

INDICADORES IBGE

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL
EMPREGO , SALÁRIO E VALOR DA PRODUÇÃO**

JULHO / 96

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento
Antonio Kandir

**FUNDAÇÃO INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA
E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente do IBGE
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Fernando Elyas Nobrega Nasser

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Chefe do Departamento de Indústria
Silvio Sales

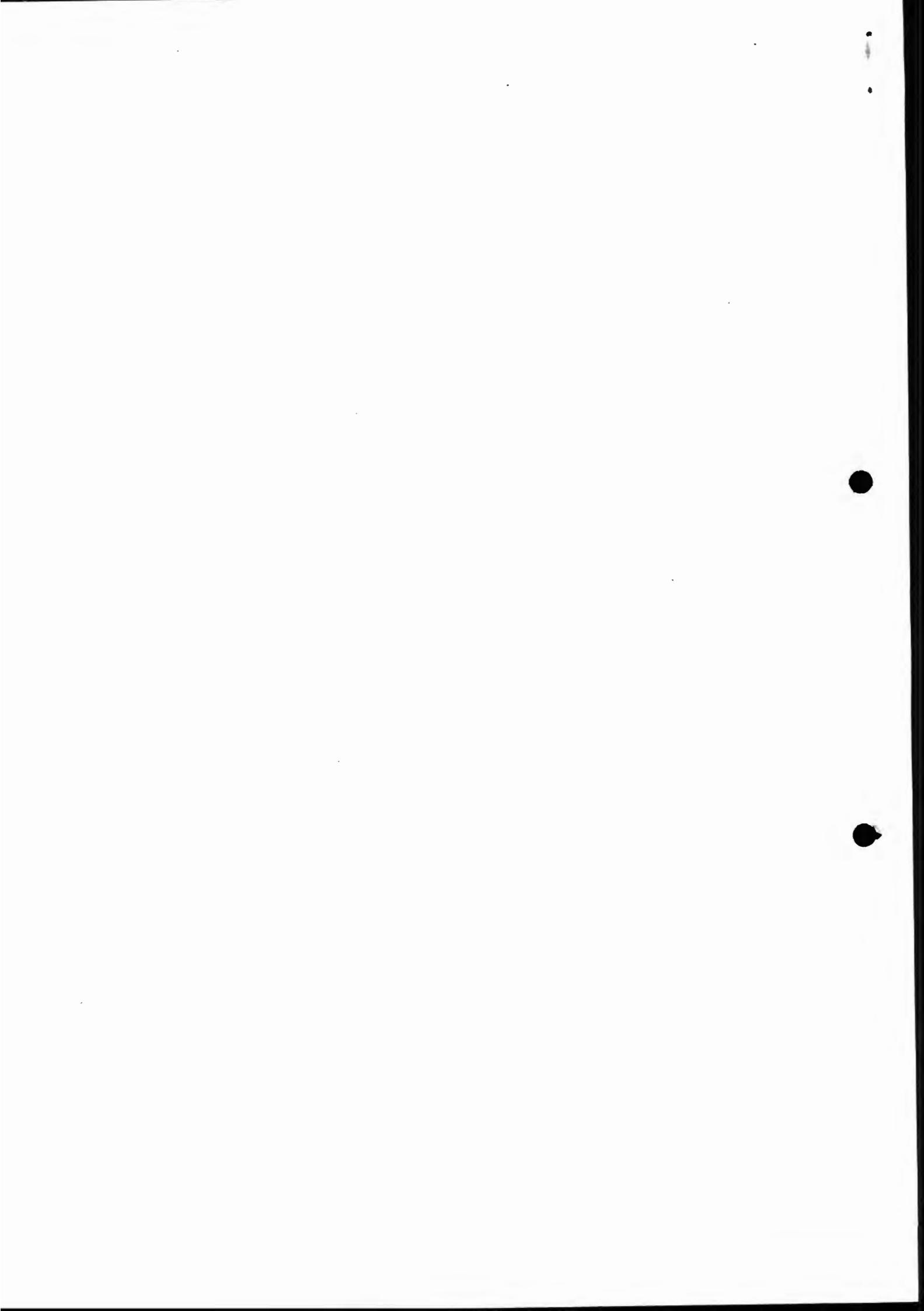
EQUIPE DE REDAÇÃO:

Redatores:
Myrian Thereza Ferreira
Silvio Sales

Editoração:
Domingos Roberto Nicolau Cersosimo
Glaucia Maria de Carvalho Rizzon

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	7
INDICADORES DE JULHO 1996	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL, SÃO PAULO e RIO DE JANEIRO	15
- MINAS GERAIS, REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE	16
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO	17
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL	18
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL	19
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL	20
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL	21
- TAXA DE ROTATIVIDADE	22
INDICADORES DE JUNHO 1996	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL e SÃO PAULO	25
- RIO DE JANEIRO e MINAS GERAIS	26
- REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE	27
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO	29
- NÚMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO (NHP)	30
- NÚMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR	31
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL	32
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL	33
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL	34
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL	35
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL (VFP)	36
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO (VFP)	37
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR	38
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR	39
- VALOR DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE)	40
- VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE)	41
- VALOR DA PRODUÇÃO (VP)	42
- VALOR DA PRODUÇÃO REAL (VP)	43
- TAXA DE ROTATIVIDADE	44



NOTAS METODOLÓGICAS

A PESQUISA MENSAL DE DADOS GERAIS visa o acompanhamento da evolução do valor da produção e do mercado de trabalho na indústria. Sua amostra foi obtida através da técnica de amostragem probabilística. É uma amostra estratificada cujo critério de seleção é o de amostragem aleatória simples sem reposição e produz estimativas para a totalidade do universo de investigação.

Os indicadores reais e nominais calculados a partir desta pesquisa apresentam resultados para o Brasil, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Sul e Nordeste, para vinte e um gêneros de indústria mais a indústria geral, extrativa mineral e de transformação.

Para obtenção de índices reais, as variáveis monetárias da pesquisa são deflacionadas através de índices do IBGE e da FGV. A variável salários é deflacionada pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor do mês de referência (INPC/IBGE). A variável valor da produção é deflacionada pelo Índice de Preço por Atacado, Oferta Global da Fundação Getúlio Vargas (IPA-OG/FGV). Emprega-se para cada gênero a coluna correspondente do IPA-OG, exceto para os seguintes : minerais não metálicos (índice de "calcários e silicatos"); têxtil e vestuário (ambos utilizando o índice "tecidos, vestuário e calçados"); e editorial e gráfica e diversas (ambos utilizando o índice "total da indústria de transformação"). O total da indústria é obtido pelo somatório dos valores deflacionados.

O número índice (Indicador de Base Fixa) é calculado em relação a média da variável no ano de 1985.

Os índices mensais seguem a mesma sistemática de atualização dos indicadores conjunturais da Produção Física. Mesmo na série final, os números estão sujeitos a retificação devido a alteração dos dados primários por parte dos informantes.

Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas no Departamento de Indústria (DEIND) na rua Visconde de Niterói, 1246 Bloco B sala 709, telefones 254-9914 e 264-5227.

CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS

Pessoal Ocupado na Produção (POP)

Total de pessoas em atividade na produção (horista e mensalista), no último dia do mês de referência da pesquisa; aquelas que exercem atividades técnicos- produtivas , diretamente ligadas ao processo de produção , com vínculo empregatício ou

contrato de trabalho temporário na empresa , mesmo nos ramos de atividades em que as unidades só operam em alguns meses do ano.

Admissões (ADM)

Total de pessoas ocupadas na produção que foram admitidas pela empresa, com criação de vínculo empregatício ou contrato temporário de trabalho, durante o mês de referência da pesquisa.

Desligamentos (DESL)

Total de pessoas ocupadas na produção que foram desligadas da empresa pela rescisão de seu vínculo empregatício ou extinção de contrato de trabalho, durante o mês de referência da pesquisa (demissão por decisão do empregador, demissão por justa causa, demissão por solicitação do empregado , ou por acordo, aposentadoria, morte, etc...).

Número de Horas Pagas na Produção (NHP)

Número global de horas pagas pela empresa , inclusive as horas extras , durante o mês de referência da pesquisa , ao conjunto de pessoas ocupadas na produção, mesmo que estejam em férias ou afastadas do serviço ativo por prazo não superior a trinta dias.

Valor dos Salários Contratuais (VSC)

Valor, em moeda corrente do salário contratual do POP (horistas e mensalistas), declarado naquele mês. Como salário contratual, entende-se o salário normal ou fixo, isto é, a remuneração básica registrada na carteira profissional (última em vigor no mês de referência da pesquisa) . São consideradas também as remunerações relativas ao pessoal ocupado na produção que constam nos contratos temporário de trabalho.

Valor das Horas Extras Pagas (VHE)

Valor das horas extras pagas ao pessoal ocupado na produção no mês em que foram realizadas, além da jornada normal de trabalho.

Valor da Folha de Pagamento (VFP)

Valor total da folha de pagamento do pessoal ocupado na produção, no mês de referência: salários contratuais, aviso prévio e indenizações, 13 salário, horas extras pagas, comissões e percentagens, abonos, ajuda de custo de representação, educação e auxílio funeral, gratificações, prêmios e participação nos lucros distribuídos aos empregados, adicionais de serviços, salário-família, salário-maternidade e

enfermidade, abono pecuniário (10 dias de férias em dobro) e abono de férias; e outros.

Valor da Produção (VP)

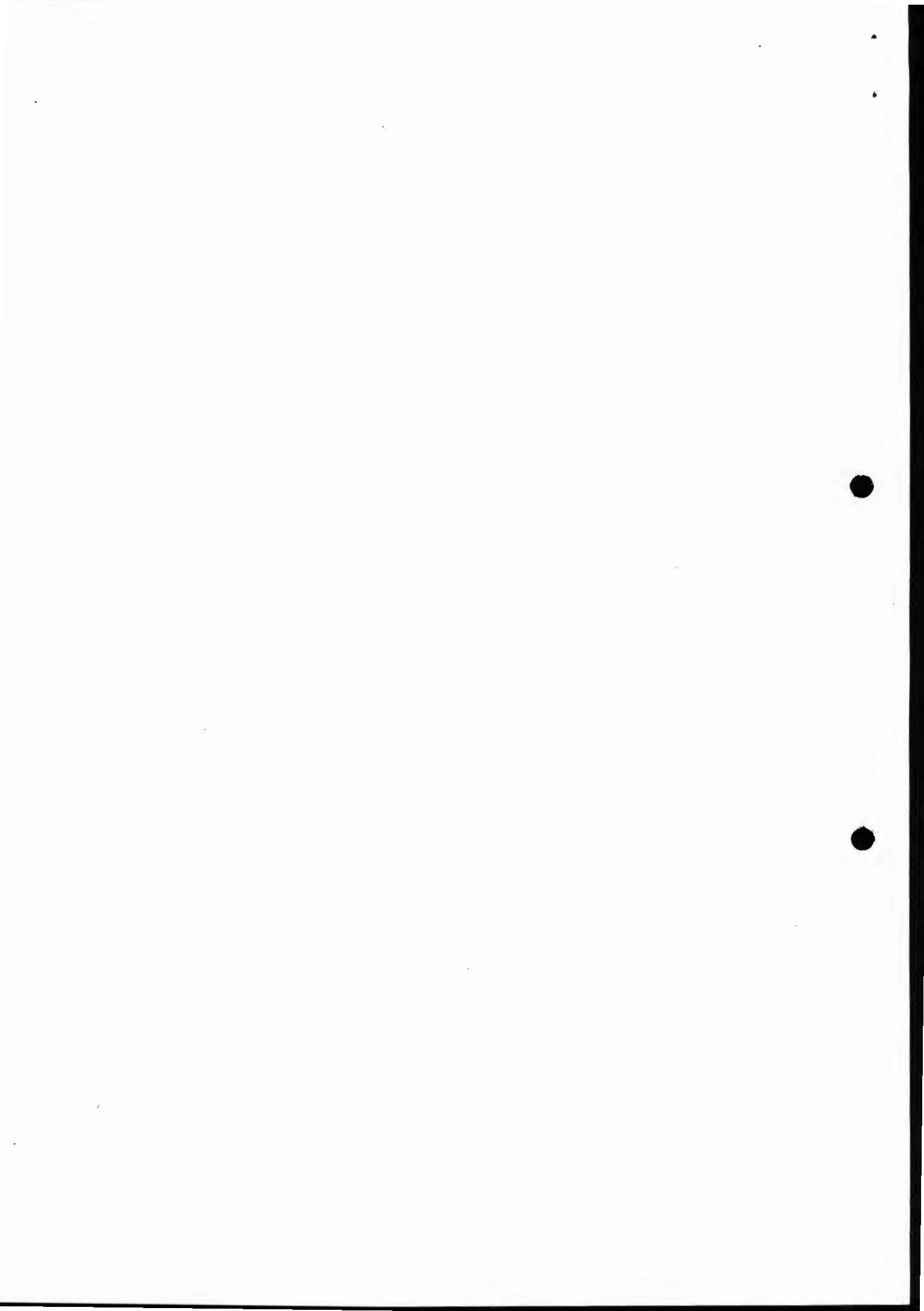
Valor da produção industrial: vendas (mais) transferências efetuadas (mais) estoque final (menos) estoque inicial (mais) produtos incorporados ao ativo imobilizado do próprio estabelecimento (mais) produtos distribuídos gratuitamente (mais) receita de serviços industriais prestados a outras empresas (mais) receita de serviços industriais prestados a outros estabelecimentos da mesma empresa.

