

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Emprego, Salário e

Valor da Produção

dezembro 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 Schaefers Rodriguez
Myrian Thereza Ferreira
Paulo Gonzaga Mibielli de Carvalho
Silvio Sales

Editoração:

Myrian Thereza Ferreira

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 DEZEMBRO 2000	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL, SÃO PAULO e RIO DE JANEIRO.....	25
- MINAS GERAIS, REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	26
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	27
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	28
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	29
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	30
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	31
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	32
INDICADORES DE NOVEMBRO 2000	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL e SÃO PAULO.....	35
- RIO DE JANEIRO e MINAS GERAIS.....	36
- REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	37
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	39
- NÚMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO (NHP).....	40
- NÚMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR.....	41
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	42
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	43
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	44
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	45
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL (VFP).....	46
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO (VFP).....	47
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	48
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	49
- VALOR DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	50
- VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	51
- VALOR DA PRODUÇÃO (VP).....	52
- VALOR DA PRODUÇÃO REAL (VP).....	53
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	54

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.

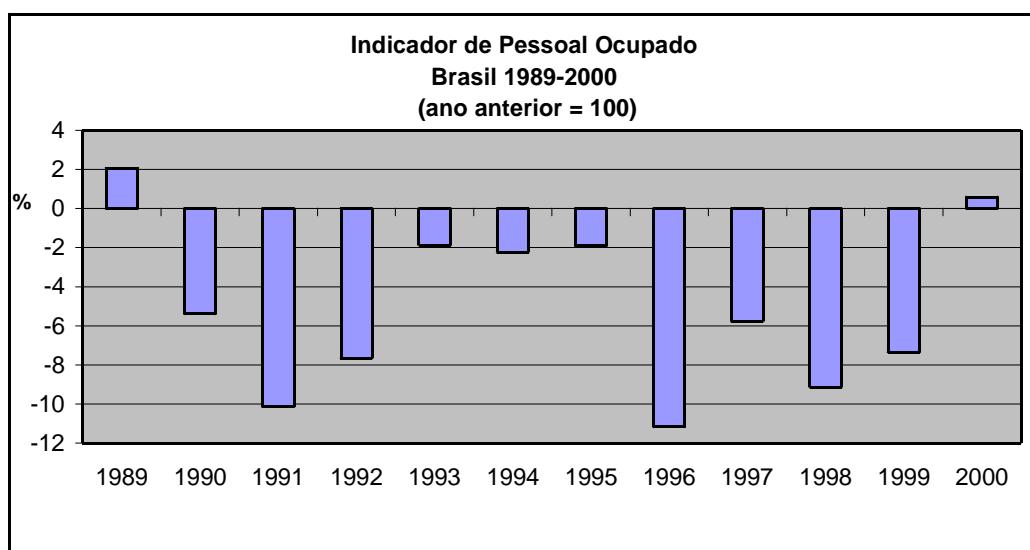
Taxa de Rotatividade

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

A indústria termina o ano de 2000 com um crescimento no emprego de 0,6%, o primeiro desde 1989, quando a taxa foi de 2,1%. O indicador mensal assinala incremento de 0,5% e o mês/mês anterior queda de 1,2%.

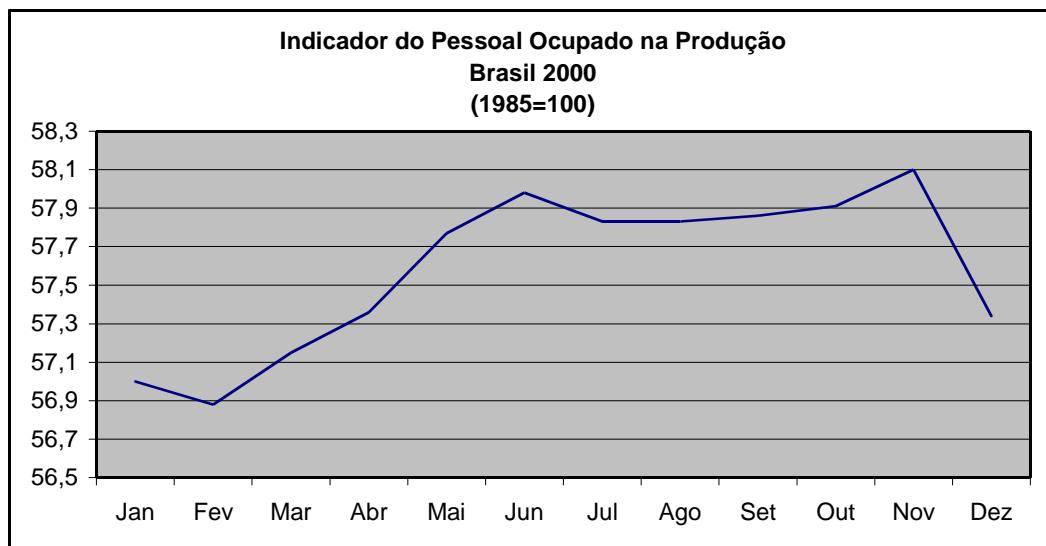


Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

Na comparação com novembro registra-se uma contração de 1,2% no emprego industrial que deve-se basicamente a fatores sazonais. Em todos os anos da série se verifica diminuição do número de postos de trabalho de novembro para dezembro. Como a produção industrial é elevada por razões sazonais de maio a novembro, é natural que em dezembro haja dispensa de empregados e se iniciem temporadas de férias coletivas. A diminuição ocorrida em dezembro de 2000 foi uma das menores dos últimos quatorze anos, sendo superada neste período (1987-2000), apenas pela de 1999 (-0,9%) e 1994 (-0,5%). Setorialmente, vinte dos vinte e dois gêneros assinalaram decréscimos, sendo os maiores os de madeira (-6,3%) e vestuário (-4,8%). Já os únicos acréscimos ficaram com fumo (4,0%) e mobiliário (0,2%). Com exceção da região Nordeste (0,1%), todos os locais apontaram diminuição no emprego: Minas Gerais (-0,5%), Rio de Janeiro (-0,9%), região Sul (-1,0%) e São Paulo (-1,6%).

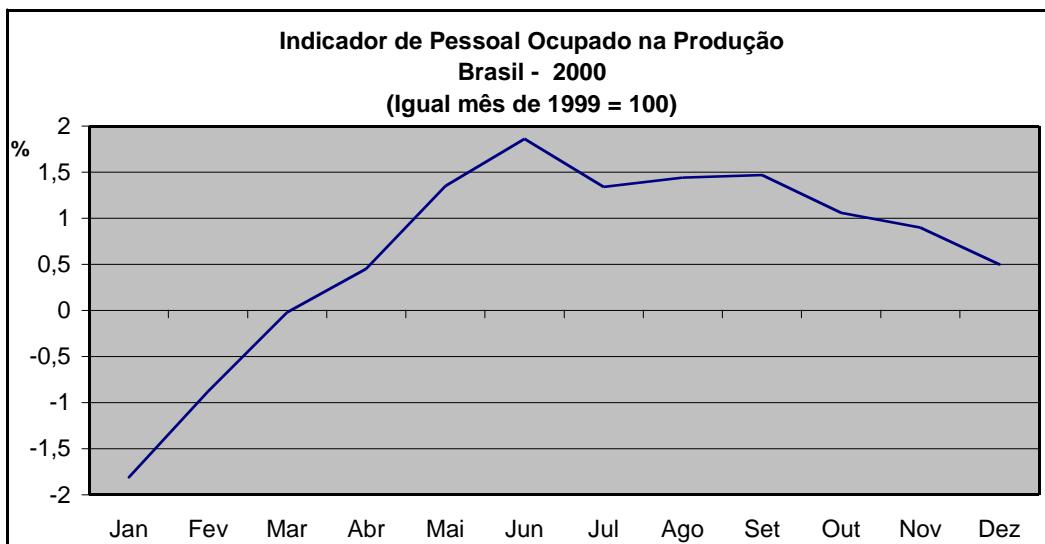
A evolução do nível de emprego industrial ao longo do ano passado pode ser dividida em duas fases. No primeiro semestre cresce o número de

postos de trabalho. A partir de junho há uma certa estabilidade no emprego, só interrompida pela queda sazonal em dezembro.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

