

Ministério do Planejamento e Orçamento
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

**Emprego, Salário e
Valor da Produção**

volume 6 Maio 1997

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	7
INDICADORES DE MAIO 1997	
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 ABRIL 1997	
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 Av. República do Chile, 500 - 4 andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefones: (021)514-0057 e 514-4513.

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 técnicas- produtivas, diretamente ligadas ao processo de produção, com vínculo empregatício ou

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

O setor industrial prossegue revelando redução nos postos de trabalho. Entre abril e maio a queda atinge -0,4% e na comparação com maio de 1996 -5,7%. Com isso, o emprego industrial acumula no ano recuo de -5,8% e nos últimos doze meses de -8,2%.

Na passagem de abril para maio, a maior perda no contingente de trabalhadores ocorre no Rio de Janeiro (-1,5%), onde apenas extrativa mineral (0,2%), madeira (0,7%) e química (0,6%) exibem acréscimo no número de empregados. São Paulo (-0,9%) e região Nordeste (-0,8%) também assinalam redução no emprego, enquanto Minas Gerais (0,5%) e região Sul (0,6%) são os únicos locais que contrataram mais do que demitiram. No total da indústria brasileira, a maior parte (treze) dos segmentos registra decréscimos no número de trabalhadores, sendo os mais intensos apontados por fumo (-4,4%), bebidas (-2,6%) e material elétrico e de comunicações (-2,5%). Dentre os que abriram postos de trabalho, destaque para borracha (1,9%), química (1,8%) e madeira (1,6%).

No confronto maio 97/ maio 96, em todas as áreas investigadas há recuo no emprego: São Paulo (-8,4%), Rio de Janeiro (-10,4%), Minas Gerais (-2,3%), região Sul (-1,7%) e Nordeste (-2,0%). Setorialmente também prevalece o quadro de redução nos postos de trabalho, com as maiores quedas estabelecendo-se em borracha (-11,2%), mecânica (-11,1%) e bebidas (-10,1%). Apenas farmacêutica (0,2%) e fumo (10,8%) revelam aumento no quadro de pessoal.

No acumulado janeiro-maio, frente a igual período de 1996, a redução no emprego de -5,8% verificada no total da indústria brasileira reflete recuos em todos os locais investigados. A perda mais intensa é assinalada pela indústria do Rio de Janeiro (-10,5%), seguida por São Paulo (-7,9%). Na região Sul a queda alcança -3,1%, no Nordeste -2,1%, e em Minas Gerais -1,5%. Em nível de ramos industriais, apenas fumo (5,3%) e material elétrico e de comunicações (3,1%) acusam aumento no número de empregados. Dentre os subsetores com declínio, destacam-se borracha (-12,7%), mecânica (-11,3%), vestuário (-10,3%) e diversas (-10,0%).

SALÁRIOS

O total de salários pagos pelo setor industrial exhibe acréscimo real de 0,2% entre abril e maio, influenciado pelo aumento no salário mínimo ocorrido neste último mês. Nos demais indicadores, no entanto, permanece o quadro de taxas negativas: -5,4% em relação a maio do ano passado, -5,6% no acumulado do ano e -7,2% no dos últimos doze meses.

março e abril, ficando o destaque por conta do setor de papel e papelão (-4,4%). Para os demais gêneros, as variações se estabeleceram entre 0,1% em material de transporte a 2,2% em bebidas.

Em termos de resultado acumulado no período janeiro-abril, o decréscimo de -0,7% na jornada média resulta de retrações em quatorze dos vinte e dois gêneros pesquisados, sendo as mais expressivas apontadas por papel e papelão (-2,7%), perfumaria, sabões e velas (-2,5%) e matérias plásticas (-2,5%). Com performance positiva figuram, com destaque, fumo (5,4%) e mobiliário (4,2%).

VALOR DAS HORAS EXTRAS

O mês de abril aponta um crescimento no valor das horas extras pagas, cuja variação real foi de 12,3% sobre março. Em relação a abril do ano passado, a variável apresenta crescimento de 10,2% e, em termos acumulados, atingiu taxa positiva de 7,2% para o período janeiro-abril e queda de -0,5% nos últimos doze meses.

Minas Gerais foi o local que registrou a maior elevação real no valor das horas extras entre março e abril (30,6%), seguida pela região Sul (14,3%), Rio de Janeiro (12,6%), São Paulo (11,3%). A região Nordeste foi a única que apresentou queda nesta variável, com taxa de -0,3%. Os mais altos percentuais de aumento, em nível de gêneros, se estabeleceram nos setores de perfumaria, sabões e velas (33,2%) e vestuário (30,0%). Os ramos que apresentaram recuo foram: bebidas (-16,3%), editorial e gráfica (-7,7%), mobiliário (-7,4%) e matérias plásticas (-3,1%).

No confronto acumulado no ano, os resultados são favoráveis para a região Sul (13,9%), Nordeste (13,7%) e São Paulo (10,2%). Rio de Janeiro e Minas Gerais acusaram queda no valor real das horas extras, com taxas atingindo -12,2% e -1,6% respectivamente.

FOLHA DE PAGAMENTO

Em abril o valor real da folha de pagamento na indústria registra decréscimo de -0,9% frente à março. Setorialmente, vestuário (-8,4%), seguido de têxtil (-4,3%) e material de transporte (-4,0%) informam os mais importantes recuos neste confronto. Dez dos vinte e dois setores analisados apresentam expansão, com destaque para extrativa mineral (17,3%), perfumaria, sabões e velas (5,2%) e farmacêutica (5,1%) com as maiores variações positivas.