As vendas de produtos fabricados e serviços prestados a outras empresas são valoradas a preço de venda, enquanto os demais componentes do valor da produção são usualmente valorados a preço de custo.

No caso do estabelecimento fabricar produtos de longa maturação tais como: navios, vagões, peças e obras de caldearia , estruturas metálicas , etc..., o valor informado corresponde ao valor do custo incorrido no mês.

Taxa de Rotatividade

É a razão do mínimo entre as admissões e desligamentos no mês de referência e o número médio de pessoas ocupadas neste mesmo mês, multiplicado por 100. Representa, portanto, a relação entre o número de trabalhadores substituídos e o total (médio) de trabalhadores.



COMENTÁRIOS

EMPREGO

Em julho, o setor industrial exibe, pelo segundo mês consecutivo, redução nos postos de trabalho (-0,3% frente ao mês anterior). Nos demais confrontos, os recuos permanecem bastante significativos: -11,2% em relação a julho do ano passado, -12,6% no acumulado do ano e -10,1% nos últimos doze meses.

Na passagem de junho para julho, todas as áreas investigadas revelam queda no emprego. A retração mais intensa é verificada no Rio de Janeiro (-1,1%). São Paulo reduz -0,1% do seu contingente de trabalhadores, Minas Gerais -0,3%, região Sul -0,3% e o Nordeste -0,3%. Em nível setorial, os maiores declínios são assinalados pelas indústrias de fumo (-15,4%), bebidas (-1,5%) e papel e papelão (-1,4%). Oito segmentos contrataram mais do que demitiram, destacando-se material elétrico e de comunicações (1,9%) e madeira (1,2%).

No acumulado janeiro-julho/96, relativamente a igual período do ano passado, o setor industrial dispensou -12,6% do seu contingente de mão-de-obra. Também neste confronto, todos os locais pesquisados acumulam perdas. O Nordeste foi a área que menos reduziu seu quadro de empregados (-9,3%), seguido pelo Rio de Janeiro (-10,7%), região Sul (-11,0%) e Minas Gerais (-11,1%). São Paulo permanece com o índice mais negativo de dispensas (-14,6%).

Por gêneros industriais, ainda no acumulado do ano, apenas fumo registra aumento no emprego (2,9%). Com declínios mais acentuados do que os -12,6% observados pelo total da indústria, figuram oito ramos industriais, com destaque para têxtil (-25,5%) e vestuário (-22,5%), áreas relativamente mais atingidas pela entrada dos artigos importados.

Em síntese, constata-se que a curva do emprego industrial permanece declinante, mesmo quando o ritmo de atividade do setor já sinaliza uma reação, demonstrando, assim, o prosseguimento do processo de ajuste do nível de emprego industrial.

SALÁRIOS

Em julho, o total de salários pagos pelo setor industrial revela, pelo segundo mês consecutivo, queda real no confronto com o mês anterior (-0,4%). No

comparativo a julho do ano passado o recuo atinge -8,1%, no acumulado do ano -7,3% e no dos últimos doze meses -3,0%.

O salário por trabalhador também registra o segundo decréscimo real consecutivo (-0,2% em relação ao mês anterior). Nos demais confrontos, no entanto, permanece revelando aumento real: 3,6% frente a julho do ano passado, 6,1% no acumulado do ano e 8,1% no dos últimos doze meses.

Entre junho e julho, apenas a indústria de São Paulo exibe perda no salário médio real (-0,5%). Minas Gerais registra variação nula (0,0%), enquanto nos demais locais os ganhos foram de 0,2% na região Sul e de 0,3% no Rio de Janeiro e no Nordeste. Setorialmente, o quadro é de queda real no salário médio na maior parte (doze) dos ramos industriais, destacando-se editorial e gráfica (-1,8%), madeira (-1,6%) e química (-1,5%). Com acréscimo figuram nove gêneros industriais, sobressaindo fumo (6,4%), vestuário (4,0%) e têxtil (2,2%).

No acumulado do ano, todas as áreas investigadas assinalam crescimento real no salário médio. Com ganho superior aos 6,1% da média brasileira figuram as indústrias do Rio de Janeiro (8,6%), São Paulo (7,1%) e Minas Gerais (6,7%), onde destacam-se, respectivamente, com os maiores acréscimos os segmentos de vestuário (16,3%), bebidas (32,3%) e extrativa mineral (22,8%). No Nordeste o salário real por trabalhador cresce 6,0% e na região Sul 4,5%, ainda na comparação acumulada para os primeiros sete meses do ano. Em nível de ramos industriais, permanece o quadro de variações positivas, no salário médio real, em todos os gêneros pesquisados. A indústria fumageira exibe a menor expansão (0,5%) e a de bebidas ostenta a maior elevação no salário por trabalhador (16,8%).

NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número total de horas pagas pelo setor industrial declina -1,9% de maio para junho deste ano. Nos demais indicadores os resultados permanecem negativos: -13,0% contra junho de 1995, -12,2% no acumulado do ano e -8,6% no dos últimos doze meses.

No que tange à jornada média, o recuo entre maio e junho é de -1,6%. Também são negativas as variações registradas nos demais confrontos: -1,6% no mensal, -0,6% no acumulado do ano e -0,7% no dos últimos doze meses.

Na passagem de maio para junho, são verificadas quedas no número de horas

pagas por trabalhador em todos os locais, com as taxas variando entre -1,0% do Rio de Janeiro e -2,1% da região Nordeste. Setorialmente, registra-se retração na maioria (dezenove) dos ramos industriais, sendo as mais intensas apontadas por borracha (-3,4%) e material de transporte (-3,1%). Os subsetores de farmacêutica (0,7%) e fumo (0,6%) ostentam crescimento, enquanto a química apresenta variação nula (0,0%).

No acumulado do primeiro semestre, a taxa de -0,6% da média nacional reflete a redução ocorrida na indústria paulista (-1,6%). O maior acréscimo na jornada média se estabelece no Rio de Janeiro (0,9%), vindo a seguir Minas Gerais (0,7%) e região Nordeste (0,6%). Na região Sul, a taxa de crescimento é nula (0,0%). No corte por gêneros industriais, apenas nove, dentre os vinte e dois segmentos, exibem aumento, destacando-se couros e peles (1,9%) e perfumaria, sabões e velas (1,6%). Dentre os demais, as maiores retracções situam-se em material de transporte (-4,7%) e diversas (-2,7%).

VALOR DAS HORAS EXTRAS

Em junho, o valor das horas extras pagas pela indústria, assinala o terceiro aumento real consecutivo, no confronto com o mês anterior (4,8%), acumulando uma expansão de 17,9% entre março e junho último. Nas demais comparações, no entanto, as taxas permanecem negativas: -13,2% em relação a junho de 1995, -20,6% no acumulado do ano e -15,2% no dos últimos doze meses.

Entre maio e junho, apenas Minas Gerais (-10,3%) e região Sul (-0,4%) apontam queda real no valor das horas extras. São Paulo registra o maior aumento (8,5%) seguido pelo Nordeste (4,6%) e Rio de Janeiro (4,5%). Por gêneros industriais, o quadro é de expansão na maior parte (quatorze) dos subsetores, com destaque para diversas (33,2%) e material elétrico e de comunicações (21,6%). Em contrapartida, extrativa mineral (-13,7%) figura com o maior decréscimo.

No fechamento do primeiro semestre, o setor acumula queda real de -20,6% no valor das horas extras. Apenas Minas Gerais (1,4%) exibe crescimento, enquanto o maior recuo é apontando na região Sul (-27,5%) e o menor no Rio de Janeiro (-6,3%). Dos quatro segmentos que apresentam aumento, destaca-se perfumaria, sabões e velas (23,7%). Já dentre os que declinam, a redução mais aguda se dá em diversas (-40,9%).

FOLHA DE PAGAMENTO

Entre maio e junho, o valor total da folha de pagamento da indústria se

expande, em termos reais, 0,4%. No confronto com junho do ano passado assinala redução de -6,9% e no acumulado do primeiro semestre de -3,7%. O indicador dos últimos doze meses reduz-se 1,4 ponto percentual de maio (1,8%) para junho (0,4%).

A indústria de São Paulo (1,3%) ostenta a maior expansão real no valor da folha de pagamento, na passagem de maio para junho, enquanto Minas Gerais registra o maior recuo (-3,2%). No Rio de Janeiro, o aumento atinge 0,2%, ficando a região Sul com crescimento nulo (0,0%) e o Nordeste com queda de -0,4%. Setorialmente, o maior incremento se estabelece em borracha (6,3%) e a maior queda em extrativa mineral (-8,4%).

No primeiro semestre, comparativamente a igual período do ano anterior, o valor real da folha de pagamento declina -3,7%, com todos os locais investigados, à exceção do Rio de Janeiro (0,2%), exibindo retração: região Sul (-7,3%), Minas Gerais (-6,2%), São Paulo (-3,1%) e Nordeste (-2,2%). No corte por gêneros industriais, os maiores aumentos situam-se em bebidas (13,2%) e farmacêutica (12,9%) e os maiores recuos em têxtil (-16,6%), vestuário (-13,9%) e material de transporte (-13,9%).

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
JULHO / 96 - VARIAÇÃO (%)

REGIÕES	MÊS / MÊS	MENSAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	ANTERIOR		JAN - JUL	12 MESES
BRASIL	- 0,3	-11,2	-12,6	-10,1
SÃO PAULO	- 0,1	-13,9	-14,6	-11,0
RIO DE JANEIRO	- 1,1	- 9,4	-10,7	- 8,7
MINAS GERAIS	- 0,3	- 9,2	-11,1	- 9,7
REGIÃO SUL	- 0,3	- 8,3	-11,0	- 9,6
REGIÃO NORDESTE	- 0,3	- 6,5	- 9,3	- 7,3

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

TABELA 2
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL
JULHO / 96 - VARIAÇÃO (%)

REGIÕES	MÊS / MÊS	MENSAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	ANTERIOR		JAN - JUL	12 MESES
BRASIL	- 0,2	3,6	6,1	8,1
SÃO PAULO	- 0,5	4,8	7,1	7,9
RIO DE JANEIRO	0,3	7,7	8,6	10,3
MINAS GERAIS	0,0	2,5	6,7	9,0
REGIÃO SUL	0,2	2,7	4,5	8,5
REGIÃO NORDESTE	0,3	0,9	6,0	8,9

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

TABELA 3
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
NÚMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR
JUNHO / 96 - VARIAÇÃO (%)

REGIÕES	MÊS / MÊS ANTERIOR	MENSAL	ACUMULADO	ACUMULADO
			JAN - JUN	12 MESES
BRASIL	- 1,6	- 1,6	- 0,6	- 0,7
SÃO PAULO	- 1,8	- 3,2	- 1,6	- 1,1
RIO DE JANEIRO	- 1,0	1,0	0,9	0,3
MINAS GERAIS	- 1,5	1,5	0,7	- 0,9
REGIÃO SUL	- 1,5	- 0,2	0,0	- 0,8
REGIÃO NORDESTE	- 2,1	0,3	0,6	0,1

