

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Emprego, Salário e

Valor da Produção

novembro 2000

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Martus Antônio Rodrigues Tavares

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Sérgio Besserman Vianna

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Kaizô Iwakami Beltrão

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas

Magdalena Sophia Cronemberger Góes

Departamento de Indústria

Silvio Sales

EQUIPE TÉCNICA

Redatores:

Denise Ferreira Cordovil

Mariana Martins Rebouças

Maristella Schaefer Rodriguez

Paulo Gonzaga Mibielli de Carvalho

Reginaldo Bethencourt Carvalho

Silvio Sales

Editoração:

Domingos Roberto Nicolau Cersosimo

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego, salário e valor da produção

Pesquisa mensal de comércio

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Produto interno bruto trimestral

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS.....	3
COMENTÁRIOS.....	7
INDICADORES DE NOVEMBRO 2000	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL, SÃO PAULO e RIO DE JANEIRO.....	21
- MINAS GERAIS, REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	22
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	23
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	24
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	25
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	26
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	27
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	28
INDICADORES DE OUTUBRO 2000	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL e SÃO PAULO.....	31
- RIO DE JANEIRO e MINAS GERAIS.....	32
- REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	33
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	35
- NÚMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO (NHP).....	36
- NÚMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR.....	37
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	38
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	39
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	40
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	41
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL (VFP).....	42
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO (VFP).....	43
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	44
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	45
- VALOR DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	46
- VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	47
- VALOR DA PRODUÇÃO (VP).....	48
- VALOR DA PRODUÇÃO REAL (VP).....	49
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	50

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 - 4º 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 técnico-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 temporários 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, 13º 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 caldeiraria, 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 novembro, o pessoal ocupado na produção assinala crescimento em todas as comparações: mês/mês anterior (0,1%), mensal (0,7%), acumulado no ano (0,6%) e acumulado nos últimos doze meses (0,3%). A última vez que todos os indicadores apresentaram variações positivas foi em agosto de 1989.

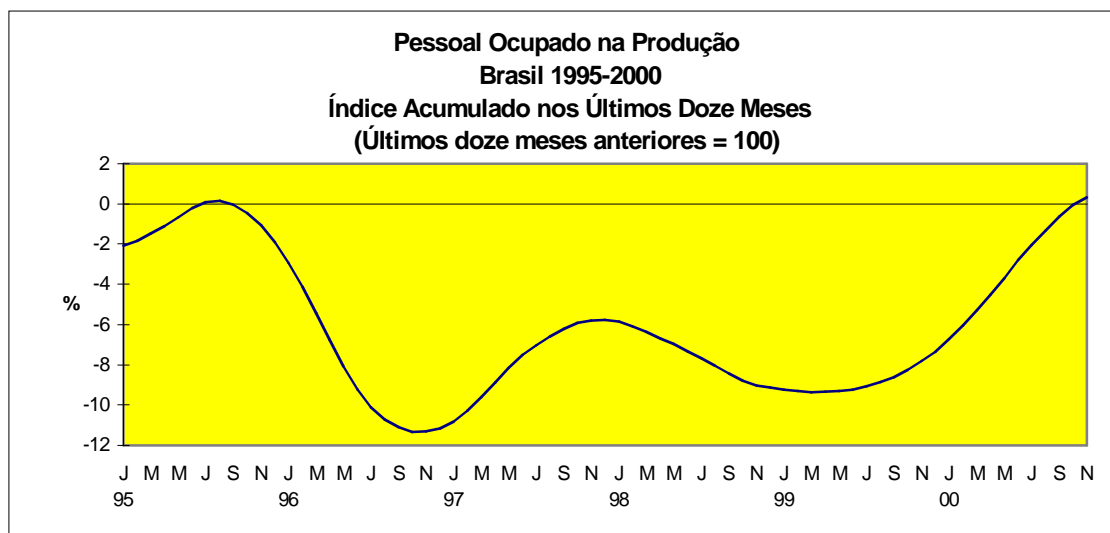
No confronto com o mês anterior, o emprego apresentou um pequeno crescimento de 0,1%. Os maiores incrementos foram os de bebidas (5,1%) e material de transporte (1,8%) e as contrações mais expressivas foram as de couros e peles (-2,8%) e fumo (-1,5%). Regionalmente, as maiores taxas foram as de Minas Gerais (0,4%), região Sul (0,3%) e Nordeste (0,2%), ficando São Paulo (-0,1%) e Rio de Janeiro (-0,4%) abaixo da média nacional.

A comparação mensal assinala incremento de 0,7%, taxa inferior a de outubro (1,1%), mas acima do acumulado no ano (0,6%). Os gêneros que apresentaram melhor desempenho foram borracha (8,9%) e mobiliário (8,0%). Os destaques negativos foram fumo (-18,0%) e couros e peles (-12,0%). Em termos regionais, Sul (2,5%) e Nordeste (1,3%) registraram as taxas mais elevadas. São Paulo alcançou uma marca positiva (0,5%), mas abaixo da média nacional. Minas Gerais (-1,4%) e Rio de Janeiro (-9,1%) registraram queda no emprego.

A comparação acumulada no ano apresenta taxa positiva (0,6%) pelo sexto mês consecutivo. Borracha e mobiliário destacaram-se com variações de 8,1% e 5,5%, respectivamente. No campo negativo, os índices mais expressivos foram os de bebidas (-8,1%) e fumo (-4,6%). Dentre os locais pesquisados, os maiores aumentos no emprego ocorreram na região Sul (3,0%) e São Paulo (0,8%). A região Nordeste se situou (0,7%) próximo à média nacional, enquanto Minas Gerais (-3,0%) e Rio de Janeiro (-7,8%) ficaram abaixo.

O indicador acumulado dos últimos doze meses destaca-se por apresentar, em novembro, sua primeira taxa positiva (0,3%) desde setembro de 1995. Os maiores acréscimos no emprego se localizaram em borracha (7,8%)

e mobiliário (4,8%). Já as maiores diminuições foram as de bebidas (8,1%) e fumo (-5,6%). A região Sul (2,8%), São Paulo (0,4%) e Nordeste (0,2%) alcançaram taxas positivas, ao contrário de Minas Gerais (-3,0%) e do Rio de Janeiro (-7,7%).

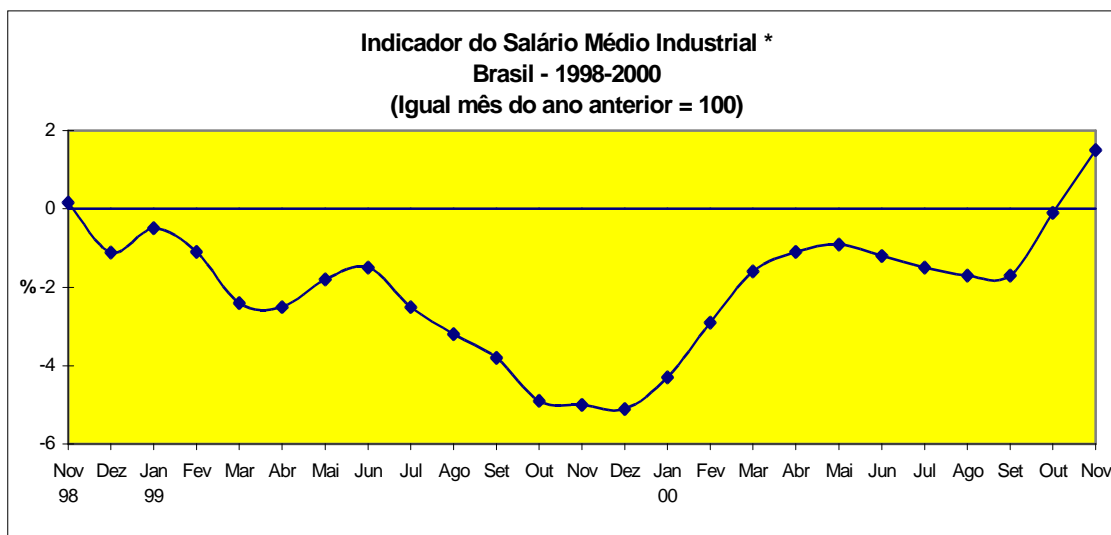


Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

SALÁRIOS

Em novembro, o total de salários contratuais pagos pelo setor industrial se ampliou, em termos reais, nas comparações mês/mês anterior (1,7%) e mensal (2,2%), influenciado pelos reajustes obtidos em acordos coletivos bem como pelo aumento do número de pessoas ocupadas no setor. Os indicadores acumulado no ano (-0,8%) e acumulado dos últimos doze meses (-1,4%) continuam mostrando variações negativas, mas mantendo o movimento de redução progressiva do ritmo de queda.

Os indicadores relativos ao salário contratual médio real apresentam desempenho similar: crescimento no mês/mês anterior (1,6%) e no mensal (1,5%) - sendo que neste último confronto é a primeira taxa positiva desde dezembro de 1998 -; e redução tanto no acumulado no ano (-1,4%) quanto no acumulado dos últimos doze meses (-1,7%).



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria
 * deflacionado pelo INPC-IBGE

Entre outubro e novembro a massa real de salário contratual se elevou em todos os locais e em dezoito dos vinte e dois segmentos pesquisados. Com acréscimos superiores à média nacional (1,7%) figuram São Paulo (2,4%) e Minas Gerais (1,9%). Nos demais locais as expansões foram de 0,6% na região Sul, 0,3% no Rio de Janeiro e 0,1% no Nordeste. No total do país, apenas em fumo (-3,3%), couros e peles (-21,1), borracha (-0,7%) e vestuário e calçados (-0,1%) houve redução, enquanto que os maiores aumentos foram observados em material de transporte (4,3%) e bebidas (2,9%).

No que tange ao salário contratual médio real, as indústrias de São Paulo (2,4%) e Minas Gerais (1,5%) foram as que concederam os maiores aumentos entre outubro e novembro. No Rio de Janeiro houve elevação de 0,7%, na região Sul de 0,4%, e somente no Nordeste o salário médio real decresceu (-0,1%).

Em relação a novembro de 1999, os números mostram ganho real no total de salários em praticamente todos os locais pesquisados. A exceção fica por conta do Rio de Janeiro, com perda de 3,1%. A região Sul lidera com crescimento de 4,6%, vindo a seguir São Paulo (2,1%), região Nordeste (1,5%) e Minas Gerais (0,1%). O salário contratual médio real, por sua vez, apresenta um quadro mais favorável, com todas as áreas pesquisadas registrando acréscimo, sendo o mais expressivo o assinalado pela indústria do Rio de Janeiro (6,6%). A região Sul (2,0%), São Paulo (1,6%) e Minas

Gerais (1,5%) também crescem acima ou igual à média nacional (1,5%), enquanto a região Nordeste aumenta 0,2%.

Ainda no confronto novembro 00/novembro 99, quatorze dos vinte e dois gêneros industriais pesquisados no total do país apontam incremento na massa salarial real, destacando-se os de mobiliário (8,8%), madeira (7,6%), material de transporte e borracha (ambos com 7,1%). Com as quedas mais intensas situam-se fumo (-11,4%) e couro e peles (-8,7%). No salário contratual médio real, o incremento foi mais generalizado. Somente quatro gêneros industriais apresentaram recuos, sendo o mais pronunciado em perfumaria, sabões e velas (-4,3%). Os maiores aumentos ocorreram em fumo (8,0%), papel e papelão (5,4%) e editorial e gráfica (4,5%).

No acumulado no ano, as reduções na massa salarial real são mais intensas no Rio de Janeiro (-6,3%) e Minas Gerais (-4,8), únicas indústrias que apresentam queda no emprego neste tipo de confronto. São Paulo (-0,7%) e região Nordeste (-0,4%) também registram recuos, porém inferiores à média nacional (-0,8%). Dentre as áreas pesquisadas, somente a região Sul apresenta taxa positiva de 2,0%. Em nível setorial, a massa salarial real decresce na maioria (treze) dos vinte e dois segmentos investigados, destacadamente em bebidas (-7,9%) e fumo (-6,5%). As variações positivas mais pronunciadas ficam com madeira (5,6%) e mobiliário (3,1%).

No que se refere ao salário por trabalhador, ainda no indicador acumulado, há perdas reais em quatro dos cinco locais investigados. A indústria de Minas Gerais assinala a retração mais acentuada (-1,8%). Logo em seguida situa-se São Paulo (-1,5%). Com taxas superiores à média nacional (-1,4%) encontram-se as regiões Nordeste (-1,1%) e Sul (-1,0%), como também o Rio de Janeiro (1,7%), único local com aumento no salário médio real. No total do país, treze dos vinte e dois segmentos apresentam variações negativas. Borracha (-5,6%) e produtos alimentares (-3,2%) figuram com as contrações mais pronunciadas, cabendo à farmacêutica (3,3%) o maior aumento.