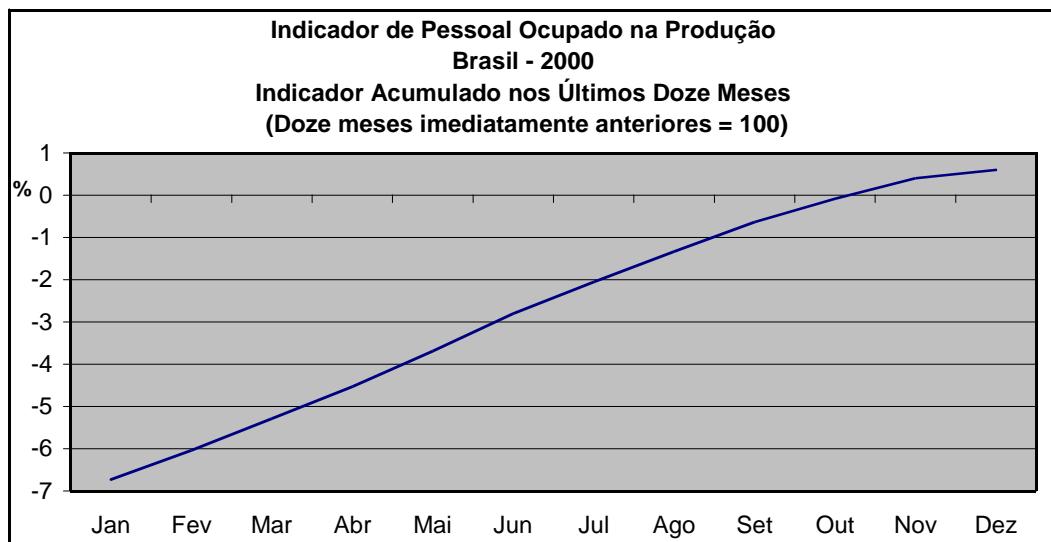
Este comportamento diferenciado entre os semestres também está presente no indicador mensal. Até junho as taxas estão num movimento ascendente, passando de -1,8% em janeiro para 1,9% em junho. A partir desse mês inicia-se, com algumas oscilações, uma trajetória descendente, atingindo-se em dezembro a taxa de 0,5%. Neste último mês metade (onze) dos vinte e dois gêneros assinalam variações negativas, sendo as maiores as de fumo (-14,9%) e couros e peles (-13,5%). No campo positivo, os destaques foram mobiliário (9,0%) e borracha (8,0%). Regionalmente, apenas Minas Gerais (-1,4%) e Rio de Janeiro (-7,9%) apresentaram decréscimos. São Paulo (0,5%) situou-se na média nacional, enquanto Sul (1,9%) e Nordeste (0,6%) ficaram com os melhores desempenhos.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

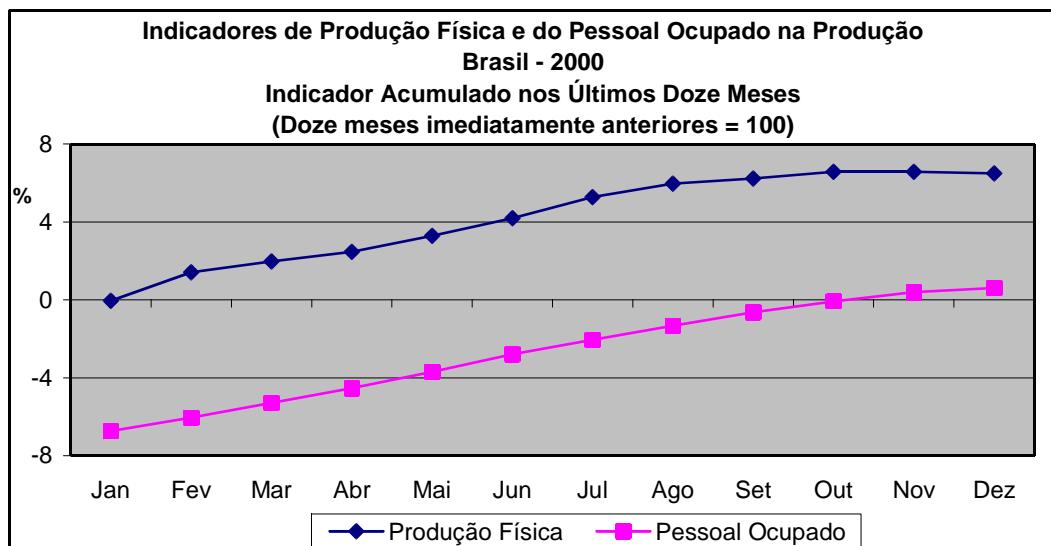
O menor dinamismo do crescimento do emprego no segundo semestre não foi suficiente, no entanto, para alterar a trajetória do indicador acumulado dos últimos doze meses, que se mantém ascendente ao longo de todo ano, passando de -6,7% em janeiro para 0,6% em dezembro. Neste mês, os maiores incrementos foram os de borracha (8,1%) e mobiliário (5,8%) e as quedas de maior magnitude as de bebidas (-8,1%) e couros peles (-5,3%). Dos locais pesquisados apenas Minas Gerais (-2,9%) e Rio de Janeiro (-7,7%) apontaram índices negativos. A região Sul (2,9%) ficou com o maior incremento do emprego, situando-se bem acima de São Paulo (0,8%) e Nordeste (0,7%), que também tiveram taxas positivas.

No entanto, a aceleração do indicador acumulado dos últimos doze meses, isto é, a diferença em pontos percentuais da taxa do mês em relação a do mês anterior, mostra um menor dinamismo no segundo semestre. De novembro (0,4%) para dezembro (0,6%) há uma aceleração de apenas 0,2 ponto percentual, a menor desde setembro de 1999. Isso não altera a trajetória ascendente do indicador dos últimos doze meses, mas já é visível na ponta da série uma mudança na inclinação da curva.

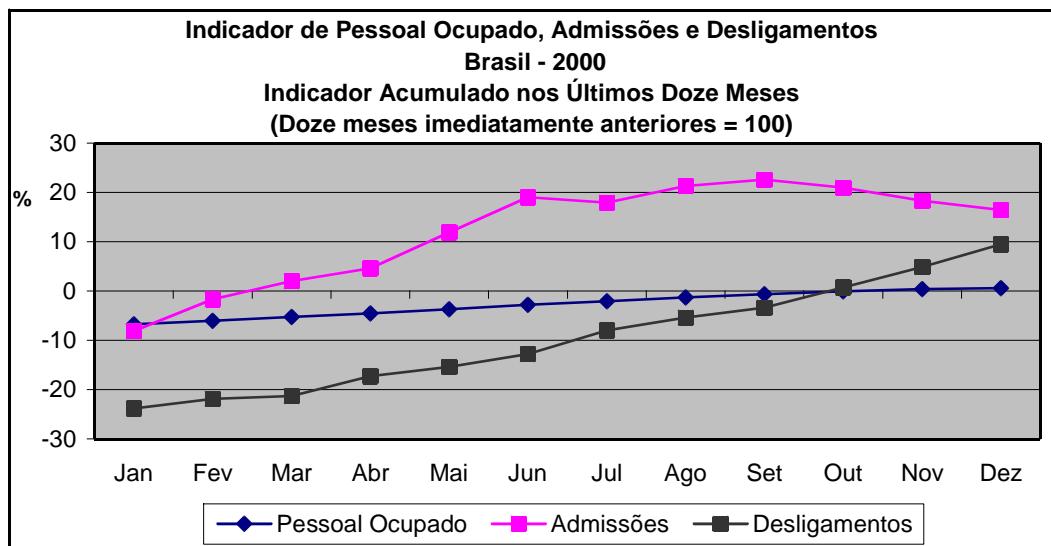


Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

Esta mudança do indicador acumulado dos últimos doze meses, no segundo semestre, está associada a dois movimentos. A produção industrial também acelera menos neste período, em especial a partir de setembro, e o emprego tende a seguir a produção. Também a partir de setembro diminui o crescimento, em doze meses, das admissões e os desligamentos, com trajetória ascendente ao longo do ano, passam a registrar taxas positivas.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