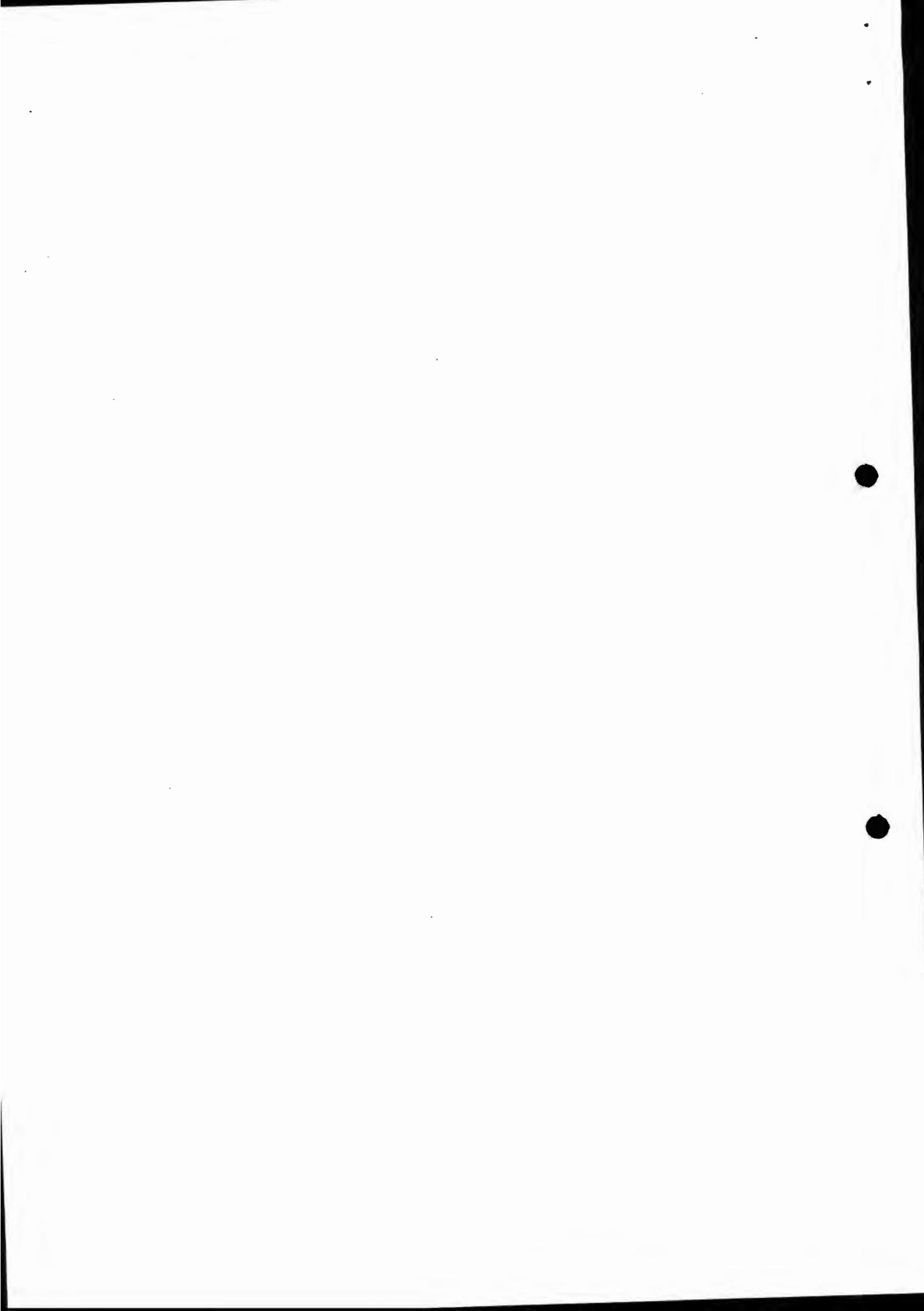
FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

TABELA 4
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
FOLHA REAL DE PAGAMENTO
JUNHO / 96 - VARIAÇÃO (%)

REGIÕES	MÊS / MÊS ANTERIOR	MENSAL	ACUMULADO	ACUMULADO
			JAN - JUN	12 MESES
BRASIL	0,4	- 6,9	- 3,7	0,4
SÃO PAULO	1,3	- 6,0	- 3,1	- 0,6
RIO DE JANEIRO	0,2	- 3,3	0,2	5,1
MINAS GERAIS	- 3,2	-12,1	- 6,2	0,7
REGIÃO SUL	0,0	- 8,7	- 7,3	0,0
REGIÃO NORDESTE	- 0,4	-11,3	- 2,2	5,6

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DE JULHO 1996



**TAXA DE ROTATIVIDADE
BRASIL E REGIÕES
1996**

CLASSES E G E N E R O S	J U L H O					
	B R A S I L	N E	M G	R J	S P	S U L
INDUSTRIA GERAL	2,5	2,4	2,2	2,6	2,4	2,7
EXTRATIVA MINERAL	0,8	0,4	0,6	0,2	0,5	2,2
IND. TRANSFORMAÇÃO	2,5	2,5	2,3	2,7	2,4	2,7
MINER. NÃO METALICOS	2,2	1,6	2,9	1,6	2,1	3,1
METALURGICA	1,8	2,1	1,5	1,7	2,0	1,5
MECANICA	1,0	1,8	1,3	1,1	0,8	1,4
MAT. ELETTRICO E COM.	2,0	3,1	2,9	0,7	2,0	1,7
MAT. DE TRANSPORTE	1,1	0,8	0,8	1,4	1,1	0,7
MADEIRA	3,1	1,9	3,2	4,7	1,9	3,4
MOBILIARIO	3,8	2,1	2,5	2,5	3,8	3,5
PAPEL E PAPELÃO	1,3	2,1	2,2	2,1	1,1	1,1
BORRACHA	2,1	1,4	1,2	2,8	1,9	2,3
COUROS E PELES	3,0	1,9	2,2	4,2	2,2	3,5
QUIMICA	1,7	2,0	1,1	1,4	1,3	1,5
FARMACEUTICA	1,9	1,7	4,3	1,2	1,5	3,5
PERF., SABÕES E VELAS	2,1	1,7	3,8	4,1	1,5	1,1
PROD. MAT. PLASTICAS	3,7	2,0	1,4	2,2	4,5	1,9
TEXTIL	2,5	2,4	1,7	2,5	2,1	2,7
VEST., CALC., ART.TEC.	3,1	3,4	3,3	3,5	3,2	2,8
PRODUTOS ALIMENTARES	3,3	1,9	2,2	3,5	3,6	2,8
BEBIDAS	1,1	0,9	1,3	0,6	1,4	0,6
FUMO	2,7	8,9	0,3	0,8	0,1	0,6
EDITORIAL E GRAFICA	1,8	1,4	2,1	0,9	1,7	1,9
DIVERSAS	3,0	1,4	1,1	1,9	2,8	2,8

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1996**

C L A S S E S E G E N E R O S	J U L H O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	119,35	103,55	106,13	108,06
EXTRATIVA MINERAL	151,77	114,61	114,37	113,06
IND. TRANSFORMAÇÃO	119,18	103,41	106,03	108,00
MINER. NÃO METALICOS	128,14	105,31	106,72	109,52
METALURGICA	112,80	103,87	106,57	107,01
MECANICA	119,40	103,34	104,92	105,74
MAT. ELETTRICO E COM.	114,73	101,82	103,03	104,37
MAT. DE TRANSPORTE	123,81	101,72	105,26	106,86
MADEIRA	110,61	103,53	106,35	109,93
MOBILIARIO	114,31	100,06	103,77	108,74
PAPEL E PAPELÃO	124,27	104,86	108,90	111,23
BORRACHA	123,17	108,87	112,15	113,78
COUROS E PELES	100,19	104,14	106,31	109,87
QUIMICA	116,92	103,91	104,54	105,76
FARMACEUTICA	121,41	108,40	110,10	109,95
PERF.,SABÕES E VELAS	109,79	107,47	112,06	110,91
PROD. MAT. PLASTICAS	108,36	104,65	107,34	109,51
TEXTIL	109,06	103,27	105,42	107,88
VEST.,CALC.,ART.TEC.	121,08	108,42	108,46	111,19
PRODUTOS ALIMENTARES	112,42	102,56	107,01	110,28
BEBIDAS	125,49	117,31	116,78	117,55
FUMO	144,87	97,81	100,47	106,90
EDITORIAL E GRAFICA	117,96	107,49	107,52	111,42
DIVERSAS	131,31	112,20	111,69	113,46

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1996**

CLASSE S E G E N E R O S	J U L H O			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	146091	117,7	125,6	130,2
EXTRATIVA MINERAL	185772	130,3	135,3	136,2
IND. TRANSFORMAÇÃO	145884	117,6	125,5	130,1
MINER. NÃO METALICOS	156853	119,8	126,3	131,9
METALURGICA	138070	118,1	126,1	128,9
MECANICA	146158	117,5	124,2	127,4
MAT. ELETRICO E COM.	140435	115,8	121,9	125,7
MAT. DE TRANSPORTE	151556	115,7	124,6	128,7
MADEIRA	135390	117,7	125,9	132,4
MOBILIARIO	139917	113,8	122,8	131,0
PAPEL E PAPELÃO	152118	119,2	128,9	134,0
BORRACHA	150763	123,8	132,7	137,1
COUROS E PELES	122639	118,4	125,8	132,4
QUIMICA	143120	118,2	123,7	127,4
FARMACEUTICA	148615	123,3	130,3	132,4
PERF., SABÕES E VELAS	134387	122,2	132,6	133,6
PROD. MAT. PLASTICAS	132640	119,0	127,0	131,9
TEXTIL	133492	117,4	124,8	129,9
VEST., CALC., ART.TEC.	148209	123,3	128,4	133,9
PRODUTOS ALIMENTARES	137612	116,6	126,6	132,8
BEBIDAS	153606	133,4	138,2	141,6
FUMO	177326	111,2	118,9	128,8
EDITORIAL E GRAFICA	144392	122,2	127,2	134,2
DIVERSAS	160728	127,6	132,2	136,7

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1996**

CLASSE S E G E N E R O S	J U L H O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	85,74	91,93	92,75	97,02
EXTRATIVA MINERAL	48,85	99,40	98,39	98,50
IND. TRANSFORMAÇÃO	86,60	91,83	92,67	96,99
MINER. NÃO METALICOS	95,03	94,72	93,53	98,40
METALURGICA	88,78	95,24	96,90	99,74
MECANICA	80,20	85,22	87,24	91,43
MAT. ELETRICO E COM.	82,79	90,64	88,89	94,11
MAT. DE TRANSPORTE	108,47	85,25	89,81	95,46
MADEIRA	66,36	96,20	94,41	98,66
MOBILIARIO	79,84	97,31	98,25	103,05
PAPEL E PAPELÃO	98,46	101,64	103,07	106,26
BORRACHA	105,66	90,34	87,79	93,24
COUROS E PELES	69,34	101,30	98,51	101,87
QUIMICA	76,37	94,60	94,75	97,59
FARMACEUTICA	134,39	108,62	109,66	109,74
PERF.,SABÕES E VELAS	129,46	104,39	107,86	111,15
PROD. MAT. PLASTICAS	98,50	100,25	99,55	100,78
TEXTIL	69,93	79,57	78,52	85,99
VEST.,CALC.,ART.TEC.	52,86	88,55	84,23	87,87
PRODUTOS ALIMENTARES	101,87	101,47	105,15	109,40
BEBIDAS	119,94	111,44	114,80	119,79
FUMO	97,92	103,03	104,02	105,89
EDITORIAL E GRAFICA	108,47	105,24	105,41	110,90
DIVERSAS	109,11	94,72	94,03	99,19

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1996**

CLASSES E GÊNEROS	JULHO			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	104945	104,5	109,8	116,9
EXTRATIVA MINERAL	59794	113,0	116,4	118,6
IND. TRANSFORMAÇÃO	105997	104,4	109,7	116,8
MINER. NÃO METALICOS	116324	107,7	110,7	118,5
METALURGICA	108677	108,3	114,7	120,1
MECANICA	98172	96,9	103,2	110,1
MAT. ELETTRICO E COM.	101344	103,1	105,2	113,4
MAT. DE TRANSPORTE	132776	96,9	106,3	115,0
MADEIRA	81225	109,4	111,7	118,8
MOBILIARIO	97732	110,7	116,3	124,1
PAPEL E PAPELÃO	120516	115,6	122,0	128,0
BORRACHA	129339	102,7	103,9	112,3
COUROS E PELES	84878	115,2	116,6	122,7
QUIMICA	93477	107,6	112,1	117,6
FARMACEUTICA	164500	123,5	129,8	132,2
PERF., SABÕES E VELAS	158466	118,7	127,6	133,9
PROD. MAT. PLASTICAS	120565	114,0	117,8	121,4
TEXTIL	85600	90,5	92,9	103,6
VEST., CALC., ART.TEC.	64698	100,7	99,7	105,9
PRODUTOS ALIMENTARES	124694	115,4	124,4	131,8
BEBIDAS	146814	126,7	135,9	144,3
FUMO	119860	117,2	123,1	127,6
EDITORIAL E GRAFICA	132768	119,7	124,7	133,6
DIVERSAS	133562	107,7	111,3	119,5