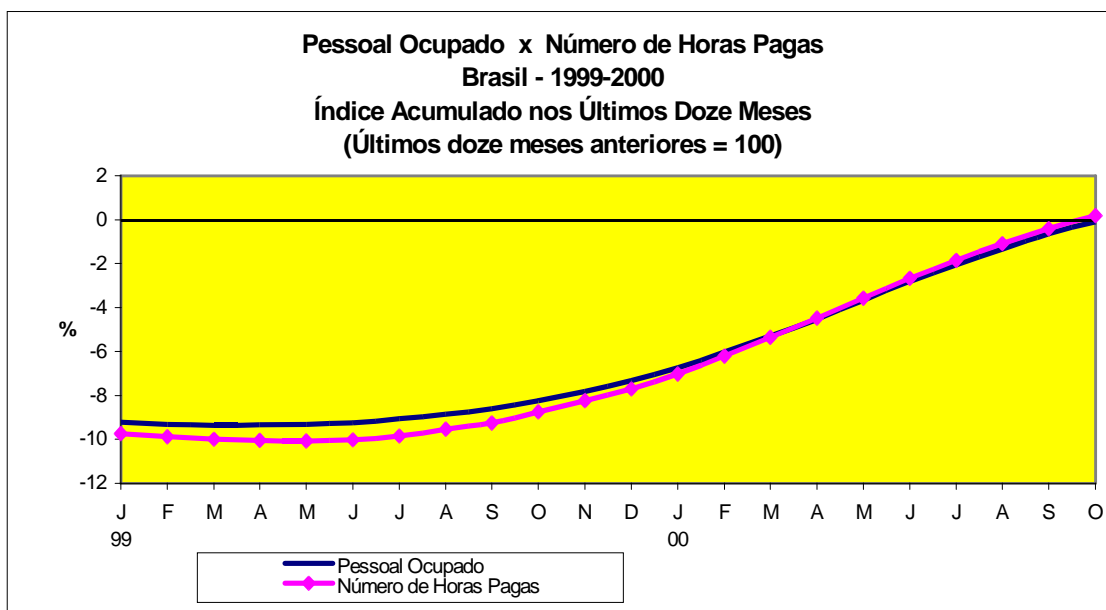
NÚMERO DE HORAS PAGAS

Em outubro, o número de horas pagas apresentou resultados positivos nos principais indicadores: expansão de 0,7% entre setembro e outubro, 1,0% no mensal, 0,9% no acumulado e 0,2% no dos últimos doze meses.

Na comparação com outubro/99 (1,0%), dez segmentos mostraram aumento na jornada de trabalho, destacando-se mobiliário (9,9%), borracha (8,9%) e material de transporte (6,9%), enquanto que as maiores reduções foram as de fumo (-16,1%) e bebidas (-10,5%). Por região, Sul, Nordeste e São Paulo apresentaram comportamentos positivos (4,5%, 0,9% e 0,5% respectivamente), enquanto que Rio de Janeiro e Minas Gerais permaneceram com as taxas mais reduzidas (-8,7% e -3,3%).

No que tange ao resultado acumulado no ano, aponta-se um crescimento de 0,9% até outubro, distribuído entre metade dos gêneros. Sobressaíram os aumentos de madeira (7,4%) e borracha (7,0%), em contraposição aos recuos de bebidas (-6,7%) e editorial e gráfica (-6,4%). Entre os locais contemplados pela pesquisa, os resultados foram: Sul (4,0%), São Paulo (0,9%), Nordeste (0,7%), Rio de Janeiro (-6,9%) e Minas Gerais (-3,4%).

Quanto ao acumulado nos últimos doze meses, a taxa de 0,2%, além de ser o primeiro resultado positivo desde fevereiro de 1988, vem acompanhando a recuperação da variável emprego, como se vê no gráfico. Borracha (6,5%), madeira (6,1%) e mobiliário (4,0%) apresentaram as maiores taxas neste mês.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

Quanto ao número de horas pagas por trabalhador, foram registrados 0,6% de aumento entre setembro e outubro, 0,0% no mensal, 0,3% no acumulado e nos últimos doze meses.

No confronto mensal não houve variação da taxa em outubro. Metade dos setores, no entanto, ampliaram o número de horas por trabalhador, entre os quais, fumo (2,1%), mecânica e material elétrico e de comunicações (2,0%). As reduções mais acentuadas foram, por sua vez, localizadas em perfumaria, sabões e velas (-6,9%) e editorial e gráfica (-3,8%). Nos locais contemplados pela pesquisa, apenas a região Sul e Rio de Janeiro aumentaram esta variável (1,0% e 0,5%), enquanto que os demais apresentaram as seguintes taxas: -0,6% em São Paulo, -0,4% em Minas Gerais e -0,2% no Nordeste.

Já no acumulado do ano (0,3%), os destaques positivos foram os de madeira (2,4%) e material elétrico (1,9%) e, por local, apenas Minas Gerais apresentou queda neste indicador (-0,2%). Os demais registraram 0,8% no Sul, 0,7% no Rio de Janeiro, 0,3% no Nordeste e 0,1% em São Paulo.

Por fim, o indicador acumulado nos últimos doze meses também apresentou expansão de 0,3%, sendo que os principais acréscimos foram verificados em madeira (2,4%) e metalúrgica (1,9%).

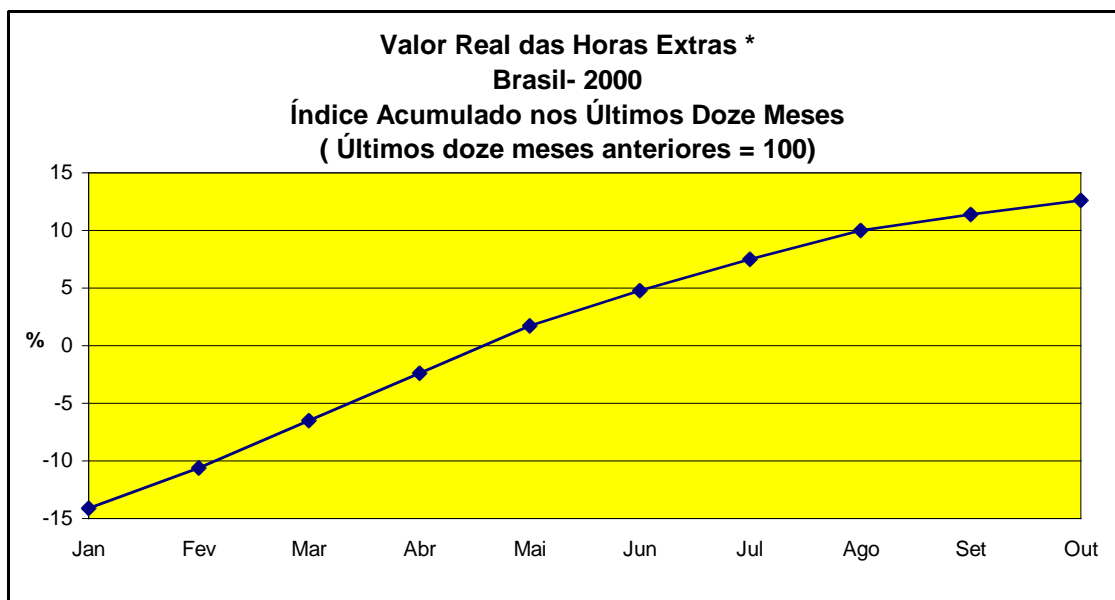
VALOR DAS HORAS EXTRAS

Em outubro, o valor real das horas extras pagas pelo setor industrial prossegue apresentando expansão segundo os principais indicadores: 11,1% em relação a igual mês de 1999, 13,0% no acumulado no ano e 12,6% nos últimos doze meses.

Regionalmente, a maioria dos locais investigados apontou crescimento no valor real das horas extras pagas no confronto com outubro de 1999: região Nordeste (31,6%), região Sul (12,9%), São Paulo (11,8%), Minas Gerais (5,3%), ficando somente o Rio de Janeiro com uma queda de 1,9%. Em nível setorial, os gêneros que mais ampliaram o valor das horas extras foram material de transporte (68,7%), diversos (37,4%) e material elétrico (35,7%). Entre os cinco setores que registraram perdas, a maior foi em couros e peles (-45,3%).

No indicador acumulado no ano (13,0%), as maiores taxas positivas foram obtidas nos gêneros material de transporte (60,3%), borracha (52,7%), mobiliário (45,3%) e fumo (35,7%). Entre os ramos que reduzem o valor das horas extras, as perdas mais intensas são apontadas por perfumaria (-20,7%) e farmacêutica (-15,8%). Nos locais contemplados pela pesquisa foram obtidas as seguintes taxas: região Sul (21,5%), região Nordeste (21,2%), São Paulo (14,4%) Minas Gerais (2,5%) e Rio de Janeiro (0,9%).

No acumulado nos últimos doze meses (12,6%), registra-se o maior resultado desde janeiro de 2000. Este mês, treze dos vinte e dois gêneros apontam crescimento, sendo que os avanços mais expressivos foram atribuídos à borracha (60,3%), material de transporte (57,7%) e mobiliário (46,6%). Por outro lado, as quedas mais acentuadas foram verificadas em farmacêutica (-13,4%) e perfumaria (-9,9%). Em termos regionais, também predomina um quadro positivo: 21,8% na região Sul, 16,1% no Nordeste, 14,0% em São Paulo, 3,2% em Minas Gerais e 0,1% no Rio de Janeiro.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria
*deflacionado pelo INPC-IBGE

FOLHA DE PAGAMENTO

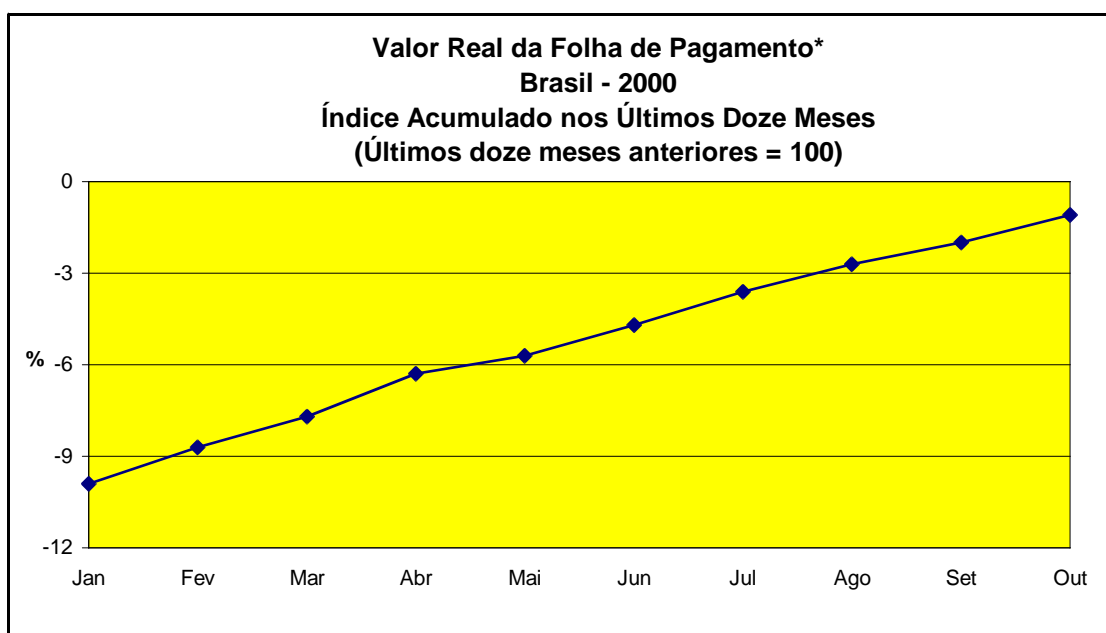
Os indicadores da folha de pagamento real do pessoal ocupado na produção apresentaram o seguinte comportamento no mês de outubro: o mensal cresceu 0,8% e o acumulado no ano 0,4%. Apenas no acumulado dos últimos doze meses houve queda (-1,2%). Por trabalhador, os resultados apresentados foram de pequenos recuos no mensal (-0,3), no acumulado no ano (-0,2%) e nos últimos doze meses (-0,9%).

Em outubro, a folha de pagamento volta a crescer (0,8%) em relação ao mesmo mês do ano passado, após breve retração em setembro (-0,9%). Na formação da taxa da indústria, metade (onze) dos gêneros influíram positivamente, com as maiores taxas vindo de madeira (16,5%) e farmacêutica (14,2%). Os segmentos com as contrações mais acentuadas foram perfumaria (-9,1%) e bebidas (-5,9%). Regionalmente, São Paulo (0,4%), que possui o maior contingente de trabalhadores industriais, foi o local que mais se aproximou da média nacional (0,8%). A região Nordeste (4,2%) obteve o maior crescimento da folha, vindo logo abaixo a região Sul (3,8%). Os únicos locais que registraram quedas foram: Minas Gerais (-3,1%) e Rio de Janeiro (-3,3%).

No acumulado do ano até outubro, a folha de pagamento real cresceu 0,4% mantendo inalterada sua performance ante setembro. Dez ramos

industriais, dentre os vinte e dois pesquisados, revelaram crescimento, sobressaindo-se farmacêutica (11,7%) e madeira (10,9%). Por outro lado, acusaram os maiores decréscimos fumo (-12,9%) e bebidas (-4,9%).