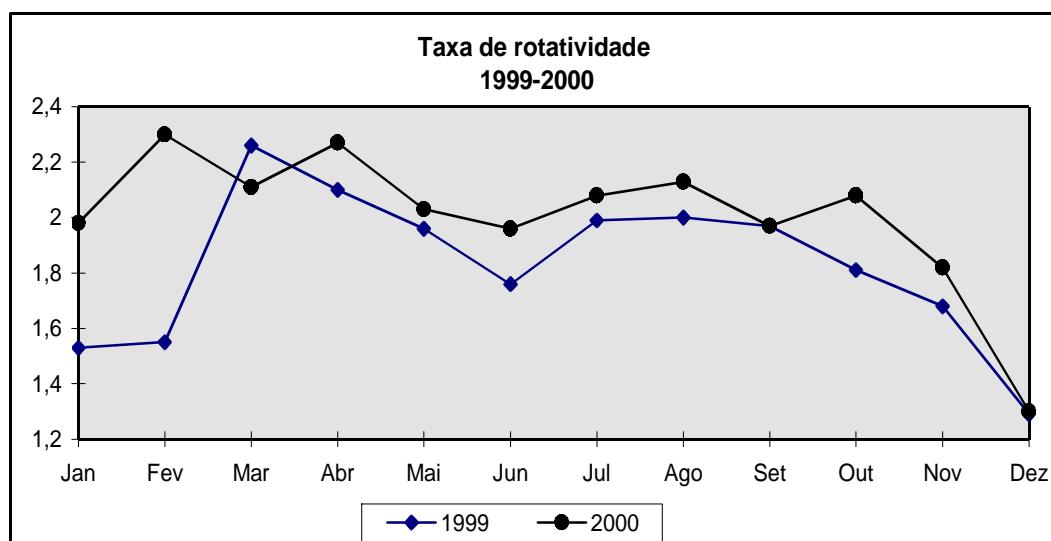
TAXA DE ROTATIVIDADE

O ano de 2000 registrou taxas de rotatividade, em média, acima das de 1999. Apenas a taxa de março foi inferior a do mesmo mês do ano anterior, enquanto as de dezembro foram idênticas. Este comportamento era esperado dado que a rotatividade cresce quando o mercado de trabalho está aquecido, como foi o caso de 2000. A taxa de rotatividade representa a razão entre o menor número dentre admissões e desligamentos (numerador) e o nível médio de emprego (denominador). Seu movimento é determinado pelo seu numerador, pois as admissões e desligamentos variam muito mais que o nível de emprego, que se move lentamente. Quando o mercado de trabalho se expande, as admissões superam os desligamentos e, portanto, estes últimos passam a constituir o numerador da razão. A taxa de rotatividade cresce porque os desligamentos aumentam, devido principalmente às demissões voluntárias de trabalhadores que procuram melhores colocações em outras empresas do mercado.

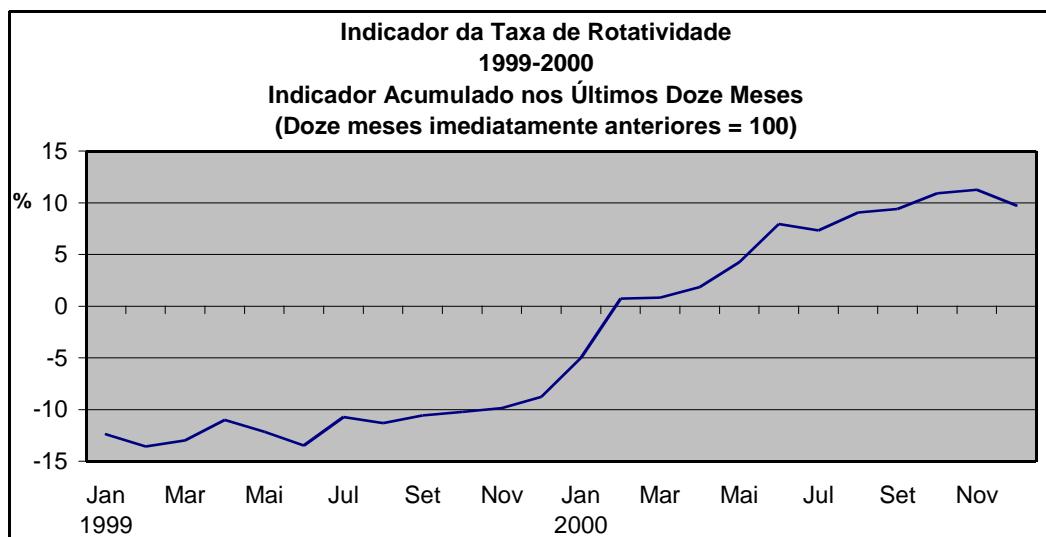
A taxa média anual em 2000 foi de 2,0%, acima da registrada em 1999 (1,8%). Apenas a região Sul (2,4%), exatamente a área com o maior aumento no nível de emprego, assinalou rotatividade acima da média nacional. Nordeste apresentou taxa idêntica à média (2,0%) e ficaram abaixo Minas Gerais e São Paulo, ambos com 1,7%, e Rio de Janeiro (1,6%). Setorialmente as maiores taxas foram as de fumo (3,1%) e madeira (2,6%) e as menores as

da extrativa mineral (0,8%) e mecânica (1,3%). As taxas mais expressivas tendem a ser as dos gêneros mais associados às atividades agrícolas e os com mão-de-obra de menor escolaridade, o que explica as colocações de fumo e madeira. As indústrias ligadas a atividades agrícolas tendem a incorporar a forte sazonalidade do setor primário e a força de trabalho de baixa escolaridade é de reposição mais fácil e, portanto, tende a ter maior rotatividade.

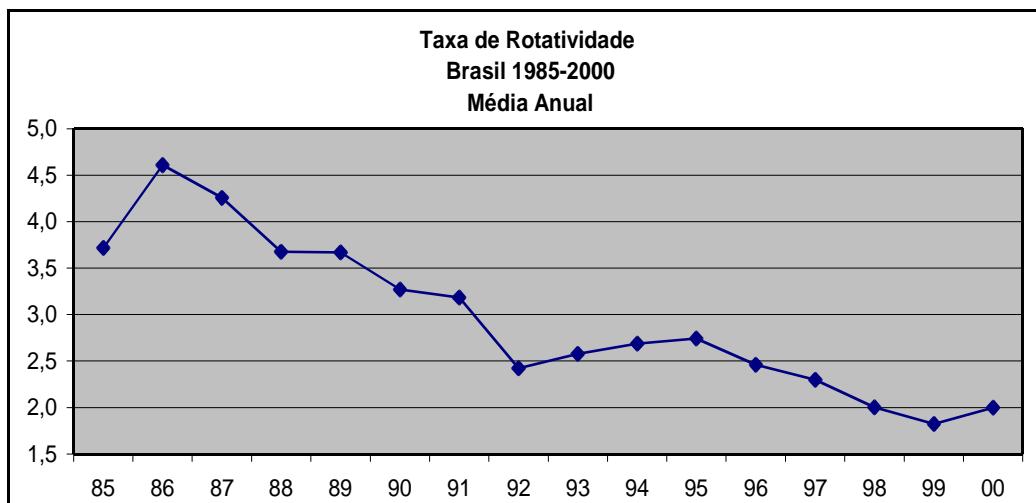
O movimento da taxa de rotatividade tende a acompanhar o ciclo econômico e essa característica fica bem visível na evolução do indicador acumulado dos últimos doze meses da taxa de rotatividade. Da mesma forma como o emprego, este inicia uma trajetória ascendente no segundo semestre de 1999, que com algumas oscilações se mantém até agora. Por causa disso, pela primeira vez desde 1995 a taxa anual é superior a do ano anterior. Isso anteriormente só havia ocorrido de 1993 a 1995.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

SALÁRIOS

A massa salarial da indústria volta a se reduzir no confronto com o mês anterior, após dois meses consecutivos em expansão: entre novembro e dezembro há uma perda real de 0,7%. Na comparação com dezembro de 1999 o resultado é positivo: crescimento de 2,7%, fechando o ano, no entanto, com ligeira redução (-0,5%).

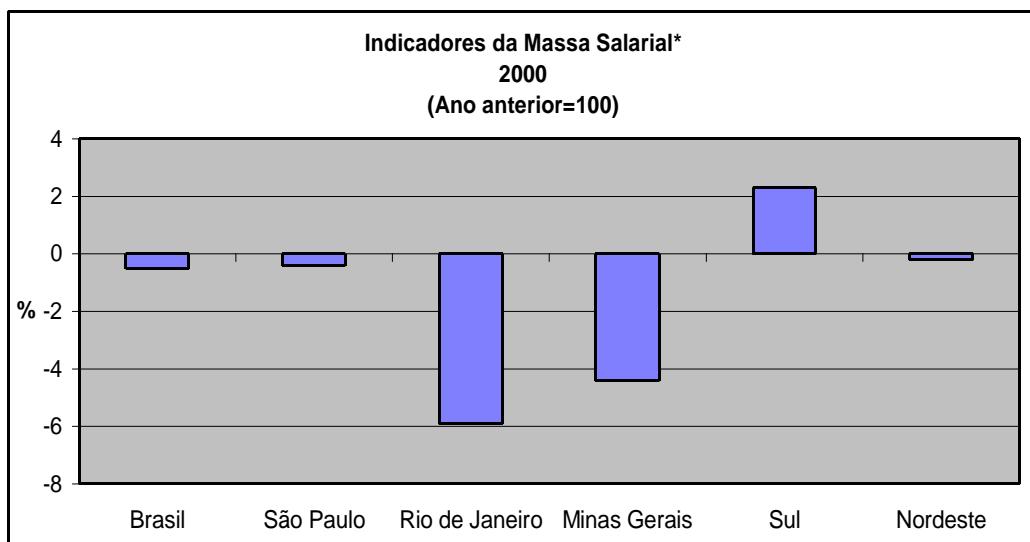
O salário médio, por sua vez, mostra aumento tanto na passagem de novembro para dezembro (0,5%) como no confronto dezembro 00/dezembro 99 (2,1%). No fechamento de 2000 o salário médio se reduz pelo segundo ano

consecutivo, queda de 1,1%, o que leva a uma perda real de 4,0% no comparativo 2000/1998.