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO

**BRASIL
1996**

C L A S S E S E G E N E R O S	J U L H O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	72,46	88,78	87,36	89,93
EXTRATIVA MINERAL	32,43	86,73	86,02	87,15
IND. TRANSFORMAÇÃO	73,30	88,81	87,37	89,96
MINER. NÃO METALICOS	75,10	89,94	87,55	89,93
METALURGICA	79,27	91,69	90,92	93,39
MECANICA	67,44	82,47	83,11	86,65
MAT. ELETTRICO E COM.	72,77	89,02	86,30	90,59
MAT. DE TRANSPORTE	88,47	83,81	85,36	89,69
MADEIRA	60,37	92,92	88,63	89,68
MOBILIARIO	70,91	97,25	94,64	94,90
PAPEL E PAPELÃO	79,93	96,93	94,55	95,52
BORRACHA	86,15	82,98	78,11	82,04
COUROS E PELES	68,51	97,27	92,60	92,69
QUIMICA	65,94	91,05	90,64	92,34
FARMACEUTICA	110,86	100,20	99,62	99,85
PERF.,SABÕES E VELAS	119,11	97,13	96,25	100,61
PROD. MAT. PLASTICAS	93,25	95,80	92,66	91,93
TEXTIL	65,11	77,05	74,45	80,04
VEST.,CALC.,ART.TEC.	43,92	81,67	77,50	78,88
PRODUTOS ALIMENTARES	91,48	98,94	98,34	99,23
BEBIDAS	95,85	95,00	98,43	102,44
FUMO	60,29	105,34	102,93	100,57
EDITORIAL E GRAFICA	92,69	97,90	98,03	99,68
DIVERSAS	85,15	84,41	84,17	87,74

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	67,2	90,8	88,9	90,3
SALARIO CONTRATUAL(1)	94097	105,8	112,3	118,6
SALARIO CONTRAT. REAL	76,9	93,1	94,9	98,4
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	140881	116,6	126,2	131,3
SAL.CONTRAT. MED. REAL	115,1	102,5	106,7	109,0

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	75,8	91,7	89,0	90,4
SALARIO CONTRATUAL(1)	115778	107,1	110,1	118,1
SALARIO CONTRAT. REAL	94,6	94,2	93,0	98,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	153515	116,8	123,7	130,7
SAL.CONTRAT. MED. REAL	125,4	102,7	104,5	108,5

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	68,5	93,5	90,8	92,7
SALARIO CONTRATUAL(1)	75441	107,3	114,0	121,6
SALARIO CONTRAT. REAL	61,6	94,4	96,4	101,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	111806	114,7	125,4	131,2
SAL.CONTRAT. MED. REAL	91,3	100,9	106,0	108,9

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	72,5	88,8	87,4	89,9
SALARIO CONTRATUAL(1)	104945	104,5	109,8	116,9
SALARIO CONTRAT. REAL	85,7	91,9	92,8	97,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	146091	117,7	125,6	130,2
SAL.CONTRAT. MED. REAL	119,4	103,6	106,1	108,1

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	73,8	86,1	85,4	89,0
SALARIO CONTRATUAL(1)	109220	102,6	108,3	115,3
SALARIO CONTRAT. REAL	89,2	90,2	91,5	95,7
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	149491	119,1	126,7	130,0
SAL.CONTRAT. MED. REAL	122,1	104,8	107,1	107,9

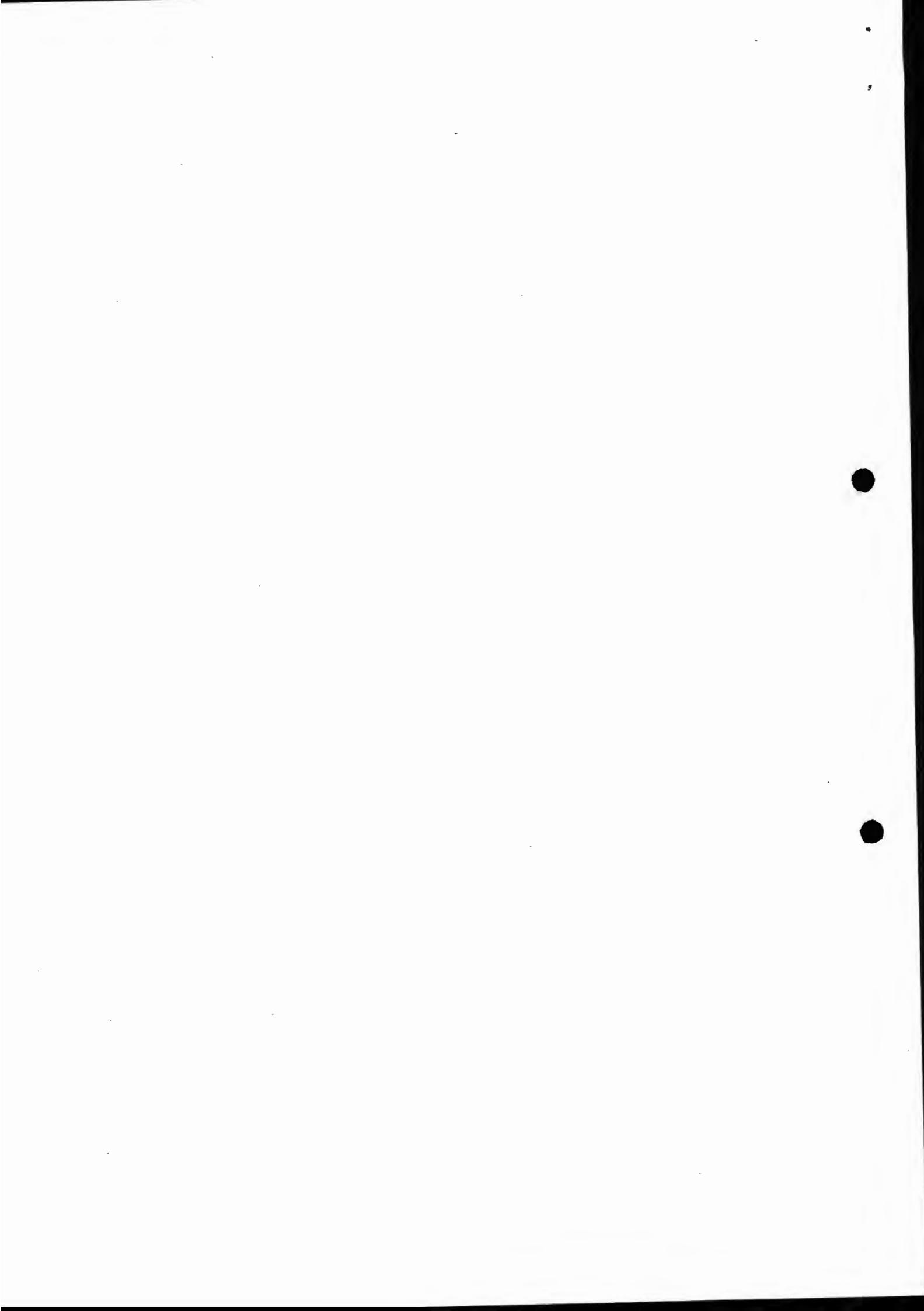
IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
1996**

V A R I A V E I S	J U L H O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	71,0	90,6	89,3	91,3
SALARIO CONTRATUAL(1)	95033	111,0	114,7	121,2
SALARIO CONTRAT. REAL	77,6	97,6	97,0	100,6
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	134599	122,5	128,5	132,9
SAL.CONTRAT. MED. REAL	110,0	107,7	108,6	110,3

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

INDICADORES DE JUNHO 1996



**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
1996**

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	ABR	MAI	JUN	JUN	JAN-JUN	ATE JUN
PESS. OCUP. NA PROD.	72,3	71,4	71,8	89,8	89,1	91,9
N. DE HS PGS. NA PROD.	72,2	71,9	71,5	91,9	91,2	93,4
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	98,0	98,9	97,9	101,0	100,9	100,3
SALARIO CONTRATUAL(1)	92591	94411	94677	109,1	115,4	123,5
SALARIO CONTRAT. REAL	78,6	79,1	78,3	93,8	96,8	101,5
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	128775	132886	132633	121,5	129,6	134,7
SAL. CONTRAT. MED. REAL	109,3	111,3	109,7	104,4	108,7	110,7
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	104600	106090	107812	112,5	119,4	127,9
FOLHA DE PGTO REAL	88,8	88,9	89,1	96,7	100,2	105,1
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	142981	146768	148422	123,6	132,0	137,7
F. DE PGTO REAL P/ TRAB.	121,3	123,0	122,7	106,3	110,8	113,2
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	163722	176316	186761	127,9	111,6	119,2
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	138,9	147,7	154,4	110,0	93,7	97,9
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	57083	56244	56122	115,4	126,0	125,0
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	56,9	55,9	55,6	109,2	115,4	111,9

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
1996**

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	ABR	MAI	JUN	JUN	JAN-JUN	ATE JUN
PESS. OCUP. NA PROD.	67,8	67,9	67,4	89,6	88,6	90,9
N. DE HS PGS. NA PROD.	63,9	65,2	63,8	90,4	89,2	90,3
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	94,7	96,2	94,8	101,5	100,7	99,1
SALARIO CONTRATUAL(1)	92398	93356	93270	106,1	113,5	121,2
SALARIO CONTRAT. REAL	78,4	78,2	77,1	91,2	95,2	99,6
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	137072	138336	139210	118,4	128,0	133,5
SAL. CONTRAT. MED. REAL	116,3	115,9	115,1	101,8	107,4	109,8
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	99697	101747	99836	102,3	111,8	122,6
FOLHA DE PGTO REAL	84,6	85,2	82,5	87,9	93,8	100,7
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	148775	151198	149525	114,8	126,2	134,7
F. DE PGTO REAL P/ TRAB.	126,2	126,7	123,6	98,7	105,9	110,7
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	203201	215129	195558	104,1	120,9	118,5
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	172,4	180,2	161,7	89,5	101,4	97,4
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	86654	91522	88002	105,8	109,8	109,8
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	86,4	91,0	87,1	100,0	100,6	98,3