Em termos regionais, São Paulo e Rio de Janeiro, ambos com queda de -2,4%, seguidos pela região Nordeste (-1,1%) revelam retrações maiores no valor real da folha de pagamento, entre março e abril, frente à observada para a média nacional (-0,9%). O recuo deste indicador na região Sul atingiu -0,5%, enquanto o acréscimo significativo de 8,3% em Minas Gerais é o único registrado nesta comparação.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
MAIO / 97 - VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

TABELA 2
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL
MAIO / 97 - VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DE MAIO 1997

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
1997**

V A R I A V E I S	M A I O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	68,6	94,3	94,3	91,8
SALARIO CONTRATUAL(1)	104916	101,2	102,0	102,7
SALARIO CONTRAT. REAL	82,2	94,6	94,4	92,8
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	154283	107,3	108,3	111,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	120,8	100,4	100,2	100,8

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

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
1997**

V A R I A V E I S	M A I O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	67,6	91,6	92,1	89,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	105572	97,8	98,8	99,8
SALARIO CONTRAT. REAL	82,7	91,5	91,4	90,2
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	157808	106,8	107,2	111,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	123,6	99,9	99,2	100,8

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

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
1997**

V A R I A V E I S	M A I O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	64,1	89,6	89,5	89,8
SALARIO CONTRATUAL(1)	91935	98,1	100,0	104,0
SALARIO CONTRAT. REAL	72,0	91,7	92,5	94,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	144261	109,4	111,8	115,7
SAL.CONTRAT. MED. REAL	113,0	102,3	103,4	104,6

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

INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO

BRASIL
1997

C L A S S E S E G E N E R O S	M A I O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	68,60	94,30	94,25	91,84
EXTRATIVA MINERAL	31,58	95,82	94,31	91,92
IND. TRANSFORMAÇÃO	69,37	94,29	94,25	91,84
MINER. NÃO METALICOS	73,60	99,60	97,86	94,95
METALURGICA	76,83	96,05	95,31	93,82
MECANICA	61,47	88,86	88,70	84,67
MAT. ELETRICO E COM.	68,83	97,23	103,07	98,43
MAT. DE TRANSPORTE	84,21	93,97	93,09	88,28
MADEIRA	59,20	99,88	98,11	95,73
MOBILIARIO	69,93	96,81	96,65	97,69
PAPEL E PAPELÃO	77,13	95,06	96,22	96,21
BORRACHA	76,27	88,79	87,28	85,63
COURO E PELES	64,00	94,14	96,78	97,83
QUIMICA	65,00	98,40	96,60	94,04
FARMACEUTICA	110,69	100,17	99,98	100,37
PERF., SABÕES E VELAS	116,98	99,24	98,88	98,85
PROD. MAT. PLASTICAS	89,57	96,45	95,41	95,38
TEXTIL	59,15	91,27	92,44	86,08
VEST., CALC., ART. TEC.	41,37	93,78	89,73	86,65
PRODUTOS ALIMENTARES	84,42	93,15	95,77	96,58
BEBIDAS	88,04	89,88	91,81	92,84
FUMO	95,82	110,78	105,30	104,31
EDITORIAL E GRAFICA	88,92	95,50	94,51	95,65
DIVERSAS	77,47	91,05	89,96	87,62

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1997**

C L A S S E S E G E N E R O S	M A I O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	82,18	94,64	94,43	92,81
EXTRATIVA MINERAL	48,97	102,50	100,99	99,19
IND. TRANSFORMAÇÃO	82,94	94,52	94,33	92,72
MINER. NÃO METALICOS	97,96	103,27	102,53	98,86
METALURGICA	88,13	96,20	95,43	95,03
MECANICA	69,48	84,47	83,44	82,60
MAT. ELETRICO E COM.	79,72	94,96	99,05	96,75
MAT. DE TRANSPORTE	107,13	97,02	95,25	90,05
MADEIRA	66,91	101,72	103,24	100,43
MOBILIARIO	81,46	99,85	98,67	98,09
PAPEL E PAPELÃO	95,92	95,11	97,03	97,52
BORRACHA	92,01	97,18	93,65	91,51
COUROS E PELES	66,93	96,80	99,51	101,47
QUIMICA	77,33	98,80	97,68	95,80
FARMACEUTICA	136,26	102,05	101,11	103,60
PERF., SABÕES E VELAS	128,29	98,04	99,18	102,55
PROD. MAT. PLASTICAS	97,62	97,56	96,29	97,04
TEXTIL	64,68	93,80	94,73	87,56
VEST., CALC., ART. TEC.	49,65	95,75	92,78	91,41
PRODUTOS ALIMENTARES	98,54	96,31	99,29	99,70
BEBIDAS	112,19	90,15	95,14	99,96
FUMO	117,54	96,95	96,11	97,18
EDITORIAL E GRAFICA	111,22	99,05	100,23	101,65
DIVERSAS	105,83	98,77	96,86	95,59

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1997**

CLASSES E GÊNEROS	M A I O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	120,85	100,36	100,19	100,84
EXTRATIVA MINERAL	156,20	106,97	107,04	107,65
IND. TRANSFORMAÇÃO	120,62	100,25	100,08	100,74
MINER. NÃO METALICOS	134,79	103,69	104,76	103,93
METALURGICA	115,52	100,15	100,12	101,13
MECANICA	113,49	95,06	94,06	97,25
MAT. ELETRICO E COM.	116,80	97,67	96,17	98,00
MAT. DE TRANSPORTE	128,47	103,25	102,32	101,71
MADEIRA	113,74	101,84	105,21	104,77
MOBILIARIO	118,27	103,14	102,08	100,41
PAPEL E PAPELÃO	125,47	100,05	100,84	101,35
BORRACHA	121,16	109,45	107,29	106,62
COUROS E PELES	103,53	102,82	102,83	103,66
QUIMICA	120,12	100,40	101,12	101,63
FARMACEUTICA	123,29	101,88	101,14	103,20
PERF., SABÕES E VELAS	110,78	98,80	100,31	103,65
PROD. MAT. PLASTICAS	111,81	101,15	100,92	101,69
TEXTIL	111,03	102,77	102,48	101,24
VEST., CALC., ART. TEC.	120,74	102,11	103,34	105,09
PRODUTOS ALIMENTARES	117,84	103,39	103,69	103,23
BEBIDAS	127,80	100,30	103,54	107,68
FUMO	109,41	87,52	91,20	93,74
EDITORIAL E GRAFICA	126,09	103,71	106,03	106,30
DIVERSAS	139,98	108,48	107,66	108,73