Na comparação com os últimos doze meses, o indicador de folha de pagamento apontou redução (-1,1%), mas manteve o movimento de desaceleração do ritmo de queda. Neste tipo de confronto, predominam resultados negativos (13) onde as maiores quedas apresentam-se em fumo (-13,5%) e bebidas (-6,2%).



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria
*deflacionada pelo INPC-IBGE

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
NOVEMBRO/ 2000- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 2
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
NOVEMBRO/ 2000- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 3
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
NUMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR
OUTUBRO / 2000- VARIAÇÃO (%)

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

FONTA: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 4
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
FOLHA REAL DE PAGAMENTO
OUTUBRO / 2000- VARIAÇÃO (%)

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

FONTA: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE NOVIEMBRE DE 2000

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	57,9	100,7	100,6	100,3
SALARIO CONTRATUAL(1)	104407	107,8	105,5	105,0
SALARIO CONTRAT. REAL	69,2	102,2	99,2	98,6
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	181771	107,1	104,8	104,7
SAL.CONTRAT. MED. REAL	120,4	101,5	98,6	98,3

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	56,6	100,5	100,8	100,4
SALARIO CONTRATUAL(1)	104110	107,6	105,6	105,1
SALARIO CONTRAT. REAL	69,0	102,1	99,3	98,7
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	185754	107,2	104,8	104,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	123,1	101,6	98,6	98,2

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	47,9	90,9	92,2	92,3
SALARIO CONTRATUAL(1)	85666	102,2	99,6	99,3
SALARIO CONTRAT. REAL	56,8	96,9	93,7	93,2
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	179772	112,4	108,1	107,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	119,1	106,6	101,7	101,1

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	52,5	98,6	97,0	97,0
SALARIO CONTRATUAL(1)	96667	105,6	101,2	101,2
SALARIO CONTRAT. REAL	64,0	100,1	95,2	95,1
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	185454	107,1	104,4	104,4
SAL.CONTRAT. MED. REAL	122,9	101,5	98,2	98,0

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	66,5	102,5	103,0	102,8
SALARIO CONTRATUAL(1)	129354	110,3	108,5	108,0
SALARIO CONTRAT. REAL	85,7	104,6	102,0	101,4
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	195719	107,6	105,3	105,1
SAL.CONTRAT. MED. REAL	129,7	102,0	99,0	98,7

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
2000

V A R I A V E I S	N O V E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	58,8	101,3	100,7	100,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	83888	107,0	105,9	105,3
SALARIO CONTRAT. REAL	55,6	101,5	99,6	98,9
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	144902	105,7	105,2	105,1
SAL.CONTRAT. MED. REAL	96,0	100,2	98,9	98,7

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

INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO

BRASIL
2000

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O			!12 MESES!
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	
INDUSTRIA GERAL	57,94	100,67	100,62	100,33
EXTRATIVA MINERAL	29,27	102,88	102,89	102,81
IND. TRANSFORMAÇÃO	58,52	100,64	100,59	100,29
MINER. NÃO METALICOS	67,13	96,85	98,05	97,98
METALURGICA	61,83	101,60	100,06	99,48
MECANICA	49,56	102,63	102,35	101,89
MAT. ELETRICO E COM.	55,08	104,08	99,91	99,25
MAT. DE TRANSPORTE	73,99	106,87	102,38	101,92
MADEIRA	51,76	104,29	104,82	104,18
MOBILIARIO	67,49	108,03	105,51	104,83
PAPEL E PAPELÃO	69,92	100,20	100,73	100,38
BORRACHA	69,79	108,85	108,10	107,76
COUROS E PELES	51,88	88,03	95,47	95,56
QUIMICA	57,82	99,31	99,54	99,56
FARMACEUTICA	101,74	96,74	97,10	97,12
PERF., SABÕES E VELAS	112,04	104,44	101,10	100,90
PROD. MAT. PLASTICAS	71,40	102,04	99,93	99,65
TEXTIL	41,40	96,42	98,07	98,10
VEST., CALC., ART.TEC.	32,01	99,99	100,66	100,36
PRODUTOS ALIMENTARES	82,74	99,31	102,24	102,13
BEBIDAS	70,80	92,28	91,90	91,91
FUMO	26,94	82,05	95,42	94,43
EDITORIAL E GRAFICA	72,92	96,91	97,58	97,25
DIVERSAS	61,87	96,95	96,47	96,61

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O		
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM. 12 MESES
INDUSTRIA GERAL	104407	107,8	105,5
EXTRATIVA MINERAL	70041	111,1	106,5
IND. TRANSFORMAÇÃO	105139	107,8	105,5
MINER. NÃO METALICOS	133140	104,8	104,6
METALURGICA	105006	108,0	104,8
MECANICA	87633	107,9	106,7
MAT. ELETRICO E COM.	95714	108,8	103,8
MAT. DE TRANSPORTE	141163	113,0	107,2
MADEIRA	86462	113,5	112,3
MOBILIARIO	115408	114,8	109,6
PAPEL E PAPELÃO	133522	111,4	107,9
BORRACHA	121790	112,9	108,5
COUROS E PELES	79766	96,2	101,9
QUIMICA	105464	106,9	104,7
FARMACEUTICA	213949	106,3	106,6
PERF., SABÕES E VELAS	193793	105,4	106,7
PROD. MAT. PLASTICAS	117893	109,4	105,6
TEXTIL	64439	102,7	101,9
VEST., CALC., ART. TEC.	55129	105,5	104,8
PRODUTOS ALIMENTARES	137930	105,3	105,3
BEBIDAS	134600	98,9	97,9
FUMO	78620	93,5	99,4
EDITORIAL E GRAFICA	147863	106,8	104,3
DIVERSAS	132233	103,4	103,3

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

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O		
	B.FIXA	MENSAL	ACUM. !12 MESES!
INDUSTRIA GERAL	69,17	102,22	99,22 ! 98,62
EXTRATIVA MINERAL	46,40	105,38	100,20 ! 99,74
IND. TRANSFORMAÇÃO	69,66	102,16	99,21 ! 98,60
MINER. NÃO METALICOS	88,21	99,41	98,42 ! 98,06
METALURGICA	69,57	102,42	98,58 ! 97,76
MECANICA	58,06	102,33	100,37 ! 99,64
MAT. ELETRICO E COM.	63,41	103,13	97,66 ! 96,79
MAT. DE TRANSPORTE	93,52	107,12	100,80 ! 100,14
MADEIRA	57,28	107,64	105,59 ! 104,36
MOBILIARIO	76,46	108,83	103,05 ! 102,19
PAPEL E PAPELÃO	88,46	105,59	101,48 ! 100,93
BORRACHA	80,69	107,06	102,09 ! 101,31
COUROS E PELES	52,85	91,25	95,83 ! 95,49
QUIMICA	69,87	101,32	98,50 ! 98,21
FARMACEUTICA	141,74	100,79	100,28 ! 100,13
PERF., SABÕES E VELAS	128,39	99,90	100,37 ! 100,20
PROD. MAT. PLASTICAS	78,11	103,68	99,28 ! 98,65
TEXTIL	42,69	97,36	95,85 ! 95,61
VEST., CALC., ART.TEC.	36,52	100,05	98,61 ! 98,10
PRODUTOS ALIMENTARES	91,38	99,86	99,02 ! 98,60
BEBIDAS	89,17	93,75	92,10 ! 91,76
FUMO	52,09	88,60	93,53 ! 92,64
EDITORIAL E GRAFICA	97,96	101,23	98,07 ! 97,24
DIVERSAS	87,61	98,01	97,15 ! 97,01

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	181771	107,1	104,8	104,7
EXTRATIVA MINERAL	241100	108,0	103,5	103,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	181242	107,1	104,8	104,7
MINER. NÃO METALICOS	200834	108,3	106,7	106,6
METALURGICA	171035	106,3	104,7	104,6
MECANICA	177529	105,2	104,3	104,1
MAT. ELETRICO E COM.	175213	104,5	103,9	103,8
MAT. DE TRANSPORTE	192659	105,7	104,7	104,6
MADEIRA	168110	108,9	107,1	106,6
MOBILIARIO	173614	106,3	103,7	103,7
PAPEL E PAPELÃO	192662	111,2	107,1	107,1
BORRACHA	175257	103,7	100,3	100,1
COUROS E PELES	152213	109,3	106,8	106,5
QUIMICA	184151	107,6	105,2	105,0
FARMACEUTICA	210624	109,9	109,8	109,8
PERF., SABÕES E VELAS	174715	100,9	105,6	105,7
PROD. MAT. PLASTICAS	169395	107,2	105,6	105,4
TEXTIL	158029	106,5	103,9	103,8
VEST., CALC., ART. TEC.	173287	105,5	104,1	104,1
PRODUTOS ALIMENTARES	168305	106,1	103,0	102,8
BEBIDAS	190656	107,2	106,6	106,4
FUMO	260252	113,9	107,0	107,4
EDITORIAL E GRAFICA	204404	110,2	106,9	106,5
DIVERSAS	218987	106,6	107,1	106,9

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

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O		
	B. FIXA	MENSAL	ACUM. !12 MESES!
INDUSTRIA GERAL	120,42	101,54	98,60 ! 98,29
EXTRATIVA MINERAL	159,73	102,43	97,36 ! 96,99
IND. TRANSFORMAÇÃO	120,07	101,51	98,62 ! 98,30
MINER. NÃO METALICOS	133,05	102,64	100,39 ! 100,09
METALURGICA	113,31	100,81	98,51 ! 98,26
MECANICA	117,61	99,71	98,07 ! 97,79
MAT. ELETRICO E COM.	116,08	99,09	97,74 ! 97,52
MAT. DE TRANSPORTE	127,64	100,23	98,43 ! 98,23
MADEIRA	111,37	103,21	100,69 ! 100,11
MOBILIARIO	115,02	100,74	97,58 ! 97,38
PAPEL E PAPELÃO	127,64	105,38	100,74 ! 100,54
BORRACHA	116,11	98,35	94,38 ! 93,96
COUROS E PELES	100,84	103,65	100,42 ! 99,98
QUIMICA	122,00	102,02	98,94 ! 98,63
FARMACEUTICA	139,54	104,19	103,30 ! 103,12
PERF., SABÕES E VELAS	115,75	95,65	99,29 ! 99,31
PROD. MAT. PLASTICAS	112,23	101,60	99,34 ! 98,98
TEXTIL	104,70	100,97	97,75 ! 97,48
VEST., CALC., ART. TEC.	114,80	100,06	97,95 ! 97,73
PRODUTOS ALIMENTARES	111,50	100,55	96,84 ! 96,53
BEBIDAS	126,31	101,60	100,27 ! 99,90
FUMO	172,42	107,98	100,62 ! 100,82
EDITORIAL E GRAFICA	135,42	104,45	100,53 ! 100,02
DIVERSAS	145,08	101,09	100,70 ! 100,41

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TAXA DE ROTATIVIDADE - 2000
BRASIL E REGIÕES

C L A S S E S E G E N E R O S	N O V E M B R O					
	BRASIL	N E	M G	R J	S P	SUL
INDUSTRIA GERAL	1,8	1,7	1,8	1,7	1,6	2,2
EXTRATIVA MINERAL	0,4	0,7	0,6	0,1	0,1	0,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	1,8	1,7	1,8	1,8	1,6	2,2
MINER. NÃO METALICOS	1,9	0,7	1,5	1,1	1,3	2,7
METALURGICA	0,9	1,2	0,9	1,0	0,7	0,8
MECANICA	1,1	1,4	1,4	0,7	0,7	1,3
MAT. ELETRICO E COM.	1,1	0,6	1,3	0,8	1,1	1,0
MAT. DE TRANSPORTE	1,4	2,0	0,5	1,1	1,6	1,3
MADEIRA	1,7	2,8	1,0	1,3	1,4	1,7
MOBILIARIO	2,3	0,5	1,4	1,6	1,5	3,0
PAPEL E PAPELÃO	2,0	0,6	1,5	1,2	2,0	1,7
BORRACHA	1,2	1,5	0,8	0,2	0,8	1,9
COUROS E PELES	1,4	0,1	1,2	0,7	1,0	1,5
QUIMICA	2,1	0,7	2,1	0,4	2,1	0,9
FARMACEUTICA	1,0	0,3	2,0	0,8	0,9	0,3
PERF., SABÕES E VELAS	1,0	0,9	3,8	0,1	0,7	2,6
PROD. MAT. PLASTICAS	2,0	1,3	1,2	2,8	1,6	2,5
TEXTIL	1,2	1,2	1,2	1,1	0,9	1,3
VEST., CALC., ART. TEC.	2,1	1,8	2,0	1,7	2,0	1,7
PRODUTOS ALIMENTARES	2,4	1,3	2,9	3,1	0,8	2,9
BEBIDAS	2,0	3,2	1,4	1,0	1,3	2,7
FUMO	7,8	21,9	0,1	--	3,6	4,7
EDITORIAL E GRAFICA	1,4	1,7	0,9	1,3	1,1	1,1
DIVERSAS	1,5	1,0	1,8	1,9	1,2	1,5