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
1996**

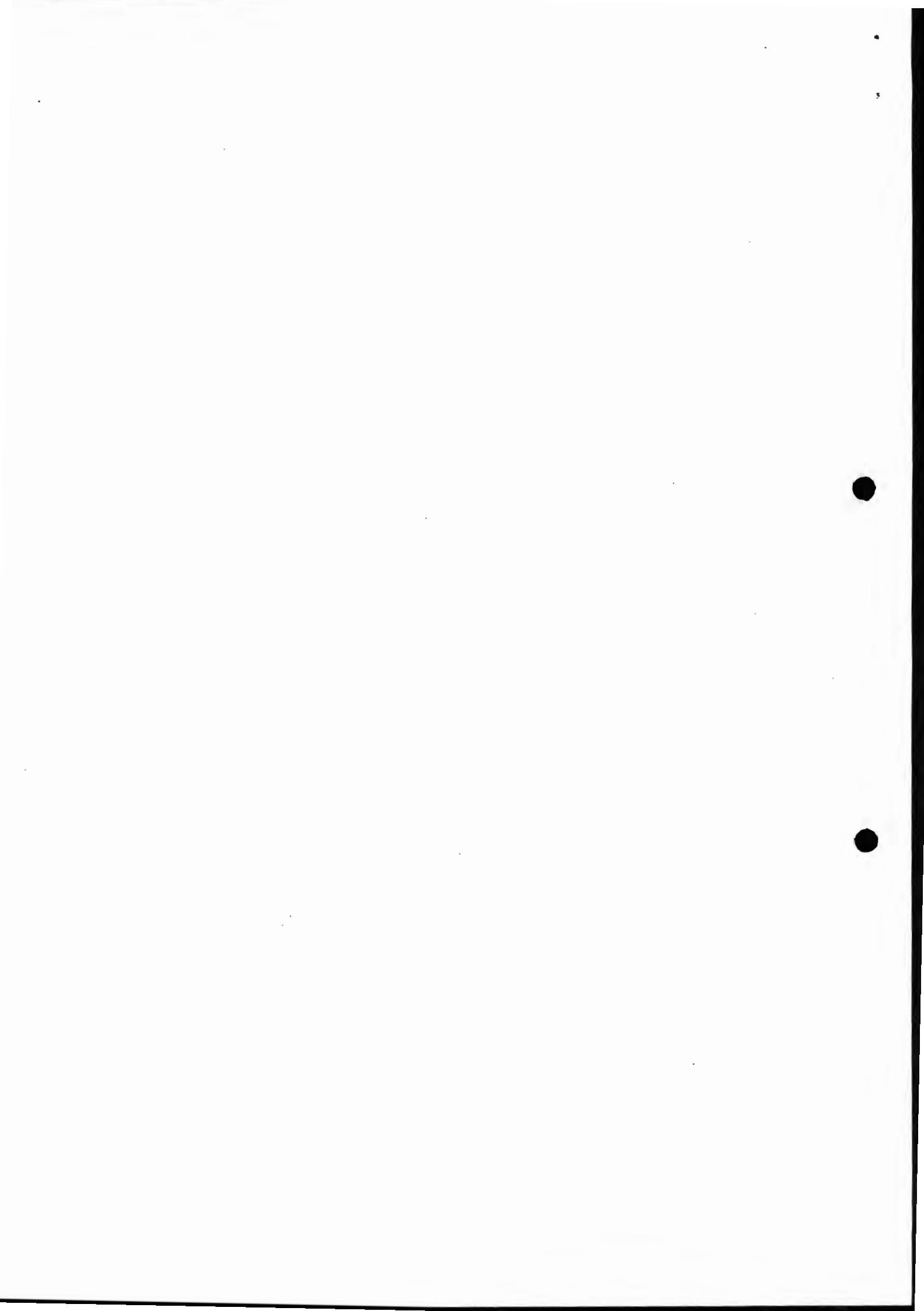
V A R I A V E I S	B A S E F I X A			M E N S A L	A C U M .	1 2 M E S E S		
	ABR		MAI		JUN	JAN-JUN	ATE JUN	
PESS. OCUP. NA PROD.	77,4		77,1		76,0	88,9	88,5	90,9
N. DE HS PGS. NA PROD.	73,3		74,5		72,3	89,2	89,6	91,4
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	93,0		95,0		93,6	99,8	100,0	99,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	112363		115046		114420	104,1	110,6	121,1
SALARIO CONTRAT. REAL	95,3		96,4		94,6	89,5	92,8	99,6
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	145891		150063		151325	117,2	125,0	133,5
SAL. CONTRAT. MED. REAL	123,8		125,7		125,1	100,8	104,8	109,7
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	114633		119830		121456	106,2	110,5	121,7
FOLHA DE PGTO REAL	97,3		100,4		100,4	91,3	92,7	100,0
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	146390		153778		158275	118,8	123,3	132,5
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	124,2		128,8		130,9	102,2	103,4	108,9
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	144343		158467		159946	102,1	86,3	94,9
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	122,5		132,8		132,2	87,8	72,5	78,0
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	79975		86035		77404	110,4	107,5	105,8
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	79,7		85,6		76,6	104,4	98,5	94,7

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
1996**

V A R I A V E I S	B A S E F I X A			M E N S A L	A C U M .	1 2 M E S E S		
	ABR		MAI		JUN	JAN-JUN	ATE JUN	
PESS. OCUP. NA PROD.	68,0		67,5		68,7	92,9	90,3	93,4
N. DE HS PGS. NA PROD.	63,6		64,6		64,5	94,2	91,9	94,4
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	91,8		93,7		91,7	100,3	100,6	100,1
SALARIO CONTRATUAL(1)	71913		73598		74611	108,8	115,3	124,8
SALARIO CONTRAT. REAL	61,0		61,7		61,7	93,5	96,7	102,6
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	107358		110692		110203	117,1	127,5	133,8
SAL. CONTRAT. MED. REAL	91,1		92,7		91,1	100,7	107,0	110,0
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	87833		87784		88586	103,2	116,5	128,4
FOLHA DE PGTO REAL	74,5		73,5		73,2	88,7	97,8	105,6
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	128985		129737		128260	109,8	127,4	136,5
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	109,4		108,7		106,0	94,4	106,9	112,2
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	90313		98907		104824	106,6	103,6	114,0
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	76,6		82,9		86,7	91,7	86,9	93,7
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	59670		61997		59156	113,9	112,8	114,0
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	59,5		61,7		58,6	107,7	103,3	102,1

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO



**INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSE S E GÊNEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES					
	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN
INDUSTRIA GERAL.....	69,39		70,50		69,17	87,37		86,73		86,99	88,28		87,96		87,80
EXTRATIVA MINERAL...	32,40		32,63		32,01	83,95		83,18		87,17	85,64		85,14		85,46
IND. TRANSFORMAÇÃO..	70,14		71,27		69,92	87,41		86,77		86,99	88,31		87,99		87,83
MINER. NÃO METALICO	70,75		71,87		72,16	87,48		87,79		92,80	88,86		88,64		89,31
METALURGICA.....	74,29		75,27		73,17	89,83		89,07		88,36	89,42		89,35		89,18
MECANICA.....	69,18		68,91		66,00	82,03		80,33		77,25	86,03		84,85		83,56
MAT. ELETRICO E COM	71,02		72,72		72,22	84,75		83,39		85,88	85,62		85,15		85,28
MAT. DE TRANSPORTE.	87,13		87,06		83,32	82,98		79,25		78,11	81,96		81,40		80,85
MADEIRA.....	52,82		53,75		53,38	92,11		91,50		91,03	92,04		91,93		91,78
MOBILIARIO.....	65,71		67,00		64,59	94,83		95,91		91,71	95,26		95,39		94,77
PAPEL E PAPELÃO....	74,18		75,38		74,44	93,54		93,52		97,06	93,10		93,19		93,81
BORRACHA.....	96,27		98,53		95,68	80,44		79,76		81,08	82,29		81,77		81,65
COUROS E PELES.....	69,55		72,08		70,79	92,62		93,99		98,04	93,62		93,69		94,40
QUIMICA.....	61,42		63,46		63,45	90,01		91,69		91,78	91,39		91,45		91,50
FARMACEUTICA.....	106,71		108,31		109,62	101,73		101,59		103,91	102,81		102,56		102,79
PERF., SABÕES E VELA	109,00		110,16		108,19	97,96		95,96		96,26	99,07		98,43		98,07
PROD. MAT. PLASTICA	87,71		89,27		87,78	89,66		88,76		92,93	91,10		90,62		91,00
TEXTIL.....	59,70		61,01		60,55	73,62		73,11		74,85	75,35		74,89		74,88
VEST., CALC., ART. TEC	44,78		45,55		44,43	83,81		83,42		85,08	82,78		82,91		83,26
PRODUTOS ALIMENTARE	80,31		83,80		83,80	99,07		99,55		98,76	99,48		99,49		99,37
BEBIDAS.....	97,89		95,75		93,55	97,27		94,95		95,62	100,72		99,57		98,93
FUMO.....	104,97		100,97		83,63	102,52		102,58		97,02	102,72		102,68		101,75
EDITORIAL E GRAFICA	90,33		91,16		90,07	101,99		103,93		101,57	100,25		100,97		101,07
DIVERSAS.....	75,13		75,34		75,26	82,50		82,77		82,29	82,66		82,68		82,62

**INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO POR TRABALHADOR
BRASIL**

1996

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES					
	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN
INDUSTRIA GERAL.....	93,73		95,16		93,61	100,02		99,29		98,45	99,60		99,54		99,36
EXTRATIVA MINERAL...	97,82		99,04		97,64	100,41		97,98		101,42	99,68		99,33		99,67
IND. TRANSFORMAÇÃO..	93,66		95,10		93,54	100,01		99,30		98,42	99,60		99,54		99,35
MINER. NÃO METALICO	94,24		95,59		94,14	100,43		100,52		100,89	101,21		101,07		101,04
METALURGICA.....	92,40		93,92		92,13	99,13		98,39		98,05	98,17		98,22		98,19
MECANICA.....	97,96		98,92		96,66	99,65		98,13		93,69	101,49		100,79		99,55
MAT. ELETTRICO E COM	101,05		103,98		102,35	100,42		100,31		101,20	99,84		99,94		100,15
MAT. DE TRANSPORTE.	97,38		97,68		94,63	99,46		95,48		94,46	95,48		95,48		95,31
MADEIRA.....	84,68		86,15		85,69	101,88		100,14		99,84	101,64		101,34		101,08
MOBILIARIO.....	89,16		91,45		89,09	102,10		101,24		96,41	100,74		100,84		100,08
PAPEL E PAPELÃO....	92,34		93,13		91,86	100,27		98,28		100,35	99,60		99,33		99,50
BORRACHA.....	105,57		107,93		104,29	100,97		99,28		97,95	100,07		99,91		99,58
COUROS E PELES....	101,84		104,70		102,60	100,64		102,25		103,48	101,46		101,62		101,93
QUIMICA.....	91,70		93,34		93,32	97,30		99,64		100,27	98,51		98,74		98,99
FARMACEUTICA.....	93,55		94,39		95,02	98,62		98,32		100,52	100,09		99,73		99,86
PERF., SABÕES E VELA	90,40		91,75		89,57	102,56		99,55		100,49	102,34		101,76		101,55
PROD. MAT. PLASTICA	92,86		95,32		92,78	98,04		97,21		98,40	98,26		98,04		98,10
TEXTIL.....	91,10		93,25		92,54	100,60		100,77		101,07	100,17		100,29		100,42
VEST., CALC., ART. TEC	93,43		94,63		92,31	102,81		101,41		100,71	101,22		101,26		101,17
PRODUTOS ALIMENTARE	89,42		90,47		89,60	99,64		99,77		98,54	99,44		99,51		99,34
BEBIDAS.....	96,25		96,99		95,36	100,06		99,79		100,04	99,21		99,33		99,44
FUMO.....	105,88		114,41		115,08	103,57		102,15		99,62	98,18		99,05		99,15
EDITORIAL E GRAFICA	95,32		96,00		95,37	102,14		104,54		102,84	100,27		101,11		101,40
DIVERSAS.....	87,90		88,17		87,87	97,65		98,28		97,98	96,95		97,21		97,34

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSES E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES					
	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN
INDUSTRIA GERAL.....	86,94		87,06		86,12	91,82		90,12		89,92	94,44		93,52		92,88
EXTRATIVA MINERAL...	49,37		49,30		48,46	98,21		96,88		96,59	98,96		98,53		98,20
IND. TRANSFORMAÇÃO..	87,82		87,94		86,99	91,73		90,03		89,83	94,38		93,45		92,81
MINER. NÃO METALICO	92,09		94,80		94,90	92,65		90,70		93,19	94,11		93,36		93,32
METALURGICA.....	91,45		91,10		89,18	95,09		93,08		93,28	99,38		98,01		97,18
MECANICA.....	84,16		82,75		81,24	86,31		84,40		83,41	89,48		88,42		87,56
MAT. ELETTRICO E COM	83,21		83,62		82,36	87,21		86,34		86,92	89,63		88,92		88,57
MAT. DE TRANSPORTE.	113,73		112,31		110,51	89,33		85,91		85,59	93,36		91,73		90,62
MADEIRA.....	61,78		66,17		66,62	91,92		91,36		94,00	95,00		94,16		94,11
MOBILIARIO.....	81,00		81,71		80,75	97,07		93,32		93,60	101,27		99,49		98,41
PAPEL E PAPELÃO....	99,91		100,69		98,86	102,42		103,43		101,04	103,89		103,79		103,31
BORRACHA.....	95,83		95,11		104,36	86,97		85,99		84,93	88,46		87,96		87,35
COUROS E PELES.....	67,91		69,21		69,07	98,03		95,63		97,83	98,77		98,08		98,03
QUIMICA.....	78,45		78,39		77,73	93,77		93,36		93,26	95,51		95,06		94,76
FARMACEUTICA.....	133,29		134,23		132,68	111,54		107,79		106,44	111,47		110,65		109,87
PERF.,SABÕES E VELA	130,69		130,85		130,59	106,58		107,48		107,16	109,15		108,80		108,50
PROD. MAT. PLASTICA	101,08		100,36		99,68	98,60		96,84		97,21	100,66		99,86		99,41
TEXTIL.....	68,79		69,01		68,11	77,53		74,42		75,59	80,15		78,91		78,33
VEST.,CALC.,ART.TEC	51,70		51,90		51,10	83,66		83,28		83,44	83,55		83,49		83,49
PRODUTOS ALIMENTARE	97,96		101,81		102,01	105,90		103,28		101,20	108,04		106,98		105,88
BEBIDAS.....	125,55		124,40		122,78	113,64		110,70		109,29	118,31		116,68		115,37
FUMO.....	125,96		121,23		108,74	105,54		104,19		99,26	105,26		105,02		104,06
EDITORIAL E GRAFICA	110,73		112,26		110,41	103,89		107,03		104,82	105,18		105,56		105,43
DIVERSAS.....	106,96		106,54		108,46	93,44		91,74		92,18	94,99		94,31		93,92