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DE ABRIL 1997

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - BRASIL
1997

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	FEV	MAR	ABR	ABR	JAN-ABR	ATE ABR
PESS. OCUP. NA PROD.	69,3	69,0	68,9	94,7	94,2	91,1
N. DE HS PGS. NA PROD.	62,8	64,8	64,4	94,1	93,7	90,7
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	90,7	94,0	93,5	99,3	99,4	99,5
SALARIO CONTRATUAL(1)	104163	104552	104574	102,2	102,2	103,0
SALARIO CONTRAT. REAL	82,7	82,5	82,0	94,5	94,4	92,4
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	151724	152916	153177	108,0	108,5	112,8
SAL.CONTRAT. MED. REAL	120,5	120,6	120,1	99,8	100,1	101,1
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	119965	121320	120893	106,9	105,2	107,6
FOLHA DE PGTO REAL	95,3	95,7	94,8	98,8	97,1	96,6
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	174931	177629	177273	112,9	111,6	117,7
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	138,9	140,1	139,0	104,3	103,0	105,6
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	172381	168993	190896	119,2	116,1	110,9
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	136,9	133,3	149,7	110,2	107,2	99,5
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	77538	82617	85557	108,0	106,5	108,3
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	74,3	79,1	81,6	103,4	102,2	103,7

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - SÃO PAULO
1997

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	FEV	MAR	ABR	ABR	JAN-ABR	ATE ABR
PESS. OCUP. NA PROD.	69,3	68,8	68,2	92,7	92,3	88,5
N. DE HS PGS. NA PROD.	63,3	64,8	63,6	92,0	91,8	87,8
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	91,3	94,2	93,4	99,2	99,5	99,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	106324	106403	106036	99,0	99,0	100,3
SALARIO CONTRAT. REAL	84,4	83,9	83,1	91,5	91,4	90,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	154999	156216	157061	106,8	107,3	112,9
SAL.CONTRAT. MED. REAL	123,1	123,2	123,2	98,7	99,0	101,3
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	127507	128582	126182	103,9	102,9	106,9
FOLHA DE PGTO REAL	101,3	101,4	98,9	96,0	94,9	95,9
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	186082	188979	187146	112,0	111,4	120,2
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	147,8	149,1	146,8	103,5	102,9	107,8
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	187644	185943	208253	121,7	119,3	111,2
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	149,0	146,7	163,3	112,5	110,2	99,7
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	81553	84098	86293	103,7	104,2	105,1
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	78,2	80,5	82,3	99,3	99,9	100,7

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
1997

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	FEV	MAR	ABR	ABR	JAN-ABR	ATE ABR
PESS. OCUP. NA PROD.	74,5	74,5	75,3	97,3	96,6	94,0
N. DE HS PGS. NA PROD.	66,6	69,3	70,0	97,0	96,2	94,2
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	89,4	93,1	93,0	99,7	99,5	100,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	118725	120182	121338	108,2	108,3	107,5
SALARIO CONTRAT. REAL	94,3	94,8	95,1	100,0	100,0	96,4
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	160215	162157	161959	111,3	112,1	114,2
SAL.CONTRAT. MED. REAL	127,2	127,9	127,0	102,8	103,5	102,4
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	124117	126032	126176	112,9	110,2	108,8
FOLHA DE PGTO REAL	98,6	99,4	98,9	104,3	101,7	97,6
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	167651	170212	168577	116,0	114,1	115,5
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	133,2	134,3	132,2	107,3	105,3	103,6
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	153192	145475	167339	118,7	123,4	114,9
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	121,7	114,8	131,2	109,7	113,9	103,1
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	74699	86978	94864	114,4	111,8	113,4
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	71,6	83,3	90,5	109,5	107,2	108,6

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDÚSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
1997

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	FEV	MAR	ABR	ABR	JAN-ABR	ATE ABR
PESS. OCUP. NA PROD.	68,6	67,4	66,7	98,2	97,9	95,8
N. DE HS PGS. NA PROD.	61,8	63,2	62,1	99,0	97,3	95,2
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	90,0	93,9	93,0	100,8	99,4	99,4
SALARIO CONTRATUAL(1)	79926	79714	78672	109,4	109,9	109,2
SALARIO CONTRAT. REAL	63,5	62,9	61,7	101,1	101,5	98,0
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	118172	120094	119633	111,4	112,3	113,9
SAL.CONTRAT. MED. REAL	93,9	94,7	93,8	103,0	103,6	102,2
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	95452	97141	96629	111,3	108,1	107,3
FOLHA DE PGTO REAL	75,8	76,6	75,8	102,9	99,8	96,2
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	141621	146860	147455	113,4	110,5	111,8
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	112,5	115,9	115,6	104,8	102,0	100,3
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	129858	135319	135728	163,4	123,1	110,1
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	103,1	106,7	106,4	151,0	113,7	98,8
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	64957	65293	64713	109,0	107,2	110,7
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	62,3	62,5	61,7	104,3	102,8	106,0