De novembro para dezembro a massa salarial decresceu em quatro das cinco áreas investigadas: São Paulo (-0,8%), Minas Gerais (-0,7%), região Sul (-0,6%) e Rio de Janeiro (-0,4%), e ficou estável no Nordeste. No total do país também predominam reduções em nível setorial, que alcançam dezoito dos vinte e dois segmentos. Com as maiores quedas entre os dois meses encontram-se madeira (-6,0%) e vestuário (-3,6%). A indústria de fumo, acompanhando o aumento no emprego devido a fatores sazonais: início da safra agrícola de fumo no Sul do país; é a que mais eleva o total de salários (6,4%). Já o salário médio se amplia em três locais pesquisados: São Paulo (0,8%), Rio de Janeiro (0,6%) e região Sul (0,4%). No Nordeste houve crescimento nulo e em Minas Gerais uma leve redução (-0,1%). Setorialmente, o quadro também é de ampliação no salário médio real na maioria dos ramos pesquisados, com destaque para o aumento em fumo (2,3%).

No confronto dezembro 00/dezembro 99 a massa salarial se expandiu na região Sul (4,7%), em São Paulo (2,7%) e no Nordeste (2,1%). No Rio de Janeiro e em Minas Gerais houve recuo: -2,0% e -0,3%, respectivamente. O salário médio, por sua vez, mostra resultados mais favoráveis, ao se ampliar em todas as áreas investigadas: Rio de Janeiro (6,3%), região Sul (2,8%), São Paulo (2,2%), Minas Gerais (1,2%) e Nordeste (0,5%).

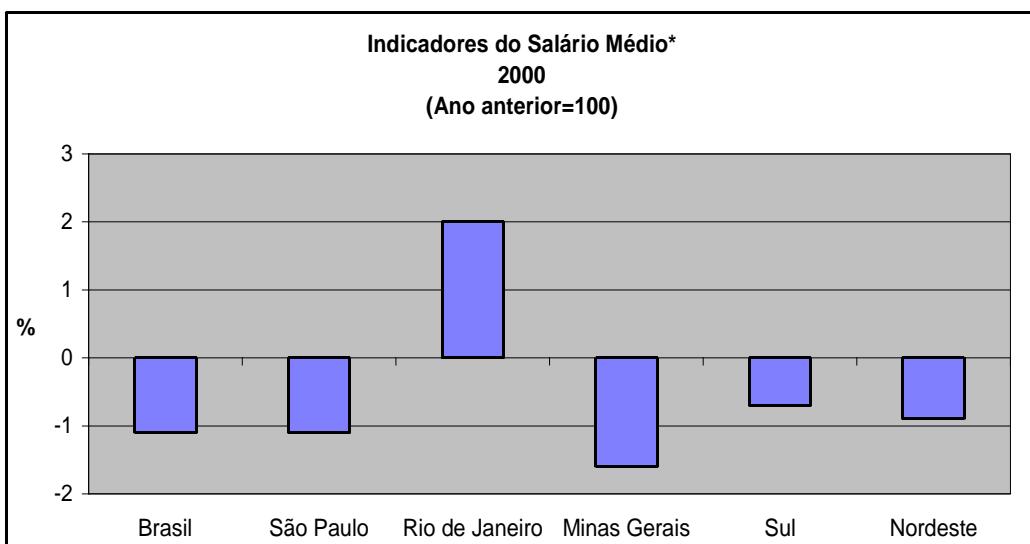
No encerramento do ano, a redução na massa salarial foi mais intensa nas indústrias do Rio de Janeiro (-5,9%) e de Minas Gerais (-4,4%), onde o corte no emprego também foi mais agudo: -7,7% e -2,9%, respectivamente. Em São Paulo a queda foi de 0,4% e no Nordeste de -0,2%. Apenas na região Sul houve aumento no total de salários (2,3%). Em nível nacional, treze setores reduziram a massa salarial, ficando as maiores perdas com bebidas (-7,7%) e fumo (-6,4%). Em contraste, entre os ramos que ampliaram destacam-se madeira (5,3%), mobiliário (3,7%) e borracha (2,5%).



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

*deflacionado pelo INPC-IBGE

Ainda no fechamento do ano, o salário médio do total do país assinala perda mais intensa (-1,1%) que a massa salarial (-0,5%). A indústria de Minas Gerais foi a que mais reduziu o salário médio real em 2000 (-1,6%), como resultado de decréscimos em dezesseis setores pesquisados, com destaque para as perdas em matérias plásticas (-8,8%), farmacêutica (-7,0%) e têxtil (-6,9%). Com o segundo maior recuo situa-se São Paulo (-1,1%), mostrando as maiores quedas em fumo (-9,1%), borracha (-6,2%) e madeira (-5,2%). Com resultados negativos encontram-se, ainda, as regiões Nordeste (-0,9%) e Sul (-0,7%). Apenas no Rio de Janeiro o salário médio se elevou (2,0%), como reflexo dos aumentos em dez setores pesquisados.



Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

* deflacionado pelo INPC-IBGE

NÚMERO DE HORAS PAGAS

Em novembro, o indicador do número de horas pagas apresentou um recuo de 0,9% em relação a outubro, porém se mantiveram os resultados positivos nos demais: 0,4% no mensal, 0,9% no acumulado e 0,6% no dos últimos doze meses.

Na comparação novembro 00/novembro 99 (0,4%), dez gêneros expandiram o número de horas pagas, destacando-se com as mais elevadas taxas, mobiliário (6,7%), madeira (6,6%) e borracha (6,4%). Entre os setores em queda, fumo (-18,3%) e couros e peles (-12,5%) apresentaram os recuos mais significativos. Por local, apenas as regiões Sul e Nordeste figuraram com resultados positivos (3,1% e 0,7%). Com pequena queda, São Paulo (-0,4%), seguido de Minas Gerais (-2,3%) e Rio de Janeiro (-8,9%).

Quanto ao acumulado do ano, aponta-se uma expansão de 0,9%. Onze gêneros acompanharam o resultado da indústria geral, entre os quais sobressaíram madeira (7,3%) e borracha (6,9%). Nas áreas contempladas pela pesquisa, São Paulo figura com crescimento no acumulado do ano (0,8%), junto às regiões Sul (3,9%) e Nordeste (0,7%). Assim como no emprego, os recuos mais expressivos foram assinalados em Minas Gerais (-3,3%) e Rio de Janeiro (-7,1%).

No acumulado nos últimos doze meses, a taxa de 0,6% é a segunda positiva no ano (em outubro foi de 0,2%). Observa-se que este movimento de melhora no indicador vem sendo acompanhado a cada mês por um número maior de gêneros (dez em novembro).

No que se refere à variável número de horas pagas por trabalhador, foram apontadas reduções nos indicadores mês/mês anterior (-1,1%) e mensal (-0,5%) e aumentos no acumulado do ano e nos últimos doze meses (ambos com 0,2%).

No confronto novembro 00/novembro 99 (-0,5%), catorze segmentos reduziram a jornada por trabalhador. As quedas mais acentuadas foram observadas em perfumaria, sabões e velas (-4,4%) e farmacêutica (-2,8%). Por outro lado, cabe mencionar os crescimentos de madeira (2,2%) e fumo

(1,5%). Com exceção da região Sul (0,5%), os outros locais apresentaram quedas, sendo de -1,2% em São Paulo, -0,8% em Minas Gerais, -0,5% no Nordeste e -0,1% no Rio de Janeiro.

Já no acumulado do ano, o aumento de 0,2% foi acompanhado por onze setores, principalmente madeira (2,3%), material elétrico e de comunicações (1,9%) e metalúrgica (1,7%). Por sua vez, os locais foram assim ordenados: Sul (0,8%), Rio de Janeiro (0,6%), Nordeste (0,3%), São Paulo (-0,1%) e Minas Gerais (-0,2%).

No acumulado nos últimos doze meses, o resultado foi de 0,2%, em que sobressaíram os avanços em madeira (2,4%) e metalúrgica (1,8%). Somente São Paulo apresentou queda neste indicador (-0,1%). A região Sul registrou aumento de 0,8%, Rio de Janeiro cresceu 0,6%; Nordeste (0,2%); e Minas Gerais (0,0%).