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSESE GERE ROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL	141992	143954	144622	125,9	122,4	119,7	130,4	128,7	127,1	139,0	134,3	132,2
EXTRATIVA MINERAL	176479	180575	180847	138,2	134,2	131,2	138,2	137,4	136,3	140,3	137,2	136,5
IND. TRANSFORMAÇÃO	141829	143775	144450	125,7	122,2	119,5	130,3	128,6	126,9	139,0	134,2	132,1
MINER. NÃO METALICOS	148912	155084	154371	127,7	123,7	119,3	131,0	129,4	127,5	142,7	137,3	134,4
METALURGICA	135042	136582	136386	125,0	121,1	119,5	131,7	129,4	127,6	136,0	131,6	130,2
MECANICA	141729	143388	145431	123,7	121,0	118,2	128,6	127,0	125,4	135,2	130,8	129,0
MAT. ELETTRICO E COM.	140012	142134	140706	121,6	120,1	117,7	125,3	124,2	123,0	133,0	128,8	127,2
MAT. DE TRANSPORTE	148790	149311	150570	124,1	119,0	117,9	130,6	128,1	126,2	138,4	133,2	130,8
MADEIRA	122372	133051	135948	124,2	120,6	121,8	131,1	128,7	127,4	143,6	137,7	135,2
MOBILIARIO	132483	137087	138880	123,8	116,5	115,4	129,5	126,6	124,5	145,3	138,4	134,6
PAPEL E PAPELÃO	147747	149751	148870	130,1	127,9	121,9	133,9	132,6	130,7	142,6	138,2	136,1
BORRACHA	131871	132643	147111	137,3	133,9	126,1	137,3	136,6	134,5	143,2	140,3	138,6
COUROS E PELES	117109	120316	121354	126,9	123,2	121,0	130,0	128,6	127,2	144,5	138,7	135,5
QUIMICA	143255	142842	143582	122,9	121,5	120,8	126,6	125,5	124,7	134,9	130,5	128,8
FARMACEUTICA	142998	145209	144824	132,0	126,8	124,2	135,0	133,2	131,6	139,6	135,3	133,8
PERF., SABÕES E VELAS	131418	133922	134432	132,8	130,8	130,0	136,8	135,5	134,6	138,7	135,2	134,8
PROD. MAT. PLASTICAS	130136	132001	131499	128,5	124,9	120,2	131,8	130,3	128,5	140,9	136,3	134,0
TEXTIL	126818	129284	129033	126,0	121,1	119,1	129,4	127,7	126,1	139,0	134,2	132,2
VEST., CALC., ART.TEC.	139188	140936	140764	129,6	126,4	123,1	131,8	130,7	129,3	143,5	138,5	135,9
PRODUTOS ALIMENTARES	132660	135542	136372	128,0	123,3	119,9	132,5	130,5	128,5	143,7	138,4	135,7
BEBIDAS	146823	152027	153019	138,8	137,4	134,0	141,0	140,2	139,1	148,3	144,2	142,8
FUMO	136267	149221	164697	126,0	121,7	118,5	120,9	121,0	120,6	139,4	134,8	131,9
EDITORIAL E GRAFICA	141499	145048	145357	125,6	127,9	124,8	129,1	128,9	128,1	144,0	138,9	136,4
DIVERSAS	152422	153744	158011	132,1	128,4	128,0	135,7	134,1	133,0	144,5	140,0	138,3

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSES E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL	114209	116442	118495	111,5	107,5	108,3	118,6	116,2	114,8	131,1	125,2	122,2
EXTRATIVA MINERAL	88512	95981	89121	125,4	137,7	118,3	126,7	128,9	127,0	126,5	125,5	125,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	114862	116954	119247	111,3	106,9	108,1	118,5	116,0	114,6	131,2	125,2	122,1
MINER. NÃO METALICOS	114908	118391	122655	110,5	105,1	109,1	116,0	113,6	112,8	133,3	126,8	123,6
METALURGICA	106743	109288	105980	102,9	105,2	103,7	110,4	109,3	108,4	123,7	118,5	115,8
MECANICA	115088	114622	121645	112,5	106,0	112,5	122,8	119,2	118,0	127,4	121,9	119,8
MAT. ELETTRICO E COM.	106800	108469	108993	105,5	103,5	103,1	111,4	109,7	108,5	126,7	120,5	117,0
MAT. DE TRANSPORTE	134465	135318	137073	99,1	90,3	93,9	108,7	104,5	102,6	125,5	117,5	113,0
MADEIRA	81715	89052	90449	116,2	112,6	114,9	125,7	122,8	121,3	136,6	130,6	127,7
MOBILIARIO	95216	102592	102018	108,3	109,3	108,8	118,0	116,1	114,7	138,6	130,7	125,7
PAPEL E PAPELÃO	126424	130888	129509	122,8	122,7	120,3	126,3	125,5	124,6	139,7	135,1	133,2
BORRACHA	119788	120615	129920	104,7	100,1	96,2	110,5	108,4	106,0	130,6	124,6	119,6
COUROS E PELES	98328	103334	102232	116,8	110,5	112,7	117,7	116,1	115,5	133,0	127,3	124,5
QUIMICA	117972	120140	127206	116,5	113,9	109,5	121,0	119,6	117,7	134,2	129,1	126,1
FARMACEUTICA	173925	174350	177426	135,7	124,6	129,3	138,8	135,7	134,5	142,9	137,8	136,2
PERF., SABÕES E VELAS	162907	161333	162296	131,7	124,5	128,4	132,1	130,5	130,1	144,3	139,1	137,5
PROD. MAT. PLASTICAS	123168	127808	128588	118,5	119,2	117,9	125,0	123,7	122,7	133,8	129,4	127,0
TEXTIL	90089	93200	94285	95,7	92,9	93,2	103,1	100,8	99,4	123,5	116,4	112,0
VEST., CALC., ART.TEC.	73214	72368	71305	104,1	95,2	95,5	106,6	104,1	102,6	127,4	120,6	116,4
PRODUTOS ALIMENTARES	124148	131688	134821	125,0	118,3	117,1	131,8	128,8	126,6	144,9	138,9	135,4
BEBIDAS	160570	156878	150729	137,3	128,8	116,8	141,4	138,8	134,9	153,8	148,3	143,5
FUMO	147845	143177	142188	118,1	104,4	115,4	119,9	116,4	116,2	136,2	129,3	127,1
EDITORIAL E GRAFICA	151290	151599	154417	128,0	125,2	122,3	130,7	129,6	128,3	148,8	143,8	140,5
DIVERSAS	130588	134766	134768	109,8	105,6	104,6	113,0	111,4	110,2	135,7	129,0	124,8

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) ÍNDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSES E GÉNEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL.....	96,90	97,55	97,97	94,33	91,62	93,09	98,49	97,02	96,33	103,10	101,79	100,39
EXTRATIVA MINERAL...	75,10	80,41	73,68	106,06	117,39	101,69	105,19	107,59	106,56	99,55	101,99	102,77
IND. TRANSFORMAÇÃO..	97,46	97,98	98,59	94,12	91,19	92,94	98,37	96,83	96,14	103,19	101,80	100,36
MINER. NÃO METALICO	97,50	99,18	101,41	93,45	89,65	93,78	96,31	94,82	94,62	104,84	103,07	101,62
METALURGICA.....	90,57	91,56	87,62	87,03	89,71	89,15	91,67	91,26	90,92	97,33	96,33	95,17
MECANICA.....	97,65	96,02	100,57	95,16	90,39	96,71	101,93	99,50	99,02	100,25	99,05	98,45
MAT. ELETRICO E COM	90,62	90,87	90,11	89,19	88,22	88,62	92,45	91,55	91,04	99,71	97,98	96,15
MAT. DE TRANSPORTE.	114,09	113,36	113,33	83,79	77,02	80,75	90,24	87,24	86,08	98,69	95,53	92,90
MADEIRA.....	69,33	74,60	74,78	98,31	96,02	98,76	104,39	102,50	101,81	107,48	106,17	104,98
MOBILIARIO.....	80,79	85,95	84,34	91,60	93,22	93,58	97,97	96,88	96,27	109,06	106,24	103,30
PAPEL E PAPELÃO....	107,27	109,65	107,07	103,88	104,65	103,44	104,84	104,80	104,58	109,88	109,85	109,43
BORRACHA.....	101,64	101,05	107,41	88,54	85,35	82,70	91,76	90,45	88,97	102,72	101,27	98,28
COUROS E PELES.....	83,43	86,57	84,52	98,75	94,25	96,87	97,71	96,94	96,92	104,67	103,45	102,33
QUIMICA.....	100,10	100,65	105,17	98,57	97,08	94,11	100,48	99,81	98,75	105,54	104,97	103,64
FARMACEUTICA.....	147,57	146,06	146,69	114,82	106,27	111,16	115,20	113,24	112,87	112,43	112,00	111,95
PERF., SABÕES E VELA	138,22	135,16	134,18	111,40	106,12	110,38	109,69	108,93	109,18	113,54	113,06	113,00
PROD. MAT. PLASTICA	104,51	107,07	106,31	100,24	101,60	101,36	103,73	103,29	102,96	105,23	105,18	104,36
TEXTIL.....	76,44	78,08	77,95	80,98	79,19	80,14	85,59	84,17	83,43	97,17	94,64	92,04
VEST., CALC., ART. TEC	62,12	60,63	58,95	88,08	81,15	82,14	88,51	86,93	86,11	100,24	98,04	95,65
PRODUTOS ALIMENTARE	105,34	110,32	111,46	105,76	100,84	100,64	109,44	107,50	106,20	114,00	112,94	111,24
BEBIDAS.....	136,24	131,43	124,62	116,15	109,82	100,46	117,35	115,85	113,15	120,99	120,53	117,95
FUMO.....	125,44	119,95	117,55	99,86	89,01	99,23	99,52	97,13	97,50	107,12	105,13	104,49
EDITORIAL E GRAFICA	128,37	127,00	127,67	108,24	106,78	105,19	108,51	108,17	107,66	117,06	116,90	115,51
DIVERSAS.....	110,80	112,90	111,42	92,84	90,00	89,96	93,77	92,96	92,43	106,79	104,88	102,57

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR TRABALHADOR
BRASIL**

1996

C L A S S E S E G E N E R O S	B A S E F I X A (1)			M E N S A L			A C U M U L A D O N O A N O			A C U M U L A D O 12 M E S E S					
	A B R		M A I		J U N	A B R		M A I		J U N	A B R		M A I		J U N
INDUSTRIA GERAL	155779		158714		161928	127,7		123,0		122,5	133,8		131,5		129,9
EXTRATIVA MINERAL	269152		293439		273737	150,0		162,2		137,6	147,4		150,4		148,1
IND. TRANSFORMAÇÃO	154899		157598		161098	127,3		122,4		122,3	133,6		131,2		129,6
MINER. NÃO METALICOS	155393		159871		162459	126,8		120,4		118,6	132,1		129,5		127,5
METALURGICA	133854		137469		134528	113,5		116,2		115,0	121,2		120,2		119,3
MECANICA	163786		165350		179052	136,7		129,5		136,4	144,8		141,5		140,6
MAT. ELETTRICO E COM.	153360		156525		155905	124,9		124,5		121,5	129,9		128,8		127,5
MAT. DE TRANSPORTE	152053		153612		157502	118,7		108,8		113,6	126,6		122,6		121,0
MADEIRA	131728		143530		146006	128,6		123,2		126,0	138,9		135,4		133,6
MOBILIARIO	131369		142395		143089	116,6		115,4		114,4	124,9		122,8		121,3
PAPEL E PAPELÃO	158933		163303		161415	131,7		129,0		124,4	135,1		133,8		132,1
BORRACHA	131958		132730		142266	131,4		124,6		116,2	134,4		132,4		129,3
COUROS E PELES	142302		148350		146449	126,9		120,2		118,9	127,6		126,0		124,7
QUIMICA	177554		178130		188599	126,0		123,7		119,6	130,5		129,1		127,4
FARMACEUTICA	152718		152173		154044	131,6		120,6		125,1	135,1		132,0		130,8
PERF.,SABÕES E VELAS	136514		135776		135757	137,9		129,1		134,0	136,4		134,8		134,7
PROD. MAT. PLASTICAS	134216		140476		139906	129,6		130,5		124,8	134,7		133,8		132,2
TEXTIL	139714		144765		146451	130,8		128,0		125,9	137,1		135,1		133,4
VEST.,CALC.,ART.TEC.	153716		151302		149099	127,8		115,7		113,1	130,3		127,1		124,5
PRODUTOS ALIMENTARES	139822		143815		145815	125,8		118,5		116,8	131,8		128,9		126,6
BEBIDAS	158192		159234		153947	141,3		135,4		122,2	139,3		138,5		135,6
FUMO	132157		143769		173383	119,3		104,0		118,5	116,4		113,7		114,6
EDITORIAL E GRAFICA	161022		161009		164910	128,2		126,0		123,9	130,7		129,7		128,7
DIVERSAS	157003		162065		161710	129,9		125,3		124,6	132,4		130,9		129,7