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

**INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

1997

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	69,25	68,97	68,87	94,12	94,74	94,68	93,78	94,09	94,24	89,73	90,42	91,14
EXTRATIVA MINERAL...	32,11	31,97	32,08	94,12	94,42	96,20	92,63	93,22	93,95	89,22	90,00	91,00
IND. TRANSFORMAÇÃO..	70,02	69,74	69,63	94,12	94,74	94,67	93,79	94,10	94,24	89,74	90,43	91,15
MINER. NÃO METALICO	72,32	72,47	72,66	97,29	97,87	98,44	96,71	97,10	97,43	91,72	92,70	93,78
METALURGICA.....	75,78	76,42	77,10	94,35	95,28	96,14	94,55	94,79	95,13	92,34	92,76	93,30
MECANICA.....	64,33	63,04	62,42	89,00	90,22	88,81	87,85	88,61	88,66	82,93	83,60	84,10
MAT. ELETRICO E COM	75,52	74,92	70,57	105,65	106,22	99,83	106,02	106,09	104,53	94,15	95,89	97,21
MAT. DE TRANSPORTE.	83,68	84,06	84,36	92,67	94,44	93,70	91,69	92,60	92,87	85,80	86,65	87,42
MADEIRA.....	57,60	57,58	58,30	96,67	98,14	97,76	97,38	97,63	97,67	92,73	93,78	94,71
MOBILIARIO.....	69,88	69,66	69,80	98,82	94,10	95,41	98,54	97,02	96,61	97,29	97,17	97,43
PAPEL E PAPELÃO....	78,75	78,06	77,35	96,76	97,41	96,12	96,26	96,64	96,51	95,52	95,94	96,20
BORRACHA.....	76,16	74,44	74,86	87,11	86,81	87,03	86,91	86,88	86,91	82,27	83,25	84,37
COUROS E PELES.....	65,90	64,42	64,25	97,63	96,84	94,96	99,01	98,29	97,45	96,60	97,18	97,52
QUIMICA.....	63,24	63,65	63,88	94,87	96,63	98,15	94,94	95,50	96,15	92,17	92,69	93,34
FARMACEUTICA.....	108,66	108,94	109,81	100,44	99,20	99,81	100,36	99,97	99,93	100,39	100,34	100,33
PERF., SABÕES E VELA	116,50	117,99	117,37	98,31	98,89	99,14	98,58	98,68	98,79	97,94	98,25	98,61
PROD. MAT. PLASTICA	90,28	90,20	89,73	95,49	95,26	95,81	94,78	94,94	95,15	94,17	94,41	94,88
TEXTIL.....	61,24	60,49	60,17	92,72	92,54	92,52	92,91	92,79	92,72	81,15	82,64	84,32
VEST., CALC., ART. TEC	39,33	39,71	41,14	86,33	89,32	93,62	86,13	87,17	88,74	82,61	83,73	85,20
PRODUTOS ALIMENTARE	85,27	84,74	84,78	96,61	96,80	96,43	96,26	96,44	96,44	97,20	97,14	97,02
BEBIDAS.....	98,79	95,86	90,38	92,63	93,13	89,42	93,20	93,18	92,27	94,43	93,82	93,22
FUMO.....	93,12	99,36	100,20	108,70	99,89	103,12	107,14	104,25	103,93	103,06	102,72	103,22
EDITORIAL E GRAFICA	89,54	88,06	88,93	93,99	93,88	95,67	93,76	93,80	94,26	96,32	96,05	95,87
DIVERSAS.....	77,35	76,39	77,24	89,89	88,89	90,79	89,55	89,33	89,69	86,16	86,49	87,04

INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO POR TRABALHADOR
BRASIL

1997

CLASSES E GENÉROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	90,72	93,99	93,46	98,77	99,53	99,33	99,27	99,36	99,35	99,50	99,57	99,50
EXTRATIVA MINERAL...	96,71	100,53	99,44	102,30	104,42	101,17	102,97	103,45	102,87	100,76	101,29	101,30
IND. TRANSFORMAÇÃO..	90,64	93,89	93,37	98,73	99,48	99,31	99,23	99,31	99,31	99,49	99,55	99,48
MINER. NÃO METALICO	91,44	94,78	94,58	99,13	98,97	100,27	98,50	98,66	99,06	100,18	100,04	100,01
METALURGICA.....	87,65	92,66	92,96	96,44	98,68	99,32	98,40	98,49	98,70	99,04	99,13	99,10
MECANICA.....	95,38	97,13	97,33	100,32	100,03	100,76	98,64	99,11	99,52	97,67	97,68	97,91
MAT. ELETRICO E COM	100,06	98,50	98,76	101,50	96,39	97,43	101,03	99,46	98,95	100,82	100,61	100,40
MAT. DE TRANSPORTE.	92,00	96,62	96,75	95,96	99,32	98,90	98,58	98,83	98,85	98,28	98,76	98,62
MADEIRA.....	83,20	85,49	86,63	100,01	100,15	102,19	99,96	100,02	100,56	101,76	101,71	101,75
MOBILIARIO.....	90,93	94,45	95,03	103,34	104,60	106,45	102,82	103,41	104,17	100,26	100,84	101,24
PAPEL E PAPELÃO....	87,35	91,21	87,23	96,96	98,67	94,27	98,05	98,26	97,25	99,67	99,66	99,17
BORRACHA.....	107,05	111,24	112,53	101,08	102,02	105,59	101,86	101,92	102,84	102,08	102,19	102,58
COUROS E PELES.....	98,03	101,87	103,11	98,05	100,09	101,42	96,88	97,94	98,81	100,94	100,90	100,97
QUIMICA.....	90,42	92,89	91,04	102,59	100,90	98,98	102,27	101,81	101,09	100,24	100,33	100,42
FARMACEUTICA.....	91,13	92,56	93,00	98,23	97,78	99,32	98,90	98,53	98,72	99,64	99,48	99,56
PERF., SABÕES E VELA	88,04	89,01	88,55	99,31	97,14	97,91	97,51	97,38	97,52	98,90	98,61	98,23
PROD. MAT. PLASTICA	90,13	93,23	91,07	98,72	98,12	97,49	97,17	97,49	97,49	97,99	97,94	97,85
TEXTIL.....	86,75	91,69	90,57	97,97	100,03	99,65	98,11	98,75	98,98	99,01	99,18	99,16
VEST., CALC., ART. TEC	89,13	92,27	90,61	96,52	98,03	95,43	98,79	98,54	97,75	101,50	101,32	100,59
PRODUTOS ALIMENTARE	85,24	89,67	88,50	97,33	99,41	98,36	98,59	98,87	98,74	98,83	98,94	98,77
BEBIDAS.....	94,45	95,70	97,77	96,19	97,90	101,61	98,71	98,44	99,22	99,55	99,56	99,70
FUMO.....	100,06	109,02	110,84	106,23	108,14	104,77	104,21	105,57	105,36	100,99	101,50	101,61
EDITORIAL E GRAFICA	94,45	97,85	97,27	103,21	103,35	101,57	103,36	103,35	102,90	103,39	103,68	103,59
DIVERSAS.....	87,37	90,21	88,26	98,99	100,96	99,21	100,91	100,93	100,50	100,28	100,24	100,28

INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL

1997

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	82,73	82,48	82,00	94,49	94,72	94,46	94,17	94,35	94,38	92,00	92,20	92,42
EXTRATIVA MINERAL...	48,63	48,81	48,77	100,32	101,22	101,87	99,69	100,19	100,61	97,35	97,94	98,48
IND. TRANSFORMAÇÃO..	83,51	83,25	82,76	94,40	94,62	94,34	94,08	94,26	94,28	91,93	92,11	92,34
MINER. NÃO METALICO	93,32	95,23	95,61	102,14	103,78	103,70	100,96	101,90	102,35	95,99	96,92	97,82
METALURGICA.....	87,56	87,96	88,12	94,79	95,20	95,56	95,09	95,13	95,24	95,13	94,86	94,83
MECANICA.....	71,82	70,65	70,32	82,70	83,95	84,04	82,40	82,90	83,18	82,92	82,75	82,58
MAT. ELETRICO E COM	84,51	84,78	80,96	101,16	101,11	96,81	101,24	101,19	100,09	94,16	95,27	96,04
MAT. DE TRANSPORTE.	106,51	106,47	106,59	96,41	95,66	95,08	94,24	94,71	94,81	88,08	88,46	89,03
MADEIRA.....	64,32	63,58	63,77	103,64	104,18	103,85	103,31	103,59	103,66	97,50	98,50	99,51
MOBILIARIO.....	79,08	80,22	79,43	99,48	97,62	98,18	98,86	98,44	98,38	97,62	97,45	97,55
PAPEL E PAPELÃO....	98,35	97,29	96,73	98,26	97,21	96,65	98,11	97,81	97,52	99,04	98,67	98,20
BORRACHA.....	89,91	89,48	89,59	92,39	91,94	93,48	92,86	92,56	92,79	89,52	90,04	90,57
COUROS E PELES.....	68,48	67,17	66,14	101,88	98,60	97,44	102,46	101,15	100,21	101,34	101,47	101,40
QUIMICA.....	77,78	77,50	76,48	97,63	97,80	97,63	97,07	97,31	97,39	94,74	95,01	95,34
FARMACEUTICA.....	131,60	130,47	131,58	102,16	99,91	98,72	102,50	101,62	100,87	105,93	105,08	104,03
PERF., SABÕES E VELA	128,23	129,47	128,14	98,62	98,06	98,05	100,93	99,95	99,47	104,94	104,04	103,32
PROD. MAT. PLASTICA	98,07	98,62	96,92	96,74	96,47	96,18	95,62	95,91	95,98	97,45	97,13	96,96
TEXTIL.....	67,38	66,26	65,21	95,68	94,37	94,72	95,37	95,03	94,96	83,28	84,52	85,89
VEST., CALC., ART. TEC	46,81	47,49	49,01	89,79	92,26	94,91	90,48	91,07	92,03	88,46	89,43	90,36
PRODUTOS ALIMENTARE	99,18	98,38	97,67	99,80	99,97	99,27	100,55	100,35	100,08	101,28	100,79	100,30
BEBIDAS.....	126,75	120,95	114,41	98,29	95,72	91,12	99,29	98,10	96,37	105,03	103,40	101,60
FUMO.....	112,22	119,53	119,32	97,56	94,75	94,73	97,26	96,34	95,90	100,31	99,07	97,92
EDITORIAL E GRAFICA	111,17	110,35	110,82	101,34	100,42	100,08	100,84	100,70	100,54	102,81	102,63	102,30
DIVERSAS.....	103,27	103,17	105,30	96,52	95,75	97,89	95,94	95,87	96,38	94,59	94,73	95,05

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

1997

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	120,50	120,63	120,11	100,39	99,99	99,76	100,41	100,27	100,14	102,20	101,65	101,14
EXTRATIVA MINERAL...	152,57	153,82	153,18	106,59	107,20	105,89	107,59	107,46	107,06	108,69	108,44	107,91
IND. TRANSFORMAÇÃO..	120,31	120,42	119,91	100,29	99,88	99,66	100,31	100,16	100,04	102,11	101,55	101,04
MINER. NÃO METALICO	130,67	133,07	133,24	104,99	106,03	105,35	104,40	104,95	105,05	104,32	104,26	104,09
METALURGICA.....	116,37	115,91	115,11	100,47	99,92	99,40	100,58	100,36	100,12	102,76	102,02	101,44
MECANICA.....	112,10	112,53	113,11	92,92	93,05	94,63	93,78	93,54	93,81	99,63	98,61	97,85
MAT. ELETRICO E COM	112,85	114,11	115,68	95,75	95,19	96,98	95,49	95,39	95,79	99,61	98,94	98,43
MAT. DE TRANSPORTE.	128,54	127,91	127,61	104,03	101,29	101,48	102,79	102,28	102,08	102,32	101,75	101,52
MADEIRA.....	112,36	111,12	110,09	107,21	106,15	106,22	106,09	106,11	106,14	104,78	104,76	104,92
MOBILIARIO.....	114,88	116,92	115,54	100,67	103,74	102,90	100,33	101,46	101,82	100,12	100,15	100,08
PAPEL E PAPELÃO....	126,00	125,76	126,18	101,55	99,79	100,56	101,92	101,20	101,04	103,54	102,73	102,02
BORRACHA.....	118,56	120,72	120,19	106,06	105,90	107,42	106,84	106,52	106,75	107,85	107,32	106,80
COUROS E PELES.....	102,88	103,22	101,91	104,35	101,82	102,61	103,48	102,92	102,84	104,60	104,17	103,83
QUIMICA.....	124,16	122,94	120,88	102,91	101,22	99,48	102,25	101,90	101,29	102,56	102,27	101,89
FARMACEUTICA.....	121,30	119,95	120,01	101,72	100,71	98,91	102,13	101,65	100,95	105,43	104,65	103,65
PERF., SABÕES E VELA	111,18	110,84	110,29	100,31	99,16	98,91	102,39	101,30	100,69	106,97	105,75	104,67
PROD. MAT. PLASTICA	111,44	112,17	110,80	101,31	101,28	100,39	100,90	101,02	100,86	103,28	102,71	102,09
TEXTIL.....	111,71	111,21	110,04	103,19	101,97	102,38	102,64	102,42	102,41	101,81	101,50	101,24
VEST., CALC., ART. TEC	119,75	120,29	119,86	104,00	103,29	101,38	105,05	104,45	103,66	106,51	106,25	105,57
PRODUTOS ALIMENTARE	117,43	117,21	116,31	103,30	103,28	102,95	104,44	104,05	103,77	104,24	103,77	103,37
BEBIDAS.....	128,66	126,54	126,95	106,11	102,78	101,90	106,53	105,26	104,40	111,44	110,34	109,08
FUMO.....	107,49	107,30	106,21	89,75	94,86	91,86	91,12	92,25	92,16	95,92	95,57	94,79
EDITORIAL E GRAFICA	125,16	126,33	125,62	107,82	106,97	104,61	107,55	107,36	106,65	106,81	106,92	106,76
DIVERSAS.....	136,80	138,40	139,69	107,38	107,71	107,82	107,14	107,33	107,46	109,40	109,13	108,82