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE OUTUBRO DE 2000

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	57,8	57,9	57,9	101,1	100,6	99,9
!N. DE HS PGS. NA PROD.	54,6	53,9	54,3	101,0	100,9	100,2
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	94,4	93,3	93,9	100,0	100,3	100,3
!SALARIO CONTRATUAL(1)	101346	101493	102420	107,2	105,3	104,2
!SALARIO CONTRAT. REAL	67,7	67,5	68,1	101,0	98,9	97,7
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	176768	176950	178409	106,1	104,6	104,3
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	118,1	117,8	118,5	99,9	98,3	97,7
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	113200	111939	114984	107,0	106,9	105,5
!FOLHA DE PGTO REAL	75,7	74,5	76,4	100,8	100,4	98,9
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	197761	195556	200716	105,9	106,2	105,7
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	132,2	130,1	133,4	99,7	99,8	99,1
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	154060	171110	176792	117,9	120,2	120,1
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	103,0	113,9	117,5	111,1	113,0	112,6
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	119733	115441	121551	114,8	118,3	120,1
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	81,0	77,6	81,4	101,4	100,4	100,7

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	56,7	56,7	56,6	101,1	100,8	100,0
!N. DE HS PGS. NA PROD.	53,2	52,4	52,5	100,5	100,9	100,0
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	94,0	92,8	93,0	99,4	100,1	100,0
!SALARIO CONTRATUAL(1)	100820	100623	101411	107,1	105,4	104,2
!SALARIO CONTRAT. REAL	67,4	67,0	67,4	100,9	99,0	97,7
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	179478	179351	180821	105,9	104,5	104,2
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	120,0	119,4	120,1	99,8	98,2	97,7
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	114916	114002	115840	106,6	106,9	104,9
!FOLHA DE PGTO REAL	76,8	75,9	77,0	100,4	100,5	98,4
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	205188	203993	207402	105,4	106,1	105,1
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	137,1	135,8	137,8	99,3	99,7	98,5
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	166028	186156	191718	118,7	121,7	121,6
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	111,0	123,9	127,4	111,8	114,4	114,0
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	123497	117563	122171	114,6	117,0	118,7
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	83,5	79,0	81,9	101,3	99,3	99,5

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	48,8	48,3	48,1	90,9	92,4	92,5
!N. DE HS PGS. NA PROD.	48,5	47,9	47,9	91,3	93,1	93,2
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	99,2	98,8	99,2	100,5	100,7	100,6
!SALARIO CONTRATUAL(1)	84688	84984	85155	101,1	99,4	98,7
!SALARIO CONTRAT. REAL	56,6	56,6	56,6	95,2	93,4	92,5
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	174561	176826	177988	111,2	107,6	106,7
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	116,7	117,7	118,3	104,7	101,2	100,0
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	98407	97263	99111	102,7	105,6	105,7
!FOLHA DE PGTO REAL	65,8	64,7	65,9	96,7	99,3	99,1
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	202259	201778	206549	113,0	114,2	114,1
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	135,2	134,3	137,2	106,5	107,4	107,0
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	96664	106789	105658	104,1	107,3	106,8
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	64,6	71,1	70,2	98,1	100,9	100,1
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	85188	87344	89940	114,3	120,2	121,8
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	57,6	58,7	60,3	101,0	102,0	102,2

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	52,3	52,2	52,2	97,1	96,8	96,8
!N. DE HS PGS. NA PROD.	48,8	48,3	48,5	96,7	96,6	96,9
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	93,3	92,5	92,9	99,7	99,8	100,1
!SALARIO CONTRATUAL(1)	92557	92851	94551	102,8	100,8	100,7
!SALARIO CONTRAT. REAL	61,9	61,8	62,8	96,9	94,7	94,4
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	178061	178895	182142	105,9	104,1	104,0
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	119,0	119,1	121,0	99,8	97,9	97,5
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	100242	97050	101574	102,8	102,6	102,6
!FOLHA DE PGTO REAL	67,0	64,6	67,5	96,9	96,5	96,2
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	193162	187291	195991	105,9	106,1	106,0
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	129,1	124,6	130,2	99,8	99,7	99,4
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	186246	215444	207205	111,8	109,1	110,1
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	124,5	143,4	137,7	105,3	102,5	103,2
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	131897	130763	134112	111,6	116,8	119,1
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	89,2	87,9	89,9	98,6	99,1	99,9

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	! 66,0	! 66,2	! 66,3	! 103,4	! 103,1	! 102,5
!N. DE HS PGS. NA PROD.	! 62,5	! 61,3	! 62,4	! 104,5	! 104,0	! 103,3
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	! 94,6	! 92,6	! 94,1	! 101,0	! 100,8	! 100,8
!SALARIO CONTRATUAL(1)	! 126572	! 127093	! 128203	! 110,4	! 108,3	! 107,3
!SALARIO CONTRAT. REAL	! 84,6	! 84,6	! 85,2	! 104,0	! 101,8	! 100,5
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	! 192679	! 193136	! 194480	! 106,7	! 105,0	! 104,7
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	! 128,8	! 128,5	! 129,2	! 100,5	! 98,7	! 98,1
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	! 129465	! 126543	! 132205	! 110,2	! 108,7	! 108,0
!FOLHA DE PGTO REAL	! 86,5	! 84,2	! 87,8	! 103,8	! 102,1	! 101,2
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	! 197201	! 192416	! 200669	! 106,5	! 105,4	! 105,5
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	! 131,8	! 128,1	! 133,3	! 100,3	! 99,1	! 98,8
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	! 149371	! 158470	! 164691	! 119,9	! 129,2	! 129,9
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	! 99,8	! 105,5	! 109,4	! 112,9	! 121,5	! 121,8
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	! 119978	! 114775	! 125321	! 112,5	! 115,2	! 116,7
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	! 81,1	! 77,1	! 84,0	! 99,4	! 97,7	! 97,9

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
2000

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	AGO	SET	OUT	OUT	JAN-OUT	ATE OUT
!PESS. OCUP. NA PROD.	! 57,4	! 57,9	! 58,7	! 101,0	! 100,6	! 99,6
!N. DE HS PGS. NA PROD.	! 53,3	! 53,7	! 54,4	! 100,9	! 100,7	! 99,5
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	! 93,2	! 92,9	! 93,0	! 99,8	! 100,3	! 100,2
!SALARIO CONTRATUAL(1)	! 80309	! 81750	! 83600	! 106,4	! 105,8	! 104,6
!SALARIO CONTRAT. REAL	! 53,7	! 54,4	! 55,5	! 100,2	! 99,4	! 98,0
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	! 142057	! 143184	! 144617	! 105,3	! 105,1	! 104,9
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	! 94,9	! 95,3	! 96,1	! 99,2	! 98,8	! 98,4
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	! 95879	! 97093	! 105216	! 110,6	! 109,9	! 109,0
!FOLHA DE PGTO REAL	! 64,1	! 64,6	! 69,9	! 104,2	! 103,3	! 102,1
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	! 170563	! 171007	! 182965	! 109,4	! 109,5	! 109,8
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	! 114,0	! 113,8	! 121,6	! 103,1	! 102,9	! 102,9
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	! 106774	! 123371	! 146976	! 139,7	! 129,0	! 123,9
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	! 71,4	! 82,1	! 97,7	! 131,6	! 121,2	! 116,1
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	! 117218	! 115370	! 130242	! 125,1	! 132,9	! 136,6
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	! 79,3	! 77,5	! 87,3	! 110,5	! 112,8	! 114,5

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

**INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	57,83	57,86	57,91	101,44	101,47	101,06	100,46	100,57	100,62	98,67	99,36	99,92
EXTRATIVA MINERAL...	28,95	29,05	29,41	103,30	103,24	103,25	102,80	102,85	102,89	101,50	102,11	102,53
IND. TRANSFORMAÇÃO..	58,42	58,44	58,48	101,42	101,44	101,02	100,43	100,54	100,59	98,63	99,32	99,89
MINER. NÃO METALICO	67,32	67,52	67,15	96,88	97,19	97,65	98,36	98,23	98,17	97,50	97,69	97,90
METALURGICA.....	62,09	62,14	61,81	100,78	100,95	100,77	99,68	99,82	99,91	96,54	97,59	98,56
MECANICA.....	49,52	49,20	49,41	102,92	101,74	103,14	102,29	102,23	102,32	99,37	100,26	101,22
MAT. ELETRICO E COM	54,20	54,09	54,68	103,25	103,39	103,49	98,55	99,07	99,51	95,59	96,94	98,16
MAT. DE TRANSPORTE.	71,34	71,53	72,66	104,88	104,71	106,15	101,07	101,47	101,93	98,30	99,59	100,92
MADEIRA.....	51,80	51,62	51,68	109,85	107,78	104,96	104,50	104,86	104,87	101,34	102,79	103,52
MOBILIARIO.....	65,28	66,81	67,29	109,30	110,52	109,76	104,03	104,75	105,25	101,28	102,75	103,93
PAPEL E PAPELÃO....	69,96	70,30	70,58	100,97	100,23	100,80	100,85	100,78	100,78	99,25	99,70	100,09
BORRACHA.....	69,66	69,65	70,13	110,35	110,08	110,57	107,44	107,73	108,02	105,31	106,37	107,24
COUROS E PELES.....	56,21	55,00	53,38	97,94	96,80	92,88	96,55	96,58	96,22	95,91	96,22	96,07
QUIMICA.....	59,17	58,65	58,68	100,63	98,62	97,97	99,89	99,75	99,56	99,14	99,27	99,29
FARMACEUTICA.....	102,20	102,23	102,89	96,65	96,10	97,41	97,23	97,10	97,13	97,45	97,17	97,14
PERF., SABÕES E VELA	109,32	108,83	110,58	102,67	102,53	102,58	100,31	100,55	100,76	99,44	99,92	100,27
PROD. MAT. PLASTICA	70,29	70,89	70,76	100,54	101,94	101,20	99,28	99,57	99,73	97,75	98,48	99,08
TEXTIL.....	41,61	41,37	41,51	94,71	96,67	96,49	98,65	98,43	98,24	98,30	98,34	98,26
VEST., CALC., ART. TEC	32,10	32,24	32,16	101,92	102,60	101,45	100,40	100,65	100,73	98,21	99,12	99,91
PRODUTOS ALIMENTARE	82,75	83,35	82,94	103,04	103,77	101,13	102,57	102,70	102,54	101,79	102,21	102,27
BEBIDAS.....	67,60	66,66	67,36	90,33	87,30	88,52	92,84	92,23	91,86	93,41	92,72	92,14
FUMO.....	38,07	31,69	27,36	102,75	96,69	83,80	97,02	97,00	96,22	92,12	93,52	94,27
EDITORIAL E GRAFICA	72,76	72,47	73,01	96,63	96,79	98,13	97,69	97,59	97,65	95,65	96,25	96,96
DIVERSAS.....	62,01	62,23	62,44	97,08	97,09	96,63	96,32	96,40	96,43	96,69	96,73	96,64

**INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	54,59	53,90	54,29	101,73	101,04	101,01	100,90	100,92	100,93	98,93	99,62	100,19
EXTRATIVA MINERAL...	29,13	29,15	29,41	101,97	102,23	101,75	102,09	102,11	102,07	101,49	101,88	102,06
IND. TRANSFORMAÇÃO..	55,09	54,38	54,77	101,72	101,02	101,00	100,88	100,90	100,91	98,89	99,59	100,17
MINER. NÃO METALICO	64,43	63,88	63,56	97,41	97,65	96,74	98,31	98,24	98,09	97,44	97,76	97,87
METALURGICA.....	59,13	58,63	58,77	102,19	101,74	102,25	101,64	101,66	101,72	98,49	99,48	100,47
MECANICA.....	49,05	47,86	48,58	105,38	102,75	105,26	103,66	103,56	103,73	99,68	100,76	101,95
MAT. ELETRICO E COM	56,02	55,07	55,83	105,83	105,00	105,54	100,60	101,07	101,51	96,77	98,35	99,83
MAT. DE TRANSPORTE.	67,01	65,43	67,21	105,84	104,23	106,94	102,91	103,05	103,44	99,61	101,04	102,44
MADEIRA.....	45,92	44,93	45,62	111,10	108,38	105,63	107,52	107,61	107,41	104,24	105,56	106,14
MOBILIARIO.....	58,84	59,27	60,28	109,06	109,15	109,91	104,69	105,18	105,66	101,18	102,67	104,04
PAPEL E PAPELÃO....	61,15	61,10	60,83	101,10	100,10	99,61	99,56	99,62	99,62	97,95	98,49	98,90
BORRACHA.....	74,21	73,50	74,54	108,41	108,60	108,89	106,52	106,75	106,97	104,62	105,73	106,54
COUROS E PELES.....	58,08	55,43	54,90	97,37	94,10	91,73	97,90	97,49	96,91	97,15	97,22	96,94
QUIMICA.....	54,30	54,10	54,05	101,09	99,67	99,22	99,77	99,76	99,70	97,99	98,43	98,85
FARMACEUTICA.....	95,79	95,58	94,57	96,67	96,39	95,93	96,28	96,29	96,26	96,76	96,53	96,42
PERF., SABÕES E VELA	93,20	92,82	94,34	95,31	95,38	95,40	95,47	95,46	95,45	95,71	95,57	95,41
PROD. MAT. PLASTICA	63,81	64,38	64,58	102,06	103,88	102,20	100,87	101,20	101,30	98,99	99,85	100,51
TEXTIL.....	39,46	38,79	38,98	95,78	96,62	96,58	98,79	98,55	98,35	99,05	98,97	98,75
VEST., CALC., ART. TEC	30,15	29,36	29,82	102,77	100,26	100,99	100,20	100,21	100,29	97,85	98,53	99,37
PRODUTOS ALIMENTARE	73,11	72,88	73,03	101,32	101,72	99,62	101,94	101,92	101,68	100,89	101,33	101,41
BEBIDAS.....	65,05	63,94	65,05	92,14	88,79	89,54	94,32	93,71	93,29	94,55	93,99	93,42
FUMO.....	45,56	35,75	28,98	97,16	102,62	83,95	95,00	95,48	94,81	90,65	92,29	93,04
EDITORIAL E GRAFICA	65,53	64,83	66,11	91,58	91,51	94,33	93,80	93,55	93,63	93,40	93,29	93,57
DIVERSAS.....	57,36	57,53	57,85	96,42	96,25	95,42	96,88	96,81	96,67	96,92	96,93	96,83

INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO POR TRABALHADOR
BRASIL
2000

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	94,45	93,25	93,86	100,27	99,59	99,97	100,44	100,34	100,30	100,30	100,28	100,29
EXTRATIVA MINERAL...	100,69	100,41	100,06	98,75	99,10	98,59	99,41	99,37	99,29	100,05	99,84	99,61
IND. TRANSFORMAÇÃO..	94,35	93,15	93,76	100,30	99,60	99,99	100,45	100,35	100,32	100,30	100,29	100,29
MINER. NÃO METALICO	95,65	94,54	94,60	100,50	100,42	99,03	99,95	100,01	99,91	99,93	100,06	99,95
METALURGICA.....	95,29	94,40	95,14	101,40	100,79	101,46	101,97	101,83	101,80	102,02	101,92	101,91
MECANICA.....	99,02	97,27	98,32	102,35	100,97	102,02	101,27	101,23	101,31	100,27	100,45	100,66
MAT. ELETRICO E COM	103,22	101,67	101,96	102,48	101,54	101,95	101,98	101,93	101,93	101,16	101,38	101,63
MAT. DE TRANSPORTE.	93,95	91,47	92,49	100,87	99,50	100,70	101,77	101,51	101,43	101,31	101,42	101,46
MADEIRA.....	88,20	86,60	87,81	101,15	100,56	100,66	102,82	102,57	102,37	102,62	102,51	102,40
MOBILIARIO.....	90,27	89,77	90,64	99,76	99,78	101,16	100,67	100,57	100,63	99,98	100,08	100,34
PAPEL E PAPELÃO....	87,12	86,63	85,92	100,10	99,83	98,79	98,68	98,81	98,81	98,66	98,76	98,78
BORRACHA.....	106,98	105,96	106,69	98,37	98,73	98,54	99,32	99,25	99,18	99,54	99,57	99,51
COUROS E PELES.....	103,48	100,93	103,01	99,60	97,39	98,95	101,52	101,05	100,84	101,39	101,13	101,01
QUIMICA.....	92,06	92,53	92,41	100,57	101,08	101,28	100,01	100,13	100,24	99,00	99,29	99,67
FARMACEUTICA.....	93,27	93,04	91,44	99,37	99,65	97,82	98,72	98,82	98,72	99,12	99,11	98,97
PERF.,SABÕES E VELA	84,47	84,51	84,53	92,89	93,09	93,06	94,89	94,69	94,53	95,83	95,30	94,87
PROD. MAT. PLASTICA	90,85	90,89	91,34	101,53	102,02	101,07	101,57	101,62	101,56	101,20	101,35	101,42
TEXTIL.....	95,98	94,87	95,04	101,01	99,99	100,09	100,39	100,34	100,32	101,33	101,10	100,86
VEST.,CALC.,ART.TEC	93,79	90,93	92,59	100,82	97,69	99,53	99,68	99,46	99,47	99,53	99,31	99,36
PRODUTOS ALIMENTARE	88,40	87,49	88,14	98,53	98,02	98,54	99,51	99,35	99,27	99,25	99,26	99,27
BEBIDAS.....	96,33	96,03	97,00	101,74	101,44	101,22	101,52	101,51	101,48	101,18	101,31	101,34
FUMO.....	121,54	114,61	107,60	96,34	108,13	102,05	97,29	98,47	98,82	98,15	98,78	98,98
EDITORIAL E GRAFICA	90,28	89,67	90,75	94,85	94,62	96,20	96,14	95,97	96,00	97,75	97,03	96,61
DIVERSAS.....	91,62	91,57	91,77	98,60	98,41	98,04	99,81	99,66	99,49	99,63	99,57	99,53

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	101346	101493	102420	106,6	106,7	107,2	104,8	105,0	105,3	102,3	103,3	104,2
EXTRATIVA MINERAL	66421	69190	69735	105,8	110,4	110,2	105,0	105,6	106,1	103,4	104,3	105,1
IND. TRANSFORMAÇÃO	102109	102168	103105	106,7	106,7	107,1	104,8	105,0	105,2	102,3	103,3	104,2
MINER. NÃO METALICOS	131264	130488	131644	103,9	103,2	104,8	104,8	104,6	104,6	103,4	103,6	104,1
METALURGICA	103132	102901	103702	106,4	106,3	106,9	104,0	104,2	104,5	100,3	101,6	102,9
MECANICA	85317	84689	85413	107,1	105,8	107,0	106,6	106,5	106,6	103,1	104,2	105,3
MAT. ELETRICO E COM.	93103	92534	94166	106,8	106,6	107,3	102,5	102,9	103,3	99,1	100,5	101,8
MAT. DE TRANSPORTE	132363	132429	134979	108,7	109,6	111,7	105,6	106,0	106,6	102,3	103,8	105,4
MADEIRA	87144	86245	85965	120,4	118,0	114,8	111,1	111,8	112,1	105,8	108,1	109,7
MOBILIARIO	110041	113557	115027	113,9	115,8	116,5	107,2	108,2	109,0	104,5	106,0	107,6
PAPEL E PAPELÃO	125802	126517	129612	107,5	106,6	108,8	107,5	107,4	107,5	105,0	105,8	106,6
BORRACHA	120112	121030	122275	111,6	112,9	114,2	106,7	107,4	108,1	104,0	105,4	106,8
COUROS E PELES	84545	82883	81258	105,7	103,1	100,3	102,6	102,7	102,5	101,1	101,6	101,8
QUIMICA	102241	102928	103474	106,0	106,5	105,6	104,1	104,4	104,5	102,9	103,6	104,1
FARMACEUTICA	205808	207830	209799	103,8	104,5	106,2	107,0	106,7	106,6	106,8	106,6	106,6
PERF., SABÕES E VELAS	185875	187826	189394	107,6	108,3	106,6	106,7	106,9	106,9	106,3	106,7	106,8
PROD. MAT. PLASTICAS	112810	114136	114446	107,6	108,9	108,2	104,3	104,8	105,2	102,0	103,1	104,1
TEXTIL	63464	62939	63656	98,3	100,6	101,0	102,1	101,9	101,8	101,3	101,4	101,6
VEST., CALC., ART. TEC.	54671	54839	55028	107,2	107,8	107,0	104,1	104,5	104,8	101,5	102,6	103,7
PRODUTOS ALIMENTARES	134139	136202	136159	107,1	107,6	105,6	104,9	105,2	105,3	104,0	104,5	104,8
BEBIDAS	125818	125348	130409	97,4	94,1	97,0	98,4	97,9	97,8	97,3	97,4	97,6
FUMO	93129	83781	81108	107,2	99,7	97,7	100,2	100,1	99,9	95,6	96,9	98,3
EDITORIAL E GRAFICA	142782	143252	143957	104,7	105,1	106,1	103,6	103,8	104,0	100,3	101,4	102,6
DIVERSAS	128929	129565	130512	104,4	104,1	104,0	103,1	103,2	103,3	102,2	102,7	103,2

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

INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	67,73	67,54	68,05	99,69	99,75	100,97	98,55	98,69	98,92	95,88	96,73	97,68
EXTRATIVA MINERAL...	44,39	46,05	46,33	98,91	103,21	103,79	98,70	99,21	99,67	96,92	97,71	98,49
IND. TRANSFORMAÇÃO..	68,25	67,99	68,51	99,72	99,68	100,91	98,56	98,68	98,91	95,86	96,71	97,66
MINER. NÃO METALICO	87,73	86,84	87,47	97,17	96,43	98,68	98,52	98,28	98,32	96,90	97,08	97,54
METALURGICA.....	68,93	68,48	68,90	99,44	99,32	100,73	97,74	97,91	98,20	93,99	95,17	96,44
MECANICA.....	57,02	56,36	56,75	100,14	98,88	100,80	100,25	100,10	100,17	96,67	97,59	98,66
MAT. ELETRICO E COM	62,23	61,58	62,57	99,84	99,63	101,11	96,33	96,68	97,12	92,93	94,12	95,39
MAT. DE TRANSPORTE.	88,47	88,13	89,68	101,58	102,46	105,20	99,25	99,61	100,16	95,89	97,22	98,81
MADEIRA.....	58,24	57,40	57,12	112,60	110,30	108,14	104,42	105,07	105,38	99,17	101,25	102,83
MOBILIARIO.....	73,55	75,57	76,43	106,44	108,19	109,71	100,80	101,64	102,46	97,94	99,32	100,81
PAPEL E PAPELÃO....	84,08	84,20	86,12	100,49	99,57	102,52	101,06	100,89	101,06	98,46	99,05	99,88
BORRACHA.....	80,28	80,54	81,24	104,34	105,52	107,58	100,34	100,92	101,59	97,50	98,73	100,10
COUROS E PELES.....	56,51	55,16	53,99	98,83	96,37	94,44	96,51	96,49	96,29	94,73	95,16	95,41
QUIMICA.....	68,33	68,50	68,75	99,13	99,51	99,49	97,89	98,07	98,22	96,48	97,02	97,53
FARMACEUTICA.....	137,55	138,31	139,40	97,05	97,64	100,03	100,59	100,25	100,23	100,13	99,83	99,91
PERF.,SABÕES E VELA	124,23	125,00	125,84	100,63	101,21	100,41	100,33	100,43	100,43	99,65	99,90	100,07
PROD. MAT. PLASTICA	75,40	75,96	76,04	100,56	101,76	101,93	98,11	98,50	98,84	95,59	96,55	97,54
TEXTIL.....	42,42	41,89	42,30	91,94	93,98	95,11	95,99	95,76	95,70	94,91	94,98	95,20
VEST.,CALC.,ART.TEC	36,54	36,50	36,56	100,23	100,75	100,76	97,87	98,20	98,46	95,13	96,13	97,22
PRODUTOS ALIMENTARE	89,65	90,64	90,47	100,14	100,51	99,48	98,66	98,87	98,93	97,49	97,90	98,20
BEBIDAS.....	84,09	83,42	86,65	91,04	87,96	91,38	92,50	91,99	91,93	91,22	91,24	91,43
FUMO.....	62,24	55,76	53,89	100,26	93,19	92,07	94,17	94,07	93,91	89,59	90,80	92,11
EDITORIAL E GRAFICA	95,43	95,33	95,65	97,86	98,19	99,96	97,43	97,51	97,76	93,99	94,98	96,20
DIVERSAS.....	86,17	86,22	86,72	97,61	97,32	97,93	96,91	96,96	97,06	95,80	96,23	96,72