VALOR DAS HORAS EXTRAS

Em novembro, o valor real das horas extras pagas pelo setor industrial prossegue apresentando expansão segundo os principais indicadores: 4,2% em relação a igual mês de 1999, 12,0% no acumulado no ano e 11,7% nos últimos doze meses.

Regionalmente, a maioria dos locais investigados apontou crescimento no valor real das horas extras pagas no confronto com novembro de 1999: região Nordeste (24,2%), Minas Gerais (18,1%), região Sul (6,1%), São Paulo (0,4%), ficando somente o Rio de Janeiro com uma queda de 4,3%. Em nível setorial, os gêneros que mais ampliaram o valor das horas extras foram fumo (71,9%), material de transporte (48,2%) e material elétrico (33,1%). Entre os onze setores que registraram perdas, a maior foi em couros e peles (-31,1%).

No indicador acumulado no ano (12,0%), as maiores taxas positivas foram obtidas nos gêneros material de transporte (58,5%), borracha (50,2%), fumo (37,1%). Entre os ramos que reduzem o valor das horas extras, as perdas mais intensas são apontadas por perfumaria (-20,7%) e farmacêutica (-17,0%). Nos locais contemplados pela pesquisa foram obtidas as seguintes

taxas: região Nordeste (21,4%), região Sul (19,5%), São Paulo (12,7%), Minas Gerais (3,9%) e Rio de Janeiro (0,5%).

No que tange ao resultado acumulado nos últimos doze meses, registra-se uma reversão da trajetória ascendente presente desde julho de 1999; passando de 12,6% em outubro para 11,7% em novembro. Este mês, treze dos vinte e dois gêneros apontam crescimento, sendo que os avanços mais expressivos foram atribuídos a material de transporte (57,4%), borracha (54,1%) e mobiliário (36,8%). Por outro lado, as quedas mais acentuadas foram verificadas em perfumaria (-16,3%) e farmacêutica (-16,1%). Em termos regionais, também predomina um quadro positivo: 19,7% na região Sul, 19,3% no Nordeste, 12,3% em São Paulo, 4,0% em Minas Gerais, ficando somente o Rio de Janeiro com resultado negativo (-0,2%).



Fonte:IBGE/DPE/Departamento de Indústria

*deflacionado pelo INPC-IBGE

FOLHA DE PAGAMENTO

Em novembro, o valor da folha de pagamento real do pessoal ocupado na produção se ampliou nas comparações mensal (0,5%) e acumulado no ano (0,4%). O indicador acumulado dos últimos doze meses (-0,4%) continua com variação negativa, mas mantendo o movimento de redução progressiva do ritmo de queda. Por trabalhador, os resultados apontam pequenos recuos no mensal (-0,4%), no acumulado no ano (-0,2%) e nos últimos doze meses (-0,6%).

Em relação a novembro de 1999, doze dos vinte e dois segmentos pesquisados no total do país registraram aumento no valor da folha de pagamento real, destacando-se os de fumo (23,6%), madeira (17,0%) e material de transporte (13,5%). As quedas mais acentuadas ocorreram em diversas (-13,9%) e editorial e gráfica (-10,0%). Em termos regionais, as indústrias de Minas Gerais (9,1%), regiões Sul (3,6%) e Nordeste (3,3%) foram as que concederam os maiores acréscimos. Em São Paulo houve uma ligeira elevação de 0,1% e apenas no Rio de Janeiro a folha de pagamento real recuou (-11,4%).

O indicador mensal do valor da folha de pagamento real por trabalhador (-0,4%) assinalou crescimento em onze dos vinte e dois segmentos investigados. Fumo (53,4%) e madeira (12,2%) exibiram os aumentos mais pronunciados, cabendo à diversas (-11,9%) o maior decréscimo.

Na comparação acumulada no ano, o valor da folha de pagamento real se elevou em três dos cinco locais e em onze dos vinte e dois segmentos pesquisados. Com expansões superiores ou igual à média nacional (0,4%) figuraram as indústrias do Nordeste (3,2%), Sul (2,3%) e São Paulo (0,4%); enquanto que as de Minas Gerais (-2,3%) e Rio de Janeiro (-2,0%) registraram queda. No total do país, as taxas mais elevadas foram observadas nos ramos madeira (11,5%) e farmacêutica (11,2%). No que tange à folha de pagamento por trabalhador (-0,2%), houve perdas reais em dois dos cinco locais investigados. A indústria da região Sul assinalou retração de -0,8% e a de São Paulo de -0,4%. Com taxas positivas encontram-se: Rio de Janeiro (6,2%), região Nordeste (2,8%) e Minas Gerais (0,8%). Setorialmente, metade dos vinte e dois ramos investigados apresentou variação negativa. Borracha e produtos alimentares (ambos com -4,9%) registraram as contrações mais pronunciadas e a farmacêutica (14,1%) o maior aumento.

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

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

REGIÕES	MES/MES	MENSAL	ACUMULADO	ACUMULADO
	ANTERIOR	JAN - NOV	12 MESES	
BRASIL	12,7	0,5	0,4	-0,4
SÃO PAULO	11,1	0,1	0,4	-0,5
RIO DE JANEIRO	15,4	-11,4	-2,0	-1,9
MINAS GERAIS	23,0	9,1	-2,3	-2,3
REGIÃO SUL	13,4	3,6	2,3	1,6
REGIÃO NORDESTE	6,0	3,3	3,2	2,9

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE DEZEMBRO DE 2000

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - BRASIL

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	!12 MESES!	
PESS. OCUP. NA PROD.	57,3	100,5	100,6	100,6	
SALARIO CONTRATUAL(1)	104546	108,1	105,7	105,7	
SALARIO CONTRAT. REAL	68,9	102,7	99,5	99,5	
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	183907	107,5	105,1	105,1	
SAL. CONTRAT. MED. REAL	121,2	102,1	98,9	98,9	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	!12 MESES!	
PESS. OCUP. NA PROD.	55,9	100,5	100,8	100,8	
SALARIO CONTRATUAL(1)	104410	108,1	105,9	105,9	
SALARIO CONTRAT. REAL	68,8	102,7	99,7	99,7	
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	188600	107,6	105,0	105,0	
SAL. CONTRAT. MED. REAL	124,3	102,2	98,9	98,9	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	!12 MESES!	
PESS. OCUP. NA PROD.	47,7	92,1	92,3	92,3	
SALARIO CONTRATUAL(1)	85973	103,1	100,0	100,0	
SALARIO CONTRAT. REAL	56,6	98,0	94,1	94,1	
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	181413	111,9	108,4	108,4	
SAL. CONTRAT. MED. REAL	119,5	106,3	102,0	102,0	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S		B. FIXA ! MENSAL !	ACUM. !12 MESES!		
!PESS. OCUP. NA PROD.	52,1	98,6	97,1	97,1	
!SALARIO CONTRATUAL(1)	96260	105,0	101,5	101,5	
!SALARIO CONTRAT. REAL	63,4	99,7	95,6	95,6	
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	185812	106,5	104,6	104,6	
!SAL.CONTRAT. MED. REAL!	122,4	101,2	98,4	98,4	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S		B. FIXA ! MENSAL !	ACUM. !12 MESES!		
!PESS. OCUP. NA PROD.	65,9	101,9	102,9	102,9	
!SALARIO CONTRATUAL(1)	129336	110,3	108,6	108,6	
!SALARIO CONTRAT. REAL	85,2	104,7	102,3	102,3	
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	197401	108,2	105,5	105,5	
!SAL.CONTRAT. MED. REAL!	130,1	102,8	99,3	99,3	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS

INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE

2000

D E Z E M B R O					
V A R I A V E I S		B. FIXA ! MENSAL !	ACUM. !12 MESES!		
!PESS. OCUP. NA PROD.	58,7	101,6	100,7	100,7	
!SALARIO CONTRATUAL(1)	84416	107,5	106,0	106,0	
!SALARIO CONTRAT. REAL	55,6	102,1	99,8	99,8	
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	145944	105,8	105,2	105,2	
!SAL.CONTRAT. MED. REAL!	96,2	100,5	99,1	99,1	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES BASE FIXA DIVIDIDOS POR MILHÃO

INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
2000

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	57,34	100,54	100,64	100,64
EXTRATIVA MINERAL	29,19	102,74	102,87	102,87
IND. TRANSFORMAÇÃO	57,91	100,50	100,61	100,61
MINER. NÃO METALICOS	67,20	97,78	98,05	98,05
METALURGICA	61,63	101,72	100,22	100,22
MECANICA	49,09	101,97	102,33	102,33
MAT. ELETRICO E COM.	55,18	105,05	100,37	100,37
MAT. DE TRANSPORTE	72,98	106,04	102,69	102,69
MADEIRA	48,49	98,42	104,28	104,28
MOBILIARIO	67,62	108,99	105,81	105,81
PAPEL E PAPELÃO	69,28	99,08	100,58	100,58
BORRACHA	69,04	107,97	108,10	108,10
COUROS E PELES	50,71	86,47	94,72	94,72
QUIMICA	57,45	100,09	99,65	99,65
FARMACEUTICA	100,59	96,33	97,01	97,01
PERF., SABÕES E VELAS	111,23	104,93	101,41	101,41
PROD. MAT. PLASTICAS	71,25	101,83	100,09	100,09
TEXTIL	40,92	96,06	97,89	97,89
VEST., CALC., ART.TEC.	30,46	98,23	100,46	100,46
PRODUTOS ALIMENTARES	82,94	100,91	102,22	102,22
BEBIDAS	69,59	91,58	91,86	91,86
FUMO	28,02	85,09	94,87	94,87
EDITORIAL E GRAFICA	72,16	96,43	97,49	97,49
DIVERSAS	60,59	96,27	96,46	96,46

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO				12 MESES
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.		
INDUSTRIA GERAL	104546	108,1	105,7	105,7	
EXTRATIVA MINERAL	69590	109,7	106,8	106,8	
IND. TRANSFORMAÇÃO	105299	108,0	105,7	105,7	
MINER. NÃO METALICOS	133586	105,0	104,7	104,7	
METALURGICA	104968	107,8	105,1	105,1	
MECANICA	87607	108,3	106,9	106,9	
MAT. ELETRICO E COM.	96843	109,4	104,3	104,3	
MAT. DE TRANSPORTE	141563	112,5	107,6	107,6	
MADEIRA	81826	107,4	111,9	111,9	
MOBILIARIO	116301	116,2	110,1	110,1	
PAPEL E PAPELÃO	133204	108,2	107,9	107,9	
BORRACHA	121416	112,8	108,9	108,9	
COUROS E PELES	78279	94,7	101,3	101,3	
QUIMICA	106907	109,0	105,2	105,2	
FARMACEUTICA	214260	106,8	106,6	106,6	
PERF., SABÕES E VELAS	196225	108,4	106,9	106,9	
PROD. MAT. PLASTICAS	118871	109,9	105,9	105,9	
TEXTIL	64316	102,4	101,9	101,9	
VEST., CALC., ART.TEC.	53236	104,5	104,8	104,8	
PRODUTOS ALIMENTARES	139014	107,4	105,5	105,5	
BEBIDAS	134609	98,5	98,0	98,0	
FUMO	83963	99,5	99,4	99,4	
EDITORIAL E GRAFICA	150824	109,3	104,9	104,9	
DIVERSAS	131424	102,7	103,2	103,2	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO.

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

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	68,88	102,65	99,54	99,54
EXTRATIVA MINERAL	45,85	104,21	100,53	100,53
IND. TRANSFORMAÇÃO	69,38	102,63	99,53	99,53
MINER. NÃO METALICOS	88,02	99,73	98,53	98,53
METALURGICA	69,16	102,41	98,91	98,91
MECANICA	57,72	102,90	100,61	100,61
MAT. ELETRICO E COM.	63,81	103,87	98,23	98,23
MAT. DE TRANSPORTE	93,27	106,90	101,34	101,34
MADEIRA	53,91	101,99	105,30	105,30
MOBILIARIO	76,63	110,35	103,68	103,68
PAPEL E PAPELÃO	87,77	102,81	101,55	101,55
BORRACHA	80,00	107,18	102,52	102,52
COUROS E PELES	51,58	89,98	95,33	95,33
QUIMICA	70,44	103,56	99,04	99,04
FARMACEUTICA	141,17	101,47	100,37	100,37
PERF., SABÕES E VELAS	129,29	102,99	100,63	100,63
PROD. MAT. PLASTICAS	78,32	104,44	99,74	99,74
TEXTIL	42,38	97,31	95,96	95,96
VEST., CALC., ART.TEC.	35,08	99,26	98,64	98,64
PRODUTOS ALIMENTARES	91,59	102,06	99,36	99,36
BEBIDAS	88,69	93,58	92,26	92,26
FUMO	55,32	94,54	93,61	93,61
EDITORIAL E GRAFICA	99,38	103,84	98,71	98,71
DIVERSAS	86,59	97,55	97,18	97,18

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	183907	107,5	105,1	105,1
EXTRATIVA MINERAL	240189	106,8	103,8	103,8
IND. TRANSFORMAÇÃO	183425	107,5	105,1	105,1
MINER. NÃO METALICOS	201291	107,4	106,8	106,8
METALURGICA	171531	106,0	104,8	104,8
MECANICA	179185	106,2	104,4	104,4
MAT. ELETRICO E COM.	176957	104,1	103,9	103,9
MAT. DE TRANSPORTE	195881	106,1	104,8	104,8
MADEIRA	169818	109,1	107,2	107,2
MOBILIARIO	174609	106,6	104,0	104,0
PAPEL E PAPELÃO	193980	109,2	107,3	107,3
BORRACHA	176600	104,5	100,7	100,7
COUROS E PELES	152828	109,6	107,0	107,0
QUIMICA	187892	108,9	105,6	105,6
FARMACEUTICA	213333	110,9	109,9	109,9
PERF., SABÕES E VELAS	178200	103,3	105,4	105,4
PROD. MAT. PLASTICAS	171148	108,0	105,8	105,8
TEXTIL	159599	106,7	104,1	104,1
VEST., CALC., ART.TEC.	175815	106,4	104,3	104,3
PRODUTOS ALIMENTARES	169212	106,5	103,2	103,2
BEBIDAS	193995	107,6	106,7	106,7
FUMO	267272	117,0	108,0	108,0
EDITORIAL E GRAFICA	210698	113,4	107,6	107,6
DIVERSAS	222242	106,7	107,0	107,0

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

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

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	121,17	102,11	98,90	98,90
EXTRATIVA MINERAL	158,26	101,44	97,69	97,69
IND. TRANSFORMAÇÃO	120,86	102,12	98,92	98,92
MINER. NÃO METALICOS	132,63	102,00	100,50	100,50
METALURGICA	113,02	100,67	98,68	98,68
MECANICA	118,06	100,91	98,32	98,32
MAT. ELETRICO E COM.	116,59	98,88	97,85	97,85
MAT. DE TRANSPORTE	129,06	100,81	98,65	98,65
MADEIRA	111,89	103,63	100,95	100,95
MOBILIARIO	115,05	101,25	97,89	97,89
PAPEL E PAPELÃO	127,81	103,76	100,98	100,98
BORRACHA	116,36	99,26	94,78	94,78
COUROS E PELES	100,70	104,06	100,73	100,73
QUIMICA	123,80	103,46	99,38	99,38
FARMACEUTICA	140,56	105,34	103,49	103,49
PERF., SABÕES E VELAS	117,41	98,15	99,23	99,23
PROD. MAT. PLASTICAS	112,77	102,56	99,64	99,64
TEXTIL	105,16	101,30	98,04	98,04
VEST., CALC., ART.TEC.	115,84	101,04	98,18	98,18
PRODUTOS ALIMENTARES	111,49	101,14	97,19	97,19
BEBIDAS	127,82	102,18	100,48	100,48
FUMO	176,10	111,10	101,66	101,66
EDITORIAL E GRAFICA	138,83	107,69	101,29	101,29
DIVERSAS	146,43	101,32	100,75	100,75

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TAXA DE ROTATIVIDADE - 2000
BRASIL E REGIÕES

CLASSES E GENEROS	DEZEMBRO						SUL
	BRASIL	NE	MG	RJ	SP		
INDUSTRIA GERAL	1,3	1,6	1,3	0,8	0,9	1,8	
EXTRATIVA MINERAL	0,6	1,1	0,5	0,3	0,1	0,5	
IND. TRANSFORMAÇÃO	1,3	1,6	1,3	0,8	0,9	1,8	
MINER. NÃO METALICOS	1,7	2,7	1,4	0,2	1,0	1,5	
METALURGICA	0,9	0,8	0,6	1,2	0,7	0,5	
MECANICA	0,9	0,4	1,0	0,0	0,9	1,2	
MAT. ELETTRICO E COM.	1,1	0,5	2,3	0,9	0,9	0,9	
MAT. DE TRANSPORTE	0,9	0,9	0,4	0,5	1,0	0,9	
MADEIRA	1,9	0,5	0,7	1,2	1,1	2,3	
MOBILIARIO	1,7	0,7	0,6	1,9	1,0	1,9	
PAPEL E PAPELÃO	1,2	1,0	1,2	1,6	1,2	1,2	
BORRACHA	0,6	0,7	0,5	0,7	0,5	0,8	
COUROS E PELES	1,0	0,6	0,1	0,7	1,4	0,7	
QUIMICA	1,5	0,7	1,4	0,4	0,7	2,7	
FARMACEUTICA	1,1	0,1	0,5	0,4	0,8	3,5	
PERF., SABÕES E VELAS	1,0	0,8	1,5	0,1	0,5	2,3	
PROD. MAT. PLASTICAS	1,8	2,6	1,8	2,6	1,1	1,8	
TEXTIL	0,8	0,5	0,8	0,3	0,7	1,1	
VEST., CALC., ART.TEC.	1,1	1,1	1,3	0,8	1,4	0,8	
PRODUTOS ALIMENTARES	1,7	1,0	2,1	0,3	1,2	2,2	
BEBIDAS	3,3	2,1	0,8	1,3	0,5	6,4	
FUMO	3,4	0,2	0,1	--	0,5	5,3	
EDITORIAL E GRAFICA	0,6	1,6	1,2	0,5	0,4	0,7	
DIVERSAS	0,8	2,9	2,1	0,3	0,2	1,0	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE NOVEMBRO 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!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	57,9	57,9	58,1	100,9	100,7	100,4
N. DE HS PGS. NA PROD.	53,9	54,3	53,9	100,4	100,9	100,6
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	93,2	93,9	92,9	99,5	100,2	100,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	101493	102423	104754	108,2	105,5	105,0
SALARIO CONTRAT. REAL	67,5	68,1	69,4	102,6	99,3	98,7
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	176951	178367	181967	107,2	104,8	104,7
SAL.CONTRAT. MED. REAL	117,8	118,5	120,6	101,7	98,6	98,3
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	111934	114923	129836	106,0	106,8	106,1
FOLHA DE PGTO REAL	74,5	76,4	86,0	100,5	100,4	99,7
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	195546	200544	225996	105,1	106,1	105,9
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	130,1	133,2	149,7	99,6	99,8	99,4
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	171120	176753	186216	109,9	119,0	118,9
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	113,9	117,4	123,4	104,2	112,0	111,7
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	115595	121619	119493	111,4	117,6	118,6
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	77,7	81,5	79,6	100,0	100,3	100,5

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!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	56,7	56,6	56,8	100,8	100,8	100,5
N. DE HS PGS. NA PROD.	52,4	52,6	52,0	99,6	100,8	100,4
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	92,8	93,1	91,8	98,8	100,0	99,9
SALARIO CONTRATUAL(1)	100623	101408	104721	108,3	105,6	105,1
SALARIO CONTRAT. REAL	67,0	67,4	69,4	102,7	99,4	98,7
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	179351	180818	186133	107,4	104,8	104,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	119,4	120,1	123,3	101,8	98,6	98,2
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	114001	115845	129040	105,6	106,8	105,9
FOLHA DE PGTO REAL	75,9	77,0	85,5	100,1	100,4	99,5
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	203990	207385	230266	104,7	105,9	105,6
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	135,8	137,8	152,6	99,3	99,7	99,1
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	186183	191488	196559	105,8	119,8	119,6
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	123,9	127,2	130,2	100,4	112,7	112,3
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	117929	122164	117261	108,0	116,2	117,1
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	79,3	81,8	78,1	97,0	99,1	99,2

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	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	!12 MESES!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	48,3	48,3	48,1	91,3	92,3	92,4
N. DE HS PGS. NA PROD.	47,8	48,2	47,4	91,1	92,9	92,9
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	98,6	99,4	98,3	99,9	100,6	100,6
SALARIO CONTRATUAL(1)	84988	85243	85813	102,4	99,7	99,3
SALARIO CONTRAT. REAL	56,6	56,6	56,9	97,1	93,8	93,3
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	176835	177485	179366	112,2	108,0	107,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	117,7	117,9	118,8	106,4	101,6	101,0
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	97263	98970	114537	93,5	104,2	104,5
FOLHA DE PGTO REAL	64,7	65,8	75,9	88,6	98,0	98,1
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	201778	205458	238702	102,5	112,9	113,0
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	134,3	136,5	158,1	97,2	106,2	106,2
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	106789	108143	116513	101,0	106,9	106,3
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	71,1	71,9	77,2	95,7	100,5	99,8
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	87207	89064	87142	114,4	119,5	120,5
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	58,6	59,7	58,1	102,7	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!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	52,2	52,2	52,4	98,5	97,0	97,0
N. DE HS PGS. NA PROD.	48,3	48,5	48,2	97,7	96,7	97,0
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	92,5	93,0	92,1	99,2	99,8	100,0
SALARIO CONTRATUAL(1)	92856	94578	96373	105,3	101,2	101,2
SALARIO CONTRAT. REAL	61,8	62,8	63,8	99,8	95,2	95,1
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	178905	182193	185026	106,8	104,4	104,3
SAL.CONTRAT. MED. REAL	119,1	121,1	122,6	101,3	98,2	98,0
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	97049	101390	125083	115,0	103,9	104,0
FOLHA DE PGTO REAL	64,6	67,4	82,9	109,1	97,7	97,7
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	187291	195635	240539	116,8	107,2	107,3
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	124,6	130,0	159,4	110,7	100,8	100,7
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	215444	206907	207602	124,6	110,5	110,8
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	143,4	137,5	137,5	118,1	103,9	104,0
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	130763	134263	134034	115,5	116,7	118,1
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	87,9	90,0	89,3	103,7	99,5	100,1

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!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	66,2	66,3	66,6	102,6	103,0	102,8
N. DE HS PGS. NA PROD.	61,3	62,4	62,0	103,1	103,9	103,6
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	92,6	94,1	93,1	100,5	100,8	100,8
SALARIO CONTRATUAL(1)	127093	128202	129474	110,4	108,5	108,0
SALARIO CONTRAT. REAL	84,6	85,2	85,8	104,7	102,0	101,4
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	193135	194478	195614	107,6	105,3	105,1
SAL.CONTRAT. MED. REAL	128,5	129,2	129,6	102,0	99,0	98,7
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	126544	132139	150246	109,3	108,7	108,2
FOLHA DE PGTO REAL	84,2	87,8	99,5	103,6	102,3	101,6
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	192418	200576	227138	106,4	105,5	105,3
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	128,1	133,3	150,5	100,9	99,2	98,9
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	158475	164446	181588	111,9	127,0	127,5
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	105,5	109,3	120,3	106,1	119,5	119,7
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	114774	124429	124368	113,7	115,0	115,8
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	77,1	83,4	82,8	102,1	98,1	98,2

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!
	SET	OUT	NOV	NOV	JAN-NOV	ATE NOV
PESS. OCUP. NA PROD.	57,9	58,7	58,7	101,1	100,6	100,2
N. DE HS PGS. NA PROD.	53,7	54,4	54,3	100,7	100,7	100,1
N. DE HS PGS. P/ TRAB.	92,9	92,9	92,8	99,5	100,3	100,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	81750	83538	83928	107,1	105,9	105,3
SALARIO CONTRAT. REAL	54,4	55,5	55,6	101,5	99,6	98,9
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	143184	144508	145209	105,9	105,2	105,1
SAL.CONTRAT. MED. REAL	95,3	96,0	96,2	100,4	99,0	98,7
FOLHA DE PAGAMENTO(1)	97083	104863	111516	109,0	109,7	109,6
FOLHA DE PGTO REAL	64,6	69,7	73,9	103,3	103,2	102,9
FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	170989	182350	193976	107,6	109,3	109,7
F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	113,8	121,2	128,5	102,1	102,8	103,1
V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	123371	145224	163644	131,0	129,0	127,1
V. REAL HS-EXTR. PAGAS	82,1	96,5	108,4	124,2	121,4	119,3
VALOR DA PRODUÇÃO(1)	115260	132342	137931	112,7	130,7	132,4
VALOR REAL DA PRODUÇÃO	77,5	88,7	91,9	101,2	111,5	112,2