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

1997

CLASSES E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	95,28	95,70	94,80	94,84	97,57	98,80	96,08	96,57	97,11	95,84	96,08	96,55
EXTRATIVA MINERAL...	69,43	68,94	80,85	94,82	98,86	112,77	100,22	99,78	103,01	98,66	99,09	100,07
IND. TRANSFORMAÇÃO..	95,91	96,36	95,10	94,84	97,54	98,51	95,99	96,50	96,99	95,77	96,01	96,47
MINER. NÃO METALICO	95,55	98,50	99,88	98,76	102,05	102,68	99,27	100,18	100,81	94,84	95,58	96,33
METALURGICA.....	91,39	92,18	93,96	98,44	99,90	101,64	98,87	99,20	99,81	94,41	95,51	96,77
MECANICA.....	98,07	98,51	96,98	89,38	94,66	97,37	90,04	91,53	92,92	99,68	99,15	99,22
MAT. ELETRICO E COM	94,33	95,25	93,42	102,16	101,92	102,42	105,44	104,25	103,80	96,65	97,58	98,69
MAT. DE TRANSPORTE.	108,39	110,02	105,59	87,51	98,04	96,15	93,42	94,89	95,19	86,00	87,06	88,22
MADEIRA.....	66,65	67,62	68,85	93,22	98,53	105,98	97,05	97,53	99,54	96,85	96,96	97,95
MOBILIARIO.....	78,67	78,60	77,32	98,09	92,02	96,30	97,22	95,41	95,63	98,11	97,68	98,08
PAPEL E PAPELÃO....	111,75	108,57	106,00	104,14	101,38	99,83	101,23	101,28	100,93	100,02	100,32	100,22
BORRACHA.....	97,40	100,64	99,45	86,93	99,17	101,40	90,09	92,99	94,98	88,27	89,46	90,69
COUROS E PELES.....	81,35	82,37	83,95	95,63	99,37	101,09	97,12	97,87	98,68	96,77	97,01	97,31
QUIMICA.....	103,37	100,51	98,16	102,99	98,59	98,94	100,74	100,03	99,77	98,65	98,49	98,47
FARMACEUTICA.....	146,30	142,99	150,24	105,01	103,39	104,94	103,04	103,15	103,60	107,67	107,37	106,93
PERF., SABÕES E VELA	129,98	125,66	132,21	101,37	95,45	97,31	99,74	98,31	98,05	103,92	103,02	102,08
PROD. MAT. PLASTICA	101,36	97,21	94,81	93,07	92,44	91,08	89,43	90,40	90,57	96,06	95,48	94,85
TEXTIL.....	70,86	73,97	70,78	92,39	98,61	94,84	94,69	95,98	95,69	85,40	86,86	88,09
VEST., CALC., ART. TEC	49,99	53,36	48,86	86,03	93,54	86,77	89,78	91,02	89,97	84,30	85,26	85,52
PRODUTOS ALIMENTARE	107,51	105,00	106,77	97,98	95,12	101,78	97,68	96,82	98,03	100,19	99,13	99,12
BEBIDAS.....	127,68	128,42	131,61	89,10	86,54	96,27	93,87	91,36	92,55	104,20	101,18	99,76
FUMO.....	106,42	124,91	127,08	102,60	105,25	101,34	95,48	98,78	99,45	100,11	101,12	101,16
EDITORIAL E GRAFICA	128,97	127,89	124,92	100,82	102,86	100,85	102,39	102,54	102,13	101,18	101,21	101,05
DIVERSAS.....	111,49	113,82	111,68	100,78	99,39	98,02	98,82	99,01	98,76	94,58	95,09	95,41

INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR TRABALHADOR
BRASIL

1997

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	138,93	140,12	139,01	100,74	102,97	104,33	102,44	102,61	103,04	106,32	105,82	105,58
EXTRATIVA MINERAL...	217,82	217,17	253,83	100,75	104,67	117,18	108,19	107,04	109,62	109,95	109,55	109,57
IND. TRANSFORMAÇÃO..	138,33	139,55	137,94	100,74	102,94	104,04	102,33	102,53	102,90	106,24	105,74	105,49
MINER. NÃO METALICO	134,18	138,02	139,78	101,51	104,26	104,44	102,64	103,18	103,50	102,92	102,74	102,50
METALURGICA.....	121,60	121,61	122,85	104,32	104,83	105,70	104,56	104,65	104,91	102,13	102,87	103,66
MECANICA.....	153,22	157,05	156,18	100,42	104,91	109,65	102,46	103,28	104,83	119,74	118,06	117,42
MAT. ELETRICO E COM	126,10	128,34	133,68	96,70	95,96	102,63	99,45	98,26	99,36	101,80	100,98	100,88
MAT. DE TRANSPORTE.	130,98	132,34	126,54	94,34	103,72	102,50	101,78	102,40	102,43	99,83	100,12	100,61
MADEIRA.....	116,35	118,09	118,72	96,39	100,36	108,34	99,60	99,85	101,86	103,68	102,76	102,97
MOBILIARIO.....	114,54	114,77	112,67	99,26	97,75	100,89	98,67	98,35	98,98	100,69	100,42	100,62
PAPEL E PAPELÃO....	143,35	140,50	138,41	107,63	104,07	103,84	105,19	104,82	104,58	104,63	104,53	104,20
BORRACHA.....	128,48	135,82	133,47	99,80	114,24	116,51	103,61	107,07	109,34	106,15	106,55	106,98
COUROS E PELES.....	121,97	126,35	129,10	97,95	102,61	106,45	98,11	99,61	101,31	99,73	99,51	99,60
QUIMICA.....	164,87	159,27	154,98	108,56	102,01	100,78	106,10	104,75	103,77	106,61	105,85	105,11
FARMACEUTICA.....	134,78	131,40	136,97	104,50	104,17	105,10	102,62	103,11	103,61	107,13	106,90	106,48
PERF., SABÕES E VELA	112,74	107,63	113,83	103,11	96,52	98,16	101,16	99,63	99,25	105,83	104,63	103,34
PROD. MAT. PLASTICA	115,71	111,06	108,89	97,45	97,03	95,06	94,34	95,21	95,17	101,70	100,88	99,80
TEXTIL.....	117,67	124,36	119,64	99,65	106,56	102,51	101,90	103,45	103,21	103,94	103,93	103,50
VEST., CALC., ART. TEC	127,86	135,16	119,47	99,59	104,66	92,62	104,16	104,33	101,35	101,30	101,26	100,01
PRODUTOS ALIMENTARE	127,50	125,30	127,29	101,37	98,21	105,44	101,42	100,34	101,58	103,13	102,05	102,15
BEBIDAS.....	129,48	134,21	145,97	96,17	92,91	107,71	100,68	97,97	100,39	110,54	107,95	107,12
FUMO.....	101,96	112,17	113,16	95,32	106,40	99,24	89,71	94,22	95,36	97,29	98,43	98,52
EDITORIAL E GRAFICA	145,27	146,49	141,69	107,27	109,56	105,41	109,21	109,32	108,35	105,25	105,57	105,57
DIVERSAS.....	148,19	153,20	148,65	112,12	111,81	107,96	110,38	110,86	110,13	109,25	109,46	109,19