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	176768	176950	178409	105,1	105,2	106,1	104,3	104,4	104,6	103,6	103,9	104,3
EXTRATIVA MINERAL	231111	239909	238871	102,4	107,0	106,7	102,1	102,7	103,1	101,8	102,1	102,5
IND. TRANSFORMAÇÃO	176321	176358	177846	105,2	105,2	106,0	104,4	104,5	104,6	103,7	103,9	104,3
MINER. NÃO METALICOS	197456	195693	198519	107,3	106,2	107,3	106,5	106,5	106,6	106,0	106,1	106,3
METALURGICA	167283	166757	168975	105,5	105,3	106,1	104,3	104,4	104,6	103,8	104,1	104,4
MECANICA	172969	172826	173583	104,1	104,0	103,7	104,2	104,2	104,2	103,8	103,9	104,0
MAT. ELETRICO E COM.	173215	172498	173641	103,4	103,1	103,7	104,0	103,9	103,8	103,7	103,6	103,7
MAT. DE TRANSPORTE	187382	186967	187594	103,6	104,7	105,2	104,4	104,5	104,5	104,0	104,2	104,4
MADEIRA	169306	168144	167392	109,6	109,5	109,4	106,2	106,6	106,9	104,3	105,1	105,9
MOBILIARIO	171135	172557	173534	104,2	104,8	106,1	103,0	103,2	103,5	103,1	103,1	103,4
PAPEL E PAPELÃO	181415	181574	185294	106,5	106,3	108,0	106,6	106,5	106,7	105,8	106,1	106,5
BORRACHA	173148	174512	175089	101,1	102,6	103,3	99,3	99,7	100,0	98,7	99,0	99,5
COUROS E PELES	148896	149176	150706	107,9	106,5	107,9	106,3	106,3	106,5	105,4	105,6	106,0
QUIMICA	174462	177184	178047	105,4	108,0	107,8	104,2	104,6	104,9	103,8	104,3	104,8
FARMACEUTICA	201686	203606	204221	107,4	108,7	109,0	110,1	109,9	109,8	109,6	109,7	109,8
PERF., SABÕES E VELAS	171744	174339	173011	104,8	105,6	103,9	106,4	106,3	106,1	106,9	106,7	106,5
PROD. MAT. PLASTICAS	164643	165181	165922	107,0	106,8	106,9	105,1	105,3	105,5	104,3	104,7	105,0
TEXTIL	154874	154464	155716	103,8	104,0	104,6	103,5	103,6	103,7	103,0	103,1	103,4
VEST., CALC., ART. TEC.	171353	171104	172146	105,2	105,1	105,4	103,7	103,8	104,0	103,3	103,5	103,8
PRODUTOS ALIMENTARES	163646	164975	165747	104,0	103,6	104,4	102,3	102,4	102,6	102,2	102,2	102,4
BEBIDAS	186647	188591	194158	107,8	107,8	109,6	106,0	106,2	106,5	104,2	105,1	106,0
FUMO	218163	235810	264449	104,4	103,1	116,6	104,7	104,5	106,1	106,7	106,0	106,9
EDITORIAL E GRAFICA	197829	199279	198760	108,3	108,6	108,1	106,1	106,4	106,5	104,8	105,4	105,9
DIVERSAS	213057	213335	214186	107,6	107,3	107,6	107,0	107,0	107,1	105,7	106,3	106,8

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

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	118,14	117,76	118,54	98,27	98,31	99,91	98,10	98,12	98,30	97,16	97,34	97,74
EXTRATIVA MINERAL...	154,46	159,66	158,71	95,75	99,97	100,53	96,01	96,45	96,86	95,47	95,67	96,04
IND. TRANSFORMAÇÃO..	117,85	117,36	118,17	98,33	98,27	99,89	98,13	98,15	98,32	97,18	97,35	97,76
MINER. NÃO METALICO	131,97	130,23	131,90	100,30	99,21	101,06	100,18	100,07	100,17	99,37	99,38	99,64
METALURGICA.....	111,80	110,98	112,27	98,67	98,39	99,96	98,05	98,09	98,27	97,31	97,48	97,82
MECANICA.....	115,60	115,01	115,33	97,30	97,20	97,73	98,01	97,92	97,90	97,27	97,32	97,46
MAT. ELETRICO E COM	115,77	114,80	115,37	96,70	96,36	97,70	97,74	97,59	97,60	97,17	97,06	97,16
MAT. DE TRANSPORTE.	125,24	124,42	124,64	96,85	97,85	99,11	98,19	98,15	98,25	97,50	97,59	97,89
MADEIRA.....	113,16	111,90	111,22	102,50	102,34	103,03	99,87	100,15	100,44	97,79	98,44	99,27
MOBILIARIO.....	114,38	114,84	115,30	97,38	97,89	99,95	96,84	96,96	97,26	96,64	96,59	96,91
PAPEL E PAPELÃO....	121,25	120,84	123,11	99,53	99,34	101,71	100,20	100,11	100,27	99,18	99,34	99,78
BORRACHA.....	115,72	116,14	116,33	94,55	95,85	97,30	93,35	93,63	93,99	92,55	92,77	93,28
COUROS E PELES.....	99,52	99,28	100,13	100,91	99,55	101,68	99,95	99,91	100,09	98,77	98,90	99,34
QUIMICA.....	116,60	117,91	118,30	98,51	100,91	101,55	97,99	98,31	98,63	97,31	97,73	98,21
FARMACEUTICA.....	134,80	135,50	135,69	100,42	101,60	102,69	103,48	103,27	103,21	102,78	102,76	102,87
PERF.,SABÕES E VELA	114,79	116,02	114,95	98,02	98,72	97,88	100,03	99,88	99,68	100,18	99,97	99,79
PROD. MAT. PLASTICA	110,04	109,93	110,24	100,02	99,82	100,72	98,82	98,93	99,11	97,77	98,03	98,44
TEXTIL.....	103,51	102,79	103,46	97,07	97,22	98,57	97,31	97,30	97,43	96,56	96,59	96,90
VEST.,CALC.,ART.TEC	114,52	113,87	114,38	98,35	98,20	99,33	97,47	97,55	97,73	96,85	96,96	97,29
PRODUTOS ALIMENTARE	109,37	109,79	110,13	97,19	96,86	98,36	96,18	96,26	96,47	95,76	95,77	96,01
BEBIDAS.....	124,75	125,51	129,00	100,78	100,76	103,23	99,65	99,78	100,13	97,72	98,48	99,31
FUMO.....	145,81	156,93	175,71	97,58	96,38	109,86	98,49	98,19	99,69	99,98	99,26	100,15
EDITORIAL E GRAFICA	132,22	132,62	132,06	101,27	101,45	101,86	99,75	99,94	100,14	98,26	98,70	99,23
DIVERSAS.....	142,40	141,97	142,31	100,55	100,24	101,35	100,62	100,58	100,66	99,12	99,52	100,09

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	113200	111939	114984	107,2	106,0	107,0	107,0	106,8	106,9	103,8	104,6	105,5
EXTRATIVA MINERAL	94472	85442	92952	102,3	94,8	103,2	114,7	112,4	111,5	114,4	113,4	113,4
IND. TRANSFORMAÇÃO	113671	112671	115563	107,4	106,4	107,1	106,8	106,8	106,8	103,5	104,4	105,3
MINER. NÃO METALICOS	136192	134210	137040	103,6	103,0	103,6	105,1	104,9	104,7	103,7	104,0	104,2
METALURGICA	105680	105611	104771	105,8	107,0	104,9	105,1	105,3	105,3	100,5	101,9	103,2
MECANICA	111677	111113	114378	106,0	105,2	106,3	109,0	108,6	108,3	105,3	106,1	106,7
MAT. ELETRICO E COM.	102375	98448	104386	111,4	107,1	112,6	103,6	104,0	104,8	99,7	101,1	102,7
MAT. DE TRANSPORTE	125847	124378	128793	113,1	115,7	113,4	111,1	111,5	111,7	102,6	105,0	107,1
MADEIRA	97428	93532	98625	126,4	120,4	123,6	116,9	117,3	118,0	111,7	113,8	116,3
MOBILIARIO	114198	116477	119992	117,6	118,8	117,6	112,8	113,5	113,9	109,0	110,7	112,2
PAPEL E PAPELÃO	132217	131308	144879	109,3	105,6	115,8	108,4	108,1	108,9	105,0	105,9	107,4
BORRACHA	121045	123210	133237	109,1	114,1	116,1	107,3	108,0	108,8	103,7	105,6	107,0
COUROS E PELES	101949	99242	105877	105,1	100,8	104,9	104,2	103,8	103,9	102,0	101,9	102,2
QUIMICA	117588	117494	116668	106,7	107,2	101,9	106,5	106,6	106,1	105,0	105,7	105,7
FARMACEUTICA	276386	279461	296229	113,0	115,7	121,3	119,0	118,6	118,9	119,0	118,5	118,9
PERF., SABÕES E VELAS	209436	209382	213966	110,6	101,2	96,5	109,5	108,5	107,2	108,8	108,4	107,0
PROD. MAT. PLASTICAS	123228	123819	127880	108,5	111,1	108,3	109,3	109,5	109,4	108,9	109,6	109,8
TEXTIL	75005	72104	72954	104,7	94,4	101,0	103,6	102,5	102,3	104,2	102,8	102,6
VEST., CALC., ART. TEC.	53650	50496	53131	109,6	101,6	108,7	106,7	106,1	106,3	102,5	102,8	104,0
PRODUTOS ALIMENTARES	131901	132699	137575	104,0	104,4	104,6	103,3	103,4	103,5	102,1	102,6	103,0
BEBIDAS	122426	119631	124214	102,7	98,3	99,8	101,7	101,3	101,2	99,2	99,5	100,1
FUMO	111145	94113	94704	96,6	90,6	106,5	91,8	91,7	92,7	92,3	91,2	92,2
EDITORIAL E GRAFICA	157361	160847	155660	102,4	101,4	101,4	102,6	102,5	102,4	100,1	100,4	100,9
DIVERSAS	141000	139889	146355	102,8	99,7	102,8	105,4	104,8	104,5	104,9	104,7	104,9

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

INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	75,66	74,49	76,40	100,24	99,07	100,75	100,56	100,39	100,43	97,29	97,99	98,85
EXTRATIVA MINERAL...	63,14	56,86	61,76	95,59	88,59	97,18	107,81	105,64	104,79	107,28	106,26	106,24
IND. TRANSFORMAÇÃO..	75,97	74,98	76,78	100,44	99,44	100,93	100,41	100,30	100,37	97,06	97,81	98,69
MINER. NÃO METALICO	91,02	89,32	91,05	96,84	96,23	97,59	98,81	98,52	98,42	97,23	97,39	97,69
METALURGICA.....	70,63	70,28	69,61	98,91	100,01	98,80	98,83	98,95	98,94	94,19	95,45	96,76
MECANICA.....	74,64	73,94	76,00	99,12	98,31	100,09	102,51	102,03	101,83	98,67	99,34	100,04
MAT. ELETRICO E COM	68,42	65,52	69,36	104,10	100,05	106,04	97,42	97,70	98,50	93,41	94,69	96,27
MAT. DE TRANSPORTE.	84,11	82,77	85,57	105,72	108,15	106,86	104,42	104,80	105,01	96,18	98,36	100,41
MADEIRA.....	65,12	62,25	65,53	118,20	112,49	116,47	109,95	110,23	110,87	104,71	106,54	109,01
MOBILIARIO.....	76,32	77,51	79,73	109,96	110,99	110,74	106,04	106,61	107,05	102,21	103,68	105,20
PAPEL E PAPELÃO....	88,37	87,38	96,26	102,15	98,73	109,07	101,93	101,57	102,33	98,39	99,19	100,69
BORRACHA.....	80,90	82,00	88,53	102,00	106,64	109,34	100,85	101,47	102,26	97,22	98,92	100,26
COUROS E PELES.....	68,14	66,04	70,35	98,25	94,17	98,86	97,96	97,52	97,66	95,61	95,49	95,74
QUIMICA.....	78,59	78,19	77,52	99,76	100,18	95,95	100,13	100,13	99,70	98,46	98,96	99,06
FARMACEUTICA.....	184,72	185,98	196,82	105,64	108,09	114,24	111,89	111,46	111,74	111,56	111,03	111,39
PERF., SABÕES E VELA	139,98	139,34	142,16	103,36	94,60	90,89	102,99	101,98	100,73	102,03	101,51	100,23
PROD. MAT. PLASTICA	82,36	82,40	84,97	101,47	103,78	102,06	102,77	102,88	102,80	102,12	102,68	102,89
TEXTIL.....	50,13	47,98	48,47	97,84	88,21	95,14	97,38	96,27	96,16	97,70	96,26	96,17
VEST., CALC., ART. TEC	35,86	33,60	35,30	102,43	94,91	102,41	100,28	99,65	99,94	96,04	96,32	97,44
PRODUTOS ALIMENTARE	88,16	88,31	91,41	97,20	97,59	98,55	97,09	97,15	97,29	95,68	96,10	96,54
BEBIDAS.....	81,82	79,61	82,53	95,98	91,87	94,06	95,63	95,21	95,10	92,96	93,22	93,83
FUMO.....	74,28	62,63	62,92	90,30	84,69	100,34	86,32	86,17	87,15	86,48	85,39	86,45
EDITORIAL E GRAFICA	105,17	107,04	103,42	95,72	94,74	95,52	96,49	96,29	96,21	93,85	94,04	94,56
DIVERSAS.....	94,24	93,10	97,24	96,15	93,20	96,82	99,11	98,43	98,26	98,29	98,08	98,33