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) ÍNDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR TRABALHADOR
BRASIL**

1996

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES					
	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN
INDUSTRIA GERAL.....	132,18		132,96		133,88	107,98		104,88		105,36	111,11		109,79		108,99
EXTRATIVA MINERAL...	228,37		245,83		226,31	126,85		138,26		118,31	122,41		125,56		124,25
IND. TRANSFORMAÇÃO..	131,43		132,03		133,19	107,69		104,35		105,15	110,94		109,53		108,75
MINER. NÃO METALICO	131,85		133,93		134,31	107,29		102,66		101,96	109,69		108,11		106,96
METALURGICA.....	113,57		115,17		111,22	96,04		99,09		98,92	100,64		100,32		100,10
MECANICA.....	138,97		138,52		148,03	115,59		110,41		117,29	120,21		118,12		117,96
MAT. ELETTRICO E COM	130,12		131,13		128,90	105,68		106,12		104,44	107,85		107,48		106,95
MAT. DE TRANSPORTE.	129,01		128,69		130,22	100,44		92,80		97,65	105,13		102,37		101,52
MADEIRA.....	111,77		120,24		120,71	108,74		105,08		108,32	115,31		112,99		112,13
MOBILIARIO.....	111,46		119,29		118,30	98,62		98,40		98,39	103,72		102,51		101,74
PAPEL E PAPELÃO....	134,85		136,81		133,45	111,35		109,98		106,95	112,12		111,68		110,86
BORRACHA.....	111,96		111,19		117,62	111,14		106,24		99,90	111,60		110,52		108,47
COUROS E PELES....	120,74		124,28		121,08	107,31		102,53		102,25	105,89		105,16		104,64
QUIMICA.....	150,65		149,23		155,93	106,55		105,50		102,82	108,30		107,76		106,86
FARMACEUTICA.....	129,58		127,48		127,36	111,31		102,84		107,53	112,18		110,16		109,71
PERF.,SABÕES E VELA	115,83		113,75		112,24	116,63		110,08		115,23	113,23		112,56		113,02
PROD. MAT. PLASTICA	113,88		117,68		115,67	109,60		111,27		107,33	111,85		111,72		110,94
TEXTIL.....	118,54		121,28		121,08	110,65		109,15		108,21	113,83		112,80		111,96
VEST.,CALC.,ART.TEC	130,42		126,75		123,27	108,06		98,66		97,23	108,19		106,09		104,50
PRODUTOS ALIMENTARE	118,64		120,48		120,55	106,37		101,07		100,42	109,40		107,58		106,26
BEBIDAS.....	134,22		133,40		127,28	119,48		115,41		105,11	115,66		115,62		113,76
FUMO.....	112,13		120,44		143,35	100,88		88,64		101,89	96,64		94,94		96,17
EDITORIAL E GRAFICA	136,62		134,89		136,34	108,40		107,41		106,50	108,49		108,28		107,97
DIVERSAS.....	133,21		135,77		133,70	109,89		106,87		107,11	109,91		109,24		108,86

**INDICADORES DO VALOR NOMINAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL	161569	171580	182156	91,1	88,4	101,0	94,8	93,3	94,6	115,9	107,0	103,2
EXTRATIVA MINERAL	52222	61484	53734	101,1	104,2	111,8	109,7	108,4	108,9	124,2	117,2	115,6
IND. TRANSFORMAÇÃO	164918	174895	186149	91,0	88,2	100,9	94,6	93,1	94,5	115,8	106,9	103,0
MINER. NÃO METALICOS	188666	212755	202988	89,2	89,0	111,2	97,8	95,4	98,1	117,0	105,8	103,5
METALURGICA	113471	121726	125608	79,1	83,6	101,0	76,2	77,9	81,5	86,1	79,6	78,1
MECANICA	118488	112850	131093	88,5	68,2	83,5	87,3	82,5	82,7	109,5	99,0	94,7
MAT. ELETRICO E COM.	236532	264741	326069	79,2	90,5	133,9	79,7	82,1	90,2	104,1	94,7	93,7
MAT. DE TRANSPORTE	162701	157022	155254	79,1	75,8	77,8	73,9	74,3	75,0	95,4	85,9	79,5
MADEIRA	104573	114364	132734	113,6	107,5	122,0	125,5	121,0	121,2	138,2	129,7	125,3
MOBILIARIO	100599	97745	94898	101,6	114,3	133,4	96,6	99,9	104,4	107,8	101,9	100,1
PAPEL E PAPELÃO	188031	204094	193894	108,3	112,8	117,1	109,5	110,2	111,4	128,1	120,9	117,9
BORRACHA	145793	163121	174168	68,4	85,2	89,5	78,6	80,0	81,7	100,1	91,7	85,9
COUROS E PELES	247329	349178	350240	105,3	155,1	184,6	117,5	126,1	135,5	135,5	133,0	135,9
QUIMICA	301076	372591	409610	89,6	91,0	98,1	101,3	98,6	98,5	125,3	115,8	111,4
FARMACEUTICA	398493	394165	403080	114,2	95,0	107,8	127,5	119,2	117,1	164,8	145,4	135,4
PERF., SABÕES E VELAS	447929	423328	459537	155,5	127,8	167,1	148,5	143,6	147,5	152,2	144,1	145,6
PROD. MAT. PLASTICAS	129222	133448	139228	90,4	101,4	116,7	102,7	102,4	104,7	122,1	116,8	115,8
TEXTIL	145982	162887	173530	83,1	91,8	114,7	77,9	81,3	87,0	93,3	85,6	83,0
VEST., CALC., ART.TEC.	95091	90226	94580	117,0	129,8	167,7	95,4	102,1	111,1	109,8	107,1	109,0
PRODUTOS ALIMENTARES	151805	179718	179801	113,9	101,2	98,5	128,6	121,5	116,7	152,2	141,2	133,2
BEBIDAS	254728	244910	232380	109,0	106,1	130,6	132,0	127,2	127,7	153,7	144,2	139,6
FUMO	281395	352979	359530	94,6	90,3	152,5	98,3	96,2	104,0	104,2	95,5	99,5
EDITORIAL E GRAFICA	335600	331490	341011	111,6	115,4	117,1	113,7	114,0	114,5	157,2	149,4	143,0
DIVERSAS	116609	118923	160529	62,8	51,9	79,3	74,7	68,2	70,4	127,7	107,8	97,8

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) ÍNDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

**INDICADORES DO VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSE S E GENERO S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL.....	137,09	143,74	150,60	77,07	75,35	86,81	78,66	77,85	79,40	91,19	86,96	84,80
EXTRATIVA MINERAL...	44,31	51,51	44,42	85,50	88,81	96,10	91,05	90,45	91,38	97,71	95,30	94,99
IND. TRANSFORMAÇÃO..	139,93	146,52	153,90	76,97	75,19	86,71	78,52	77,70	79,27	91,11	86,86	84,68
MINER. NÃO METALICO	160,08	178,24	167,82	75,42	75,91	95,63	81,21	79,67	82,34	92,08	86,01	85,08
METALURGICA.....	96,28	101,98	103,85	66,87	71,32	86,80	63,27	64,99	68,41	67,74	64,69	64,19
MECANICA.....	100,53	94,54	108,38	74,82	58,17	71,77	72,44	68,83	69,35	86,15	80,48	77,84
MAT. ELETTRICO E COM	200,69	221,79	269,58	66,96	77,13	115,11	66,14	68,51	75,66	81,92	76,94	76,98
MAT. DE TRANSPORTE.	138,05	131,55	128,36	66,92	64,60	66,93	61,36	62,04	62,89	75,07	69,84	65,34
MADEIRA.....	88,73	95,81	109,74	96,07	91,67	104,91	104,21	101,01	101,70	108,72	105,43	102,99
MOBILIARIO.....	85,36	81,89	78,46	85,94	97,48	114,71	80,23	83,42	87,61	84,81	82,82	82,29
PAPEL E PAPELÃO....	159,54	170,98	160,30	91,62	96,20	100,65	90,90	92,01	93,44	100,79	98,30	96,86
BORRACHA.....	123,70	136,66	144,00	57,82	72,64	76,97	65,25	66,80	68,58	78,76	74,52	70,57
COUROS E PELES.....	209,85	292,53	289,56	89,08	132,25	158,75	97,56	105,26	113,72	106,58	108,08	111,70
QUIMICA.....	255,46	312,14	338,65	75,81	77,58	84,36	84,10	82,33	82,66	98,59	94,13	91,55
FARMACEUTICA.....	338,11	330,21	333,25	96,56	81,03	92,67	105,86	99,52	98,24	129,68	118,21	111,26
PERF., SABÕES E VELA	380,06	354,65	379,93	131,51	108,93	143,72	123,32	119,85	123,74	119,77	117,10	119,63
PROD. MAT. PLASTICA	109,64	111,80	115,11	76,47	86,45	100,38	85,28	85,52	87,84	96,04	94,96	95,15
TEXTIL.....	123,86	136,46	143,47	70,26	78,25	98,61	64,69	67,84	72,97	73,37	69,55	68,21
VEST., CALC., ART. TEC	80,68	75,59	78,19	98,95	110,65	144,20	79,18	85,23	93,21	86,35	87,02	89,56
PRODUTOS ALIMENTARE	128,80	150,56	148,65	96,35	86,26	84,68	106,73	101,44	97,92	119,73	114,81	109,44
BEBIDAS.....	216,13	205,17	192,12	92,19	90,50	112,30	109,56	106,21	107,11	120,91	117,18	114,69
FUMO.....	238,76	295,71	297,24	80,01	77,03	131,15	81,64	80,31	87,29	81,94	77,64	81,77
EDITORIAL E GRAFICA	284,75	277,71	281,93	94,40	98,36	100,69	94,40	95,18	96,09	123,70	121,43	117,54
DIVERSAS.....	98,94	99,63	132,72	53,15	44,28	68,17	62,04	56,94	59,11	100,44	87,61	80,36