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

1997

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	136,91	133,31	149,69	105,07	105,17	110,19	106,61	106,12	107,20	94,09	96,42	99,52
EXTRATIVA MINERAL...	40,95	41,78	48,79	97,18	98,06	106,94	93,56	95,01	98,09	92,83	93,80	95,40
IND. TRANSFORMAÇÃO..	139,88	136,13	152,78	105,18	105,26	110,24	106,79	106,28	107,33	94,11	96,46	99,58
MINER. NÃO METALICO	139,12	150,18	167,28	109,12	114,56	106,84	109,11	111,02	109,78	95,38	98,17	101,38
METALURGICA.....	104,48	105,11	125,44	121,42	129,72	136,99	128,46	128,90	131,19	101,43	107,71	116,24
MECANICA.....	131,06	132,16	154,97	137,55	143,10	146,37	129,90	134,31	137,66	91,59	96,75	102,61
MAT. ELETRICO E COM	209,54	172,62	183,66	121,45	93,19	91,12	134,35	118,91	110,80	112,39	116,25	119,81
MAT. DE TRANSPORTE.	128,15	119,52	145,91	95,73	98,61	101,48	107,01	104,00	103,24	90,99	95,03	98,67
MADEIRA.....	67,01	67,95	81,04	94,59	86,98	105,44	94,18	91,59	95,23	107,15	106,83	108,41
MOBILIARIO.....	65,33	56,34	52,19	88,37	63,84	61,25	160,45	122,42	105,49	155,12	154,24	151,84
PAPEL E PAPELÃO....	151,39	143,72	178,99	104,44	101,58	112,88	103,03	102,56	105,30	103,03	104,73	106,51
BORRACHA.....	124,89	128,44	160,27	106,67	108,29	134,17	106,92	107,41	114,52	91,61	95,91	103,97
COUROS E PELES.....	219,43	206,86	240,94	117,02	108,80	115,54	111,19	110,37	111,79	118,07	118,85	121,25
QUIMICA.....	242,15	253,00	285,33	101,61	102,45	114,65	98,75	100,00	103,74	90,31	91,53	94,69
FARMACEUTICA.....	224,52	227,54	262,85	82,03	69,93	81,87	86,79	80,73	81,03	93,89	91,00	89,69
PERF., SABÕES E VELA	285,83	271,51	361,50	98,06	87,18	103,69	90,99	89,66	93,62	107,44	105,21	103,66
PROD. MAT. PLASTICA	98,02	81,49	78,97	81,32	79,04	72,07	79,65	79,45	77,62	86,75	86,64	86,45
TEXTIL.....	71,72	79,18	92,93	101,35	84,96	87,21	101,84	94,81	92,34	95,76	98,20	102,90
VEST., CALC., ART. TEC	45,58	41,40	53,82	92,82	100,64	73,88	105,98	104,37	93,74	96,80	100,44	98,42
PRODUTOS ALIMENTARE	113,05	107,93	112,50	77,21	80,07	95,04	83,76	82,57	85,33	82,89	81,52	81,81
BEBIDAS.....	269,49	177,69	148,78	87,12	67,60	68,57	96,89	88,67	84,89	97,93	94,67	93,12
FUMO.....	194,24	295,48	304,15	90,60	120,08	127,39	76,46	92,80	102,05	74,81	77,76	81,71
EDITORIAL E GRAFICA	287,06	295,87	272,96	99,20	101,04	97,70	95,33	97,21	97,33	95,17	95,18	95,62
DIVERSAS.....	84,32	116,43	125,17	85,86	131,46	104,18	79,12	93,86	96,72	73,43	77,17	80,65