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR TRABALHADOR
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	197761	195556	200716	105,7	104,5	105,9	106,5	106,3	106,2	105,3	105,4	105,7
EXTRATIVA MINERAL	328871	296403	318433	99,0	91,9	100,0	111,7	109,5	108,6	112,8	111,3	110,8
IND. TRANSFORMAÇÃO	196612	194891	199767	105,9	104,9	106,1	106,4	106,2	106,2	105,1	105,3	105,6
MINER. NÃO METALICOS	205281	201676	207081	106,9	105,9	106,1	106,9	106,7	106,7	106,4	106,5	106,5
METALURGICA	171705	171437	171005	105,0	106,0	104,1	105,5	105,5	105,4	104,3	104,7	105,0
MECANICA	226601	226941	232640	103,0	103,4	103,0	106,6	106,2	105,9	106,0	105,9	105,6
MAT. ELETRICO E COM.	190377	183438	192405	107,8	103,5	108,7	105,1	104,9	105,3	104,3	104,4	104,8
MAT. DE TRANSPORTE	178494	175933	179329	107,8	110,5	106,8	109,9	109,9	109,6	104,5	105,6	106,4
MADEIRA	188165	181272	190906	115,1	111,7	117,8	111,8	111,8	112,4	110,0	110,6	112,4
MOBILIARIO	178139	179379	183471	107,6	108,6	108,2	108,4	108,4	108,4	107,9	108,1	108,5
PAPEL E PAPELÃO	190243	188026	206654	108,2	105,4	114,8	107,5	107,2	108,0	105,8	106,3	107,4
BORRACHA	175298	178451	191578	99,0	103,8	105,0	100,1	100,4	100,9	98,7	99,6	100,0
COUROS E PELES	179545	178618	196364	107,5	104,3	113,2	108,0	107,6	108,2	106,5	106,1	106,5
QUIMICA	200951	202562	201046	106,2	108,7	104,0	106,8	107,0	106,7	106,1	106,6	106,6
FARMACEUTICA	269524	272443	286875	116,2	119,6	123,7	122,0	121,7	121,9	122,0	121,7	122,0
PERF., SABÕES E VELAS	191805	192632	193732	107,8	98,8	94,1	108,9	107,7	106,2	109,0	108,1	106,4
PROD. MAT. PLASTICAS	180592	179937	186166	108,0	109,1	107,2	110,0	109,9	109,6	111,4	111,3	110,8
TEXTIL	185395	179223	180759	110,4	97,7	104,7	105,3	104,3	104,4	106,6	105,0	104,9
VEST., CALC., ART. TEC.	167947	157358	166007	107,5	99,0	107,1	106,1	105,3	105,5	104,3	103,8	104,1
PRODUTOS ALIMENTARES	161328	161146	167952	101,1	100,6	103,5	100,8	100,8	101,0	100,4	100,5	100,9
BEBIDAS	181648	180021	185579	113,4	112,3	112,9	109,4	109,8	110,1	106,3	107,4	108,6
FUMO	262771	267338	311633	95,8	95,5	129,5	96,2	96,1	99,8	104,7	100,9	102,2
EDITORIAL E GRAFICA	218640	224363	215500	106,0	104,8	103,4	105,2	105,2	105,0	104,9	104,5	104,3
DIVERSAS	231438	228785	238606	105,2	102,0	105,6	108,6	107,8	107,6	107,8	107,5	107,8

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

**INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR TRABALHADOR
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	132,17	130,14	133,36	98,81	97,65	99,71	100,11	99,84	99,82	98,70	98,74	99,07
EXTRATIVA MINERAL...	219,80	197,25	211,58	92,58	85,87	94,16	105,02	102,88	102,02	105,75	104,21	103,84
IND. TRANSFORMAÇÃO..	131,41	129,70	132,73	99,03	98,04	99,92	100,00	99,78	99,79	98,50	98,60	98,95
MINER. NÃO METALICO	137,20	134,21	137,59	99,91	98,96	99,90	100,46	100,29	100,25	99,73	99,72	99,82
METALURGICA.....	114,76	114,09	113,62	98,15	99,08	98,04	99,17	99,16	99,05	97,73	98,03	98,44
MECANICA.....	151,45	151,03	154,57	96,26	96,61	97,01	100,19	99,79	99,50	99,33	99,17	98,96
MAT. ELETRICO E COM	127,24	122,08	127,84	100,81	96,75	102,43	98,80	98,57	98,95	97,72	97,77	98,25
MAT. DE TRANSPORTE.	119,30	117,08	119,15	100,75	103,25	100,63	103,30	103,29	103,02	97,91	98,94	99,73
MADEIRA.....	125,76	120,63	126,84	107,61	104,38	110,99	105,11	105,03	105,63	103,13	103,60	105,33
MOBILIARIO.....	119,06	119,38	121,90	100,59	101,46	101,93	101,93	101,88	101,88	101,13	101,26	101,67
PAPEL E PAPELÃO....	127,15	125,13	137,31	101,14	98,46	108,17	101,05	100,76	101,50	99,18	99,56	100,69
BORRACHA.....	117,16	118,76	127,29	92,55	96,96	98,95	94,07	94,37	94,83	92,52	93,25	93,74
COUROS E PELES.....	120,00	118,87	130,47	100,51	97,46	106,64	101,56	101,08	101,67	99,79	99,36	99,85
QUIMICA.....	134,31	134,80	133,58	99,25	101,59	97,95	100,42	100,54	100,28	99,46	99,83	99,90
FARMACEUTICA.....	180,14	181,31	190,61	108,60	111,74	116,49	114,73	114,39	114,61	114,34	114,02	114,34
PERF., SABÕES E VELA	128,19	128,19	128,72	100,74	92,33	88,66	102,38	101,18	99,79	102,18	101,26	99,72
PROD. MAT. PLASTICA	120,70	119,75	123,69	100,94	101,92	100,94	103,47	103,29	103,04	104,38	104,26	103,88
TEXTIL.....	123,91	119,27	120,10	103,19	91,28	98,60	98,97	98,04	98,10	99,96	98,37	98,27
VEST., CALC., ART. TEC	112,25	104,72	110,30	100,48	92,49	100,93	99,75	98,90	99,11	97,76	97,20	97,60
PRODUTOS ALIMENTARE	107,82	107,24	111,59	94,53	94,04	97,47	94,76	94,68	94,96	94,13	94,17	94,54
BEBIDAS.....	121,41	119,80	123,30	105,98	104,97	106,34	102,90	103,12	103,45	99,60	100,56	101,82
FUMO.....	175,62	177,91	207,06	89,54	89,23	121,98	90,49	90,32	93,84	98,13	94,51	95,78
EDITORIAL E GRAFICA	146,13	149,31	143,18	99,14	97,96	97,42	98,91	98,80	98,66	98,29	97,92	97,78
DIVERSAS.....	154,68	152,25	158,54	98,32	95,29	99,48	102,12	101,33	101,14	101,01	100,72	101,02

**INDICADORES DO VALOR NOMINAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	154060	171110	176792	119,8	115,0	117,9	121,4	120,5	120,2	117,4	118,9	120,1
EXTRATIVA MINERAL	59087	63082	64457	137,2	129,6	137,7	129,1	129,2	130,1	118,6	122,0	126,9
IND. TRANSFORMAÇÃO	156781	174268	180092	119,5	114,7	117,6	121,2	120,4	120,1	117,3	118,9	120,0
MINER. NÃO METALICOS	180382	194346	197604	102,7	108,0	108,8	99,4	100,4	101,3	98,9	100,8	101,0
METALURGICA	89289	103473	93317	118,1	103,8	85,8	137,2	131,9	125,1	145,2	142,3	134,4
MECANICA	144702	167442	168472	130,5	136,1	134,4	128,7	129,6	130,2	117,5	121,9	125,9
MAT. ELETRICO E COM.	216592	216064	244810	163,7	139,1	144,1	137,4	137,6	138,3	121,3	130,5	136,5
MAT. DE TRANSPORTE	152420	188514	193151	133,5	158,8	179,1	171,1	169,4	170,5	157,2	164,0	168,3
MADEIRA	125291	120517	121290	126,5	93,9	93,8	129,7	124,6	120,8	129,9	126,5	122,5
MOBILIARIO	172500	182871	208560	136,7	123,9	139,5	164,3	157,3	154,6	168,4	160,3	156,4
PAPEL E PAPELÃO	157449	185369	188782	114,5	106,1	115,4	122,1	119,8	119,3	118,4	119,3	120,3
BORRACHA	102635	110760	108506	170,7	152,6	119,5	171,0	168,8	162,4	173,9	178,2	171,0
COUROS E PELES	247610	197999	244613	86,3	55,1	58,1	107,9	100,3	94,3	120,6	111,2	101,9
QUIMICA	315347	317266	342332	119,1	104,3	111,5	99,6	100,2	101,5	98,6	99,3	101,0
FARMACEUTICA	286554	296221	301705	78,1	77,8	77,5	92,7	91,0	89,6	97,4	94,8	92,4
PERF., SABÕES E VELAS	186553	219861	304249	66,8	66,1	78,0	88,4	85,4	84,4	103,8	100,6	96,1
PROD. MAT. PLASTICAS	128471	143028	149300	129,6	131,3	120,1	131,9	131,9	130,3	133,7	134,0	133,1
TEXTIL	63580	80035	84855	99,5	102,0	107,7	93,5	94,5	96,0	103,9	102,1	101,0
VEST., CALC., ART. TEC.	64031	65822	64509	159,9	89,0	123,4	149,3	138,1	136,4	139,6	132,0	134,6
PRODUTOS ALIMENTARES	135344	134113	147151	107,3	97,5	110,5	97,8	97,7	99,1	94,4	95,7	97,8
BEBIDAS	87601	133412	153365	106,5	110,7	113,0	93,9	96,2	98,5	94,4	96,7	98,7
FUMO	72153	43839	57659	168,0	102,8	116,7	149,5	146,5	144,4	130,8	130,8	132,0
EDITORIAL E GRAFICA	288975	318881	330898	98,0	97,3	109,6	102,1	101,6	102,4	98,2	98,5	101,2
DIVERSAS	168071	215468	265784	129,5	123,3	145,9	144,8	141,2	141,9	143,7	140,3	143,7

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

INDICADORES DO VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	102,97	113,87	117,47	111,96	107,43	111,09	114,10	113,24	112,98	110,01	111,39	112,59
EXTRATIVA MINERAL...	39,49	41,98	42,83	128,26	121,11	129,73	121,37	121,35	122,27	111,16	114,29	118,90
IND. TRANSFORMAÇÃO..	104,78	115,97	119,66	111,69	107,21	110,80	113,98	113,10	112,83	109,99	111,34	112,49
MINER. NÃO METALICO	120,56	129,34	131,29	96,01	100,92	102,46	93,49	94,35	95,20	92,68	94,37	94,70
METALURGICA.....	59,68	68,86	62,00	110,37	97,03	80,79	129,03	123,93	117,53	136,11	133,25	126,00
MECANICA.....	96,71	111,43	111,94	121,98	127,15	126,62	121,02	121,81	122,35	110,13	114,22	117,95
MAT. ELETRICO E COM	144,76	143,79	162,66	153,05	129,98	135,71	129,16	129,26	129,99	113,69	122,22	127,91
MAT. DE TRANSPORTE.	101,87	125,45	128,34	124,77	148,39	168,70	160,90	159,21	160,25	147,37	153,58	157,74
MADEIRA.....	83,74	80,20	80,59	118,23	87,71	88,33	121,93	117,10	113,53	121,81	118,44	114,82
MOBILIARIO.....	115,29	121,70	138,57	127,84	115,77	131,45	154,50	147,80	145,34	157,83	150,19	146,61
PAPEL E PAPELÃO....	105,23	123,36	125,43	107,02	99,15	108,69	114,77	112,58	112,12	110,99	111,75	112,73
BORRACHA.....	68,60	73,71	72,09	159,61	142,64	112,60	160,75	158,60	152,66	162,99	166,87	160,30
COUROS E PELES.....	165,49	131,77	162,53	80,70	51,47	54,72	101,42	94,27	88,61	113,05	104,15	95,52
QUIMICA.....	210,76	211,14	227,46	111,36	97,49	105,03	93,60	94,12	95,39	92,47	93,00	94,68
FARMACEUTICA.....	191,52	197,13	200,46	73,05	72,70	72,97	87,13	85,52	84,25	91,26	88,78	86,61
PERF.,SABÕES E VELA	124,68	146,32	202,15	62,43	61,80	73,47	83,08	80,20	79,28	97,32	94,22	90,09
PROD. MAT. PLASTICA	85,86	95,18	99,20	121,16	122,66	113,14	124,06	123,89	122,49	125,32	125,53	124,70
TEXTIL.....	42,49	53,26	56,38	93,00	95,30	101,49	87,88	88,81	90,21	97,36	95,62	94,62
VEST.,CALC.,ART.TEC	42,80	43,80	42,86	149,54	83,21	116,26	140,36	129,79	128,22	130,89	123,63	126,13
PRODUTOS ALIMENTARE	90,46	89,25	97,77	100,36	91,14	104,13	91,92	91,83	93,09	88,45	89,62	91,64
BEBIDAS.....	58,55	88,78	101,90	99,58	103,44	106,45	88,25	90,38	92,54	88,45	90,57	92,50
FUMO.....	48,22	29,17	38,31	157,04	96,02	109,93	140,56	137,61	135,69	122,60	122,50	123,73
EDITORIAL E GRAFICA	193,14	212,21	219,86	91,66	90,91	103,28	96,04	95,42	96,20	92,02	92,30	94,86
DIVERSAS.....	112,33	143,39	176,59	121,08	115,20	137,39	136,16	132,71	133,38	134,72	131,42	134,65

**INDICADORES DO VALOR NOMINAL DA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	119733	115441	121551	116,0	112,6	114,8	119,6	118,7	118,3	121,2	120,8	120,1
EXTRATIVA MINERAL	85546	88947	90526	115,6	122,6	120,4	128,9	128,1	127,2	133,2	131,5	129,7
IND. TRANSFORMAÇÃO	120796	116199	122481	116,0	112,3	114,6	119,4	118,5	118,0	120,9	120,5	119,8
MINER. NÃO METALICOS	128507	127000	132065	109,6	114,3	116,2	115,0	114,9	115,0	112,2	113,6	114,2
METALURGICA	97659	94992	96605	109,7	109,5	112,8	114,3	113,8	113,6	115,5	115,4	115,3
MECANICA	174912	176701	179097	116,0	121,4	121,4	115,6	116,3	116,8	112,4	114,5	115,9
MAT. ELETRICO E COM.	100190	92667	95814	122,2	110,3	108,5	115,8	115,1	114,3	117,0	117,6	116,8
MAT. DE TRANSPORTE	160097	145101	151457	120,0	109,7	118,6	120,0	118,7	118,7	121,4	121,7	121,4
MADEIRA	95720	85351	96633	114,3	96,2	107,8	117,4	114,7	113,9	118,2	115,7	114,2
MOBILIARIO	113990	111937	123209	123,2	119,9	125,9	115,0	115,6	116,8	113,1	114,3	115,7
PAPEL E PAPELÃO	132534	132129	137033	118,1	112,7	113,1	129,5	127,3	125,6	135,7	132,9	129,5
BORRACHA	104233	100154	100312	118,9	117,0	110,4	122,5	121,9	120,6	126,6	125,8	124,0
COUROS E PELES	73845	69778	71579	115,3	106,9	101,4	114,5	113,6	112,2	116,9	115,8	113,6
QUIMICA	110063	107704	120297	128,9	123,9	129,2	144,7	141,8	140,2	151,1	147,8	144,8
FARMACEUTICA	281469	256448	270205	101,4	98,3	95,2	106,3	105,3	104,2	109,9	108,3	106,2
PERF., SABÕES E VELAS	192592	188431	198883	130,2	119,6	124,9	129,6	128,3	128,0	128,4	127,8	128,0
PROD. MAT. PLASTICAS	98026	94263	97468	116,6	113,5	111,2	117,4	117,0	116,3	116,3	116,9	117,0
TEXTIL	55998	53438	55071	104,8	98,6	102,2	109,3	108,0	107,4	110,9	109,3	108,4
VEST., CALC., ART. TEC.	37734	37638	39067	111,2	103,8	100,4	110,1	109,2	108,1	110,4	110,1	108,9
PRODUTOS ALIMENTARES	138332	131854	137006	107,3	106,5	105,3	105,5	105,6	105,6	107,1	107,2	107,0
BEBIDAS	199916	193406	223419	110,4	101,4	103,7	108,1	107,2	106,8	108,6	108,4	107,6
FUMO	109708	62950	64879	118,9	85,2	83,3	78,4	78,8	79,1	75,5	76,3	77,3
EDITORIAL E GRAFICA	233906	233865	236699	107,8	107,2	102,7	111,4	110,9	110,0	111,3	111,3	110,6
DIVERSAS	89805	93332	89877	100,5	105,0	108,8	107,3	107,0	107,2	108,6	108,4	108,2

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

**INDICADORES DO VALOR REAL DA PRODUÇÃO
BRASIL
2000**

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL.....	80,97	77,59	81,44	99,31	97,67	101,38	100,62	100,25	100,35	100,46	100,52	100,70
EXTRATIVA MINERAL...	145,42	148,80	147,47	102,38	110,70	107,69	110,32	110,33	110,01	108,68	109,03	109,30
IND. TRANSFORMAÇÃO..	81,69	78,10	82,06	99,34	97,43	101,25	100,41	100,03	100,15	100,20	100,29	100,48
MINER. NÃO METALICO	58,12	56,87	58,87	93,42	98,87	103,18	97,08	97,29	97,90	96,26	96,88	97,37
METALURGICA.....	82,88	80,20	81,22	94,17	96,31	100,58	94,22	94,46	95,09	93,84	94,43	95,33
MECANICA.....	111,75	111,75	112,89	104,39	109,87	110,28	101,06	102,06	102,91	96,73	99,08	100,94
MAT. ELETRICO E COM	161,83	149,85	154,81	115,33	104,78	105,09	109,01	108,46	108,02	107,02	108,19	108,49
MAT. DE TRANSPORTE.	104,62	93,98	97,61	109,96	100,72	111,07	107,97	107,07	107,48	108,51	108,96	109,31
MADEIRA.....	39,01	34,76	39,05	101,01	85,48	95,44	103,73	101,42	100,74	104,48	102,20	100,90
MOBILIARIO.....	53,00	51,43	56,16	114,09	110,13	115,83	104,74	105,38	106,55	101,52	103,04	104,79
PAPEL E PAPELÃO....	88,86	87,50	90,36	95,14	91,66	97,71	94,01	93,70	94,13	96,12	95,26	94,86
BORRACHA.....	76,76	73,22	73,15	105,15	104,00	99,24	103,49	103,56	103,09	102,49	103,14	103,23
COUROS E PELES.....	35,48	33,52	34,41	80,76	74,93	72,38	86,80	85,32	83,81	92,33	89,61	86,45
QUIMICA.....	71,40	69,48	77,20	99,49	97,66	103,52	107,60	106,22	105,79	109,08	107,86	107,11
FARMACEUTICA.....	93,62	85,29	89,71	99,50	96,55	93,37	97,63	97,52	97,04	98,27	98,15	97,56
PERF., SABÕES E VELA	89,89	86,91	91,25	122,49	111,27	116,23	117,99	117,15	117,04	115,05	115,17	115,99
PROD. MAT. PLASTICA	75,08	71,51	73,95	92,79	93,08	92,60	92,03	92,16	92,19	91,55	92,02	92,26
TEXTIL.....	84,86	80,31	82,63	101,35	95,14	98,84	104,68	103,50	102,99	104,59	103,49	103,07
VEST., CALC., ART. TEC	57,18	56,57	58,62	107,54	100,06	97,05	105,35	104,62	103,65	104,10	104,17	103,52
PRODUTOS ALIMENTARE	81,95	77,97	81,23	88,51	89,97	93,78	91,24	91,09	91,37	92,32	91,84	91,92
BEBIDAS.....	74,51	70,98	81,38	103,71	94,32	96,06	101,97	101,02	100,43	102,56	102,18	101,32
FUMO.....	62,82	35,98	37,09	119,89	85,81	83,62	81,19	81,40	81,46	78,14	78,82	79,63
EDITORIAL E GRAFICA	158,19	157,19	158,58	92,26	93,00	90,69	93,69	93,62	93,30	92,20	92,59	92,75
DIVERSAS.....	60,73	62,73	60,22	86,04	91,11	96,13	90,30	90,38	90,97	90,02	90,18	90,72

TAXA DE ROTATIVIDADE - 2000
BRASIL E REGIÕES

CLASSES E G E N E R O S	BRASIL		REGIÃO NORDESTE		MINAS GERAIS		RIO DE JANEIRO		SÃO PAULO		REGIÃO SUL	
	SET	OUT	SET	OUT	SET	OUT	SET	OUT	SET	OUT	SET	OUT
INDUSTRIA GERAL	2,0	2,1	1,7	2,8	1,7	2,0	1,2	1,6	1,6	1,6	2,4	2,3
EXTRATIVA MINERAL	0,5	0,7	0,4	1,1	0,2	0,2	0,4	0,2	1,9	0,3	0,2	0,1
IND. TRANSFORMAÇÃO	2,0	2,1	1,7	2,9	1,8	2,0	1,2	1,7	1,6	1,6	2,4	2,3
MINER. NÃO METALICOS	1,8	1,8	1,7	2,4	1,5	1,4	1,5	1,1	1,4	1,1	1,8	0,9
METALURGICA	1,1	1,2	1,2	1,4	1,0	1,0	0,7	1,0	0,8	1,0	1,8	1,2
MECANICA	1,3	1,2	0,5	1,7	1,3	1,2	0,8	0,2	1,2	0,5	1,6	1,2
MAT. ELETRICO E COM.	1,5	1,3	1,8	0,8	1,8	3,8	0,5	0,9	1,0	1,0	1,6	1,4
MAT. DE TRANSPORTE	1,5	1,1	0,5	0,4	1,0	1,1	1,0	1,1	1,6	1,1	1,4	1,2
MADEIRA	2,4	2,7	1,8	3,8	1,7	1,4	2,8	1,4	2,6	1,3	2,3	2,6
MOBILIARIO	2,0	2,4	1,0	1,3	1,5	2,0	1,4	2,1	1,8	1,5	2,5	3,9
PAPEL E PAPELÃO	1,1	1,3	0,2	2,1	1,3	1,0	0,8	1,8	0,9	1,0	1,1	1,2
BORRACHA	1,5	1,2	1,2	0,5	0,8	0,8	1,5	0,7	1,4	0,9	1,6	2,4
COUROS E PELES	2,5	1,6	0,7	0,4	1,3	1,9	0,7	0,7	4,3	1,8	1,9	1,7
QUIMICA	1,1	1,5	1,1	1,0	1,5	1,5	0,4	0,3	0,6	0,9	1,4	1,2
FARMACEUTICA	1,3	1,1	0,7	0,1	3,6	2,4	0,2	0,6	1,6	1,3	1,5	1,1
PERF., SABÕES E VELAS	1,6	1,2	0,6	2,0	5,8	1,7	0,4	1,9	1,2	0,8	0,5	1,9
PROD. MAT. PLASTICAS	1,7	1,4	0,3	0,5	1,5	1,9	1,5	1,1	1,4	1,3	1,5	1,9
TEXTIL	2,1	1,2	1,9	1,8	0,9	1,0	1,4	1,6	2,2	0,8	1,9	1,8
VEST., CALC., ART. TEC.	2,3	2,7	1,8	1,8	1,1	2,4	2,4	2,0	2,3	3,4	2,5	2,4
PRODUTOS ALIMENTARES	2,1	3,1	1,2	1,8	2,0	2,1	0,4	1,7	1,5	1,1	2,5	2,5
BEBIDAS	2,7	5,3	0,9	14,9	1,2	1,0	2,5	1,9	1,7	1,3	2,7	1,2
FUMO	0,2	1,9	0,6	7,7	0,1	0,1	--	--	1,1	2,8	0,2	0,8
EDITORIAL E GRAFICA	1,5	1,4	1,0	1,3	2,1	1,0	2,3	1,8	1,1	1,1	1,3	0,7
DIVERSAS	2,0	1,9	0,4	2,9	1,1	2,3	1,2	2,0	2,3	1,4	1,8	2,7

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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.

ATENDIMENTO TELEFÔNICO

Ligação Direta Gratuita: 0800-218181

INTERNET

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

PONTOS DE ATENDIMENTO

Rio de Janeiro

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI
Rua General Canabarro, 706 - 20271-201 - Maracanã
Fax: (021)569-1103

Livraria do IBGE

Avenida Franklin Roosevelt, 146 - Loja - 20021-120 - Castelo
Tel.: (021)220-9147
Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar - 20201-060 - Castelo
Tel.: (021)210-1250 Ramais: 41 / 420 / 422 / 425 e 427
Fax: (021)240-0012

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 - Rua Afonso Pena, 38 - Centro - 69020-160
Telefax: (092)232-1372 PABX: (092) 633-2433 Ramais 48 e 49

RR - Boa Vista - Av. Getúlio Vargas, 76-E - Centro - 69301-031
Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22 Telefax: (095)623-9399

Nordeste

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

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

CE - Fortaleza - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica - 60040-531
Tel.: (085)243-6941 Fax: (085)281-3353

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis - 59020-400
Tel.: (084)211-5310 - Ramal 13 Fax: (084)221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro - 68010-100
Tel.: (083)241-1560 - Ramal 219 e 220 Fax: (083)241-7255

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar - Boa Vista - 50050-050
Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215; Telefax: (081)423-0056 / 423-0355
Ramais 215 e 224

AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº - Edifício do INAMPS 3º e 4º
and 57020-000 - Tel.: (082)221-2385 221-1531; 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
Edifício 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) 324-4016; Fax: (027) 325-3857

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
PABX: (048)224-0733 - Ramais 155, 144 e 140
Telefax: (048)222-0369

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 / 7255
Fax: (065)623-0573

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