**INDICADORES DO VALOR NOMINAL DA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

C L A S S E S E G E N E R O S	B A S E F I X A (1)			M E N S A L			A C U M U L A D O N O A N O			A C U M U L A D O 12 M E S E S					
	A B R		M A I		J U N	A B R		M A I		J U N	A B R		M A I		J U N
INDUSTRIA GERAL	80461		85732		82149	113,3		114,3		109,9	110,5		111,3		111,0
EXTRATIVA MINERAL	36318		38306		37548	121,2		169,7		126,9	124,6		132,1		131,2
IND. TRANSFORMAÇÃO	81991		87380		83690	113,1		113,6		109,6	110,2		110,9		110,7
MINER. NÃO METALICOS	84012		89595		85799	110,9		111,3		112,5	108,5		109,1		109,7
METALURGICA	68887		72428		73229	100,8		98,1		105,4	103,1		102,0		102,6
MECANICA	123804		119238		116792	100,3		92,6		89,8	94,4		94,0		93,3
MAT. ELETRICO E COM.	79377		89873		86788	102,0		109,1		107,9	102,3		103,7		104,5
MAT. DE TRANSPORTE	122388		131216		115676	118,5		105,1		95,0	106,2		106,0		104,0
MADEIRA	65191		69345		64515	106,3		101,2		108,4	109,7		107,8		107,9
MOBILIARIO	79184		82415		71297	123,4		115,7		118,6	109,9		111,1		112,3
PAPEL E PAPELÃO	170557		178412		176304	153,7		149,4		150,5	157,3		155,6		154,7
BORRACHA	61604		60644		60118	112,8		97,5		101,2	105,9		104,1		103,6
COUROS E PELES	54909		58881		54155	101,7		109,9		116,7	90,4		94,3		97,7
QUIMICA	49415		55101		50768	115,6		146,6		111,3	111,9		118,3		117,0
FARMACEUTICA	176905		185732		177089	139,8		128,0		114,8	137,8		135,5		131,5
PERF.,SABÕES E VELAS	125942		132710		122805	119,6		124,8		123,3	120,4		121,3		121,6
PROD. MAT. PLASTICAS	80331		82336		77841	104,5		101,8		108,7	100,7		100,9		102,1
TEXTIL	56750		57784		55525	102,0		97,2		106,7	95,2		95,7		97,5
VEST.,CALC.,ART.TEC.	35783		38586		36298	87,3		87,6		89,4	91,3		90,4		90,2
PRODUTOS ALIMENTARES	80342		89484		91846	124,1		119,7		125,8	119,7		119,7		120,7
BEBIDAS	177967		171969		167966	131,5		124,9		130,0	126,2		125,9		126,6
FUMO	187402		195418		141199	101,9		107,5		79,3	99,1		101,0		97,1
EDITORIAL E GRAFICA	171117		180486		171327	118,6		121,2		111,7	124,2		123,6		121,5
DIVERSAS	72130		81116		74334	102,1		105,6		103,3	98,0		99,6		100,2

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

**INDICADORES DO VALOR REAL DA PRODUÇÃO
BRASIL**

1996

CLASSES E GÊNEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES					
	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN	ABR		MAI		JUN
INDUSTRIA GERAL.....	80,19		85,26		81,33	104,63		106,86		103,89	99,84		101,27		101,71
EXTRATIVA MINERAL...	97,39		102,32		100,67	113,77		158,59		120,36	116,35		123,35		122,80
IND. TRANSFORMAÇÃO..	81,72		86,89		82,85	104,49		106,17		103,61	99,61		100,95		101,39
MINER. NÃO METALICO	57,65		60,94		58,04	106,72		106,89		108,60	102,65		103,53		104,38
METALURGICA.....	85,45		89,77		90,62	94,62		94,90		104,57	93,18		93,51		95,33
MECANICA.....	104,99		101,46		99,10	91,19		85,93		85,42	82,35		83,06		83,45
MAT. ELETTRICO E COM	146,06		165,21		158,81	97,91		105,16		103,99	96,58		98,39		99,35
MAT. DE TRANSPORTE.	99,34		106,32		93,34	108,14		98,88		90,96	93,25		94,36		93,74
MADEIRA.....	35,90		38,53		35,74	104,50		101,15		109,85	106,69		105,39		106,12
MOBILIARIO.....	45,21		46,98		40,44	110,50		107,17		111,77	94,39		96,94		99,24
PAPEL E PAPELÃO....	187,25		200,48		198,40	160,61		167,95		175,50	141,03		146,03		150,67
BORRACHA.....	70,95		69,75		69,26	101,50		90,76		95,99	93,95		93,26		93,73
COUROS E PELES.....	46,55		49,43		45,11	105,18		112,41		116,87	94,25		97,97		100,80
QUIMICA.....	64,88		72,22		66,42	102,55		130,97		99,91	100,06		105,82		104,73
FARMACEUTICA.....	100,73		104,06		98,93	114,94		103,58		97,80	113,34		111,13		108,51
PERF., SABÕES E VELA	78,40		81,95		75,19	106,57		110,88		110,03	107,01		107,80		108,16
PROD. MAT. PLASTICA	86,97		90,48		84,39	102,45		101,40		107,38	96,18		97,21		98,79
TEXTIL.....	94,48		95,95		91,56	98,15		94,44		105,02	89,29		90,35		92,70
VEST., CALC., ART. TEC	59,58		64,07		59,86	84,05		85,13		88,00	85,56		85,40		85,83
PRODUTOS ALIMENTARE	70,28		76,87		77,75	110,51		104,11		108,05	107,00		106,41		106,73
BEBIDAS.....	87,39		83,48		81,38	108,64		103,70		108,41	101,72		102,15		103,15
FUMO.....	108,51		110,85		80,08	96,12		99,43		73,36	88,46		90,79		87,72
EDITORIAL E GRAFICA	170,54		179,48		169,61	109,53		113,29		105,62	112,27		112,48		111,30
DIVERSAS.....	71,89		80,66		73,59	94,37		98,76		97,67	88,59		90,67		91,81

**TAXA DE ROTATIVIDADE
BRASIL E REGIÕES
1996**

CLASSESE GENÉROS	BRASIL		REGIÃO NORDESTE		MINAS GERAIS		RIO DE JANEIRO		SÃO PAULO		REGIÃO SUL	
	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN	MAI	JUN
INDUSTRIA GERAL	2,9	2,7	3,0	1,8	3,0	2,3	2,6	2,8	2,6	2,4	2,9	2,7
EXTRATIVA MINERAL	0,9	1,1	1,0	3,0	0,6	0,7	0,5	0,4	1,6	0,2	1,5	2,1
IND. TRANSFORMAÇÃO	2,9	2,7	3,0	1,8	3,1	2,4	2,6	2,9	2,6	2,4	2,9	2,7
MINER. NÃO METALICOS	3,7	1,8	3,3	1,9	2,5	1,8	3,1	1,9	2,6	1,8	2,0	1,5
METALURGICA	1,5	2,1	1,0	1,1	2,9	1,6	1,0	1,1	1,1	2,7	1,5	1,3
MECANICA	2,1	1,4	1,7	0,9	2,2	1,3	1,1	1,2	2,2	1,2	1,7	1,9
MAT. ELETTRICO E COM.	2,3	1,9	1,3	1,3	2,0	1,3	1,3	1,2	2,5	1,5	1,7	1,6
MAT. DE TRANSPORTE	2,1	1,2	0,9	0,5	1,0	0,2	1,4	1,1	2,3	1,4	1,6	1,1
MADEIRA	4,0	3,4	1,7	0,4	1,9	0,6	2,2	3,5	2,2	2,5	4,1	3,3
MOBILIARIO	1,9	2,3	1,6	2,1	3,0	2,8	2,4	1,7	1,1	2,5	2,6	1,5
PAPEL E PAPELÃO	1,8	1,5	0,9	1,1	2,7	2,2	2,6	2,1	1,5	1,2	1,4	0,7
BORRACHA	1,8	1,8	2,5	0,9	1,5	1,4	3,3	2,5	1,4	1,7	2,5	2,0
COUROS E PELES	3,4	4,0	5,1	2,0	3,9	3,3	3,2	3,7	2,4	1,2	3,4	6,0
QUIMICA	2,6	1,7	1,2	1,1	1,2	0,8	1,1	1,5	2,8	1,4	2,1	1,7
FARMACEUTICA	2,0	1,6	0,9	1,2	4,3	2,9	1,8	1,0	2,0	1,2	1,8	2,8
PERF., SABÕES E VELAS	2,2	2,9	2,6	2,4	3,5	1,3	1,8	1,7	1,6	2,7	0,7	1,0
PROD. MAT. PLASTICAS	2,4	2,5	1,8	2,3	2,1	2,2	4,5	4,1	1,6	1,8	3,1	1,9
TEXTIL	3,1	2,8	2,0	1,6	1,7	1,3	3,2	2,8	3,1	1,8	2,7	3,7
VEST., CALC., ART. TEC.	3,2	3,2	2,1	2,4	3,7	4,4	3,5	2,3	2,4	2,8	3,2	3,2
PRODUTOS ALIMENTARES	2,8	2,8	2,7	1,8	3,0	2,6	3,1	2,9	3,5	2,6	2,1	3,3
BEBIDAS	2,2	1,4	1,6	0,6	1,9	1,4	1,2	1,3	1,5	1,3	3,8	2,2
FUMO	1,9	2,5	6,3	2,5	0,6	0,3	0,8	0,8	0,5	0,2	1,4	2,2
EDITORIAL E GRAFICA	1,9	1,9	2,0	1,3	0,9	1,6	0,8	1,4	1,7	2,3	1,6	1,8
DIVERSAS	3,4	2,9	0,8	1,4	2,7	0,7	2,1	2,3	3,2	2,4	2,8	3,7

SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social, econômica e territorial do País.

VOCÊ PODE OBTER ESSAS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS EM TODO O PAÍS

No Rio de Janeiro:

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI
Divisão de Atendimento Integrado - DAT
Biblioteca Isaac Kerstenetzky
Livraria Wilson Távora
Rua General Canabarro, 666 - 20271-201 - Maracanã
Rio de Janeiro - RJ - Tel.: (021)284-0402
Fax: (021)234-6189

Livraria do IBGE
Avenida Franklin Roosevelt, 146 - Loja - 20021-120
Castelo - Tel.: (021)220-9147

Nos Estados procure o

Sector de Documentação e Disseminação de Informações - SDDI,
da Divisão de Pesquisas

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranha, 2643 - Centro
78900-750 - Tel.: (069)221-3658
Telex: 692148

AC - Rio branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
69900-160 - Tel.: (068)224-1540 Ramal 6
Fax: (068)224-1382

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro - 69025-050
Tel.: (092)663-2433 - Fax: (092)232-1369

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E - Centro
69301-031 - Tel.: (095)224-4103 - Fax: (095)224-4425

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)241-1440 Ramal 33-Fax (091)223-8553

AP - Macapá - Av. Cônego Domingos Maltez, 251 - Trem
68900-270 - Tel.: (096)222-3128/3574 - Fax:(096)223-2696

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907/2871
Fax: (063)862-1829

Nordeste

MA - São Luis - Av. Silva Maia, 131 - Praça Deodoro
65020-570 - Tel.: (098)232-3226

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436-N - Centro
64000-110 - Tel.: (086)221-6308 - Fax: (086)221-5650

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica
64040-531 - Tel.: (085)243-6941 - Fax: (085)281-4517

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis
59020-400 - Tel.: (084)221-3025 - Fax: (084)211-2002

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
58010-100 - Tel.: (083)241-1560/1640 Fax: (083)221-4027

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4C andar - Boa Vista
50050-050 - Tel.: (081)231-0811 Ramal 215 - Fax: (081)231-1033

AL - Maceió - Rua Beco São José - Centro - 57020-200
Tel.: (082)221-2385 - Fax: (082)326-1754

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - São José - 49015-160
Tel.: (079)222-8197 Ramal 16 - Fax: (079)222-4755

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4C andar - Comércio
40013-900 - Tel.: (071)243-9277 r. 2008 e 2025 - Fax: (071)241-2316

SUDESTE

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1C andar - Cruzeiro
30310-150 - Tel.: (031)223-3381/0554 - Ramal 1112
Fax: (031)223-1078 e 221-9286

ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 - Sobreloja - Centro
29010-120 - Tel.: (027)223-2946 - Fax: (027)223-5473

SP - São Paulo - Rua Urussui, 93 - 3C andar - Itaim Bibi
04542-050 - Tel.: (011)822-5252
Fax: (011)822-5264

SUL

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Centro
80430-180 - Tel.: (041)222-5764 r. 61 - Fax: (041)225-5934

SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro
88010-440 - Tel.: (048)222-0733/0380 r. 134 e 156 Fax: (048)228-6489

RS - PORTO ALEGRE - AV. AUGUSTO DE CARVALHO, 1205 - TÉRREO
CIDADE BAIXA - 90010-390 - TEL.: (051)228-6444
Fax: (051)228-6489

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tel.: (067)721-1163
Fax: (067)721-1520

MT - Cuiabá - Av. XV de Novembro, 235 - 1. andar
78020-810 - Tel.: (065)322-2121 r. 113 e 121 - Fax: (065)321-3316

GO - Goiânia - Av. Tocantins, 675 - Setor Central
74015-010 - Tel.: (062)223-3121
Fax: (062)223-3106

DF - Brasília - SDS, B1.H - Ed. Venâncio II - 1C andar
70393-900 - Tel.: (061)223-1359
Fax: (061)321-2436

O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios.