**INDICADORES DO VALOR REAL DA PRODUÇÃO
BRASIL**

1997

CLASSES E GENÉROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDUSTRIA GERAL.....	74,33	79,09	81,63	101,31	99,80	103,36	102,78	101,75	102,17	102,99	103,62	103,73
EXTRATIVA MINERAL...	109,14	113,47	112,41	104,49	108,35	104,87	103,10	104,88	104,89	118,85	117,40	115,76
IND. TRANSFORMAÇÃO..	75,43	80,30	82,93	101,21	99,60	103,25	102,73	101,64	102,06	102,73	103,38	103,51
MINER. NÃO METALICO	50,07	54,09	57,10	97,10	96,52	100,73	98,08	97,55	98,40	104,24	104,22	103,95
METALURGICA.....	85,27	91,18	92,34	98,63	101,78	107,38	98,74	99,79	101,69	100,19	101,49	102,63
MECANICA.....	101,11	120,08	123,00	115,58	121,12	117,93	119,32	119,96	119,44	93,97	98,30	101,09
MAT. ELETRICO E COM	146,73	170,17	167,36	108,07	119,85	115,53	111,80	114,57	114,80	109,74	112,30	113,86
MAT. DE TRANSPORTE.	90,09	99,68	110,23	108,01	108,07	115,73	110,88	109,86	111,51	105,06	107,49	108,57
MADEIRA.....	36,66	38,87	40,09	112,51	110,71	112,83	106,28	107,79	109,09	108,04	108,96	109,63
MOBILIARIO.....	41,27	47,27	51,41	106,06	108,65	114,41	113,59	111,85	112,55	117,52	119,47	119,84
PAPEL E PAPELÃO....	167,46	86,84	87,23	107,37	52,43	51,59	110,15	90,35	80,39	123,56	116,66	108,92
BORRACHA.....	67,30	73,31	72,88	101,64	104,99	104,17	101,99	103,00	103,30	100,59	102,25	102,62
COUROS E PELES.....	36,26	43,19	48,53	101,54	99,71	106,10	102,10	101,28	102,65	107,98	109,28	109,60
QUIMICA.....	57,75	64,71	67,30	104,13	99,33	105,05	101,47	100,72	101,84	103,86	103,68	104,02
FARMACEUTICA.....	83,57	96,37	100,33	93,89	95,23	100,43	89,41	91,55	93,96	102,43	101,38	100,31
PERF., SABÕES E VELA	70,76	80,32	81,99	93,93	96,11	103,17	91,47	93,09	95,62	106,71	105,68	105,30
PROD. MAT. PLASTICA	91,59	90,64	89,82	113,38	108,27	105,11	118,82	115,25	112,65	106,21	108,00	108,35
TEXTIL.....	77,95	85,36	87,98	105,69	103,11	96,80	108,77	106,74	103,94	102,32	104,91	105,07
VEST., CALC., ART. TEC	38,22	52,00	60,46	73,36	93,45	106,79	81,19	85,49	91,13	91,08	92,22	94,39
PRODUTOS ALIMENTARE	68,61	72,56	74,26	91,63	96,78	102,30	94,24	95,08	96,83	101,26	100,94	100,24
BEBIDAS.....	76,77	72,27	73,84	80,41	77,45	85,71	88,47	84,85	85,10	93,38	91,84	90,42
FUMO.....	91,13	113,87	118,26	108,26	99,49	103,60	109,81	105,33	104,81	92,27	92,65	92,90
EDITORIAL E GRAFICA	167,91	183,36	178,86	100,64	99,56	105,05	100,11	99,93	101,17	105,91	104,98	104,70
DIVERSAS.....	59,08	68,45	75,24	90,32	99,77	109,07	94,35	96,20	99,50	92,30	94,26	95,54

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 e econômica do País.

Estamos na INTERNET

<http://www.ibge.gov.br>

webmaster@cddi.ibge.gov.br

VOCÊ PODE OBTER AS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS DO IBGE EM TODO O PAÍS

Rio de Janeiro:

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI

Rua General Canabarro, 706

20271-201 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ

Fax: (021)284-1109

Ligação Direta Gratuita: **0800-218181**

Livraria do IBGE

Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja

20021-120 - Castelo - Tel.: (021)220-9147

Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar

20021-060 - Castelo - Tel.: (021)210-1250

Fax: (021)220-3543

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranhã, 2643 - Centro
78900-750 - Telefax: (069)221-3658

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
69900-160 - Tels.: (068)224-1540/1490 - Ramal 6
Fax: (068)224-1382

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667-3º andar - Centro
69025-050 - Telefax: (092)232-1369

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E - Centro
69301-031 - Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22

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

AP - Macapá - Avenida Cônego Domingos Maltez, 251 - Centro
68900-270 - Tels.: (096)222-3128/3574
Fax: (096)223-2696

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907 - Ramal 308
Fax: (063)215-1829

Nordeste

MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Praça Deodoro
65020-570 - Tel.: (098)221-5121 - Fax: (098)232-3226

PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436 - Centro
64000-110 - Tel.: (086)221-4161 - Fax: (086)221-6308

CE - Fortaleza - Avenida 13 de Maio, 2901 - Benfica
60040-531 - Telefax: (085)243-6941

RN - Natal - Praça Pedro Velho, 161 - Petrópolis
59020-400 - Tels.: (084)211-4681/5310 - Ramal 13
Fax: (084)211-2002 - Telefax: (084)221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
68010-100 - Tel.: (083)241-1560 - Ramal 21
Fax: (083)221-4027

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

AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº
Edifício do INAMPS, 3º andar
57020-000 - Tel.: (082)221-2385 - Fax: (082)326-1754

SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - Térreo - São José
49015-160 - Telefax: (079)222-3122/8197/8198

BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar - Comércio
Ed. Sesquicentenário - 40013-900 - Tel.: (071)243-9277
Ramais 2005 e 2008 - Telefax: (071)241-2502

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar - Cruzeiro
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramais 1112 e 1113
Telefax: (031)223-3381

ES - Vitória - Avenida. dos Navegantes, 675 - 9º andar -
Enseada do Suá - 29056-900 - Tel: (027) 325-3857 - Fax: (027)
325-3908

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3º andar - Itaim Bibi
04542-050 - Tels.: (011)822-2106/0077 - Ramal 281
Fax: (011)822-5264

Sul

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Térreo
Centro - 80430-180 - Tel.: (041) 322-5500 - Ramais 253 e 254
Telefax: (041)222-5764

SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro
88010-440 - Tel.: (048)224-0733 - Ramais 234 e 256
Telefax: (048)222-0338

RS - Porto Alegre - Avenida Augusto de Carvalho, 1205 - Térreo
Praia de Belas - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444
Ramais 211, 213 e 225 - Fax: (051)228-8507
Telefax: (051)228-6444 - Ramal 212

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1902/1525 - Ramais 32 e 42
Fax: (067)721-1520

MT - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407 - 1º / 2º
andares - Centro - 78005-750 - Tels: (065)623-7121/7225/7414
Fax: (065)623-7316

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

DF - Brasília - SDS - Ed. Venâncio II -BI H - Quadra 06
1º andar - 70393-900 - Tels.: (061)223-1359/321-7702
Ramal 124 - Fax: (061)226-9106

IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios