		Distrito Federal.....	850,00

*Estas publicações encontram-se à sua disposição nos postos de venda do IBGE, em todos os Estados e Territórios.*