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

**INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL**

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL.....	57,86	57,92	58,07	101,47	101,08	100,90	100,57	100,62	100,65	99,36	99,92	100,35
EXTRATIVA MINERAL...	29,05	29,42	29,26	103,24	103,28	102,86	102,85	102,89	102,89	102,11	102,53	102,81
IND. TRANSFORMAÇÃO..	58,44	58,50	58,65	101,44	101,05	100,87	100,54	100,59	100,62	99,32	99,89	100,31
MINER. NÃO METALICO	67,52	67,15	67,30	97,19	97,65	97,10	98,23	98,17	98,07	97,69	97,90	98,00
METALURGICA.....	62,14	61,81	62,00	100,95	100,77	101,88	99,82	99,91	100,09	97,59	98,56	99,50
MECANICA.....	49,20	49,40	49,62	101,74	103,14	102,75	102,23	102,32	102,36	100,26	101,22	101,90
MAT. ELETTRICO E COM	54,09	54,68	55,34	103,39	103,49	104,56	99,07	99,51	99,96	96,94	98,16	99,29
MAT. DE TRANSPORTE.	71,53	72,66	74,01	104,71	106,15	106,90	101,47	101,93	102,39	99,59	100,92	101,92
MADEIRA.....	51,62	51,68	51,76	107,78	104,96	104,29	104,86	104,87	104,82	102,79	103,52	104,18
MOBILIARIO.....	66,81	67,29	67,50	110,52	109,76	108,06	104,75	105,25	105,51	102,75	103,93	104,83
PAPEL E PAPELÃO....	70,30	70,57	69,79	100,23	100,80	100,00	100,78	100,78	100,71	99,70	100,09	100,37
BORRACHA.....	69,65	70,13	69,84	110,08	110,57	108,93	107,73	108,02	108,11	106,37	107,24	107,76
COUROS E PELES....	55,00	53,38	51,83	96,80	92,88	87,95	96,58	96,22	95,47	96,22	96,07	95,56
QUIMICA.....	58,65	58,68	58,24	98,62	97,97	100,04	99,75	99,56	99,61	99,27	99,29	99,62
FARMACEUTICA.....	102,23	102,89	101,39	96,10	97,41	96,40	97,10	97,13	97,07	97,17	97,14	97,09
PERF., SABÕES E VELA	108,83	110,58	111,96	102,53	102,58	104,36	100,55	100,76	101,09	99,92	100,27	100,90
PROD. MAT. PLASTICA	70,89	70,76	71,36	101,94	101,20	102,00	99,57	99,73	99,93	98,48	99,08	99,65
TEXTIL.....	41,37	41,51	41,33	96,67	96,49	96,26	98,43	98,24	98,06	98,34	98,26	98,09
VEST., CALC., ART. TEC	32,24	32,16	31,99	102,60	101,45	99,94	100,65	100,73	100,66	99,12	99,91	100,36
PRODUTOS ALIMENTARE	83,35	83,08	83,47	103,77	101,32	100,19	102,70	102,56	102,34	102,21	102,29	102,22
BEBIDAS.....	66,66	67,36	70,69	87,30	88,52	92,13	92,23	91,86	91,89	92,72	92,14	91,90
FUMO.....	31,69	27,36	26,94	96,69	83,80	82,05	97,00	96,22	95,42	93,52	94,27	94,43
EDITORIAL E GRAFICA	72,47	73,01	72,95	96,79	98,13	96,95	97,59	97,65	97,58	96,25	96,96	97,25
DIVERSAS.....	62,23	62,44	61,89	97,09	96,63	96,98	96,40	96,43	96,48	96,73	96,64	96,61

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

2000

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

INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO POR TRABALHADOR
BRASIL

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	93,24	93,92	92,85	99,57	100,04	99,47	100,34	100,31	100,23	100,28	100,29	100,23
EXTRATIVA MINERAL...	100,41	99,55	99,21	99,10	98,09	97,55	99,37	99,24	99,09	99,84	99,57	99,23
IND. TRANSFORMAÇÃO..	93,13	93,84	92,76	99,58	100,07	99,50	100,35	100,32	100,25	100,28	100,30	100,24
MINER. NÃO METALICO	94,55	94,63	93,71	100,43	99,06	99,80	100,01	99,91	99,90	100,06	99,96	99,93
METALURGICA.....	94,43	95,14	94,27	100,82	101,47	101,04	101,84	101,80	101,73	101,92	101,91	101,80
MECANICA.....	97,27	98,29	96,40	100,98	101,99	101,28	101,23	101,31	101,31	100,45	100,65	100,94
MAT. ELETRICO E COM	101,67	102,14	101,53	101,53	102,13	101,22	101,93	101,95	101,89	101,38	101,64	101,78
MAT. DE TRANSPORTE.	91,50	92,98	89,94	99,53	101,24	98,39	101,52	101,49	101,21	101,42	101,51	101,35
MADEIRA.....	86,60	87,61	88,40	100,56	100,42	102,18	102,57	102,35	102,34	102,51	102,38	102,42
MOBILIARIO.....	89,77	90,68	89,31	99,78	101,20	99,76	100,57	100,64	100,56	100,08	100,34	100,44
PAPEL E PAPELÃO....	86,63	85,88	86,39	99,83	98,75	99,65	98,81	98,80	98,88	98,76	98,78	98,84
BORRACHA.....	105,87	106,38	105,27	98,65	98,25	97,79	99,23	99,13	99,01	99,56	99,47	99,21
COUROS E PELES....	100,81	103,05	102,47	97,27	98,99	99,67	101,04	100,83	100,72	101,12	101,00	100,97
QUIMICA.....	92,48	92,24	91,63	101,02	101,10	100,30	100,10	100,20	100,21	99,28	99,64	99,90
FARMACEUTICA.....	92,33	91,13	91,53	98,89	97,49	97,16	98,54	98,43	98,32	98,90	98,73	98,44
PERF.,SABÕES E VELA	84,51	84,65	84,57	93,09	93,19	95,62	94,69	94,54	94,64	95,30	94,88	94,79
PROD. MAT. PLASTICA	90,89	91,28	90,75	102,02	101,01	101,16	101,62	101,55	101,52	101,35	101,41	101,48
TEXTIL.....	94,87	94,61	93,95	99,99	99,64	99,06	100,34	100,27	100,16	101,10	100,82	100,50
VEST.,CALC.,ART.TEC	90,93	92,61	91,21	97,69	99,54	98,35	99,46	99,47	99,37	99,31	99,36	99,22
PRODUTOS ALIMENTARE	87,42	88,69	87,02	97,94	99,15	97,98	99,34	99,32	99,20	99,25	99,32	99,18
BEBIDAS.....	96,03	95,89	96,31	101,44	100,07	100,19	101,51	101,37	101,26	101,31	101,25	101,21
FUMO.....	114,61	107,68	106,40	108,13	102,13	101,47	98,47	98,83	99,07	98,78	98,99	99,14
EDITORIAL E GRAFICA	89,67	91,02	91,03	94,62	96,49	97,19	95,97	96,03	96,13	97,03	96,63	96,37
DIVERSAS.....	91,54	91,76	92,16	98,37	98,03	98,01	99,65	99,49	99,35	99,56	99,52	99,35

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	101493	102423	104754	106,7	107,2	108,2	105,0	105,3	105,5	103,3	104,2	105,0
EXTRATIVA MINERAL	69190	69743	69982	110,4	110,2	111,1	105,6	106,1	106,5	104,3	105,1	106,2
IND. TRANSFORMAÇÃO	102169	103107	105499	106,7	107,1	108,1	105,0	105,2	105,5	103,3	104,2	105,0
MINER. NÃO METALICOS	130488	131558	133126	103,2	104,7	104,8	104,6	104,6	104,6	103,6	104,1	104,4
METALURGICA	102901	103712	105130	106,3	106,9	108,2	104,2	104,5	104,8	101,6	102,9	104,1
MECANICA	84689	85412	87833	105,8	107,0	108,2	106,5	106,6	106,7	104,2	105,3	106,1
MAT. ELETTRICO E COM.	92534	94146	96414	106,6	107,3	109,6	102,9	103,3	103,9	100,5	101,8	103,1
MAT. DE TRANSPORTE	132429	134979	141434	109,6	111,7	113,2	106,0	106,6	107,2	103,8	105,4	106,7
MADEIRA	86245	85965	86553	118,0	114,8	113,7	111,8	112,1	112,3	108,1	109,7	111,1
MOBILIARIO	113557	115037	115450	115,8	116,5	114,8	108,2	109,0	109,6	106,0	107,6	108,8
PAPEL E PAPELÃO	126517	129581	132974	106,6	108,8	110,9	107,4	107,5	107,8	105,8	106,6	107,4
BORRACHA	121030	122275	121818	112,9	114,2	112,9	107,4	108,1	108,5	105,4	106,8	107,9
COUROS E PELES	82883	81258	79728	103,1	100,3	96,2	102,7	102,5	101,9	101,6	101,8	101,7
QUIMICA	102933	103478	106813	106,5	105,6	108,2	104,4	104,5	104,9	103,6	104,1	104,7
FARMACEUTICA	207830	209760	213748	104,5	106,2	106,2	106,7	106,6	106,6	106,6	106,6	106,6
PERF., SABÕES E VELAS	187826	189394	194491	108,3	106,6	105,7	106,9	106,9	106,7	106,7	106,8	106,7
PROD. MAT. PLASTICAS	114136	114448	118186	108,9	108,2	109,6	104,8	105,2	105,6	103,1	104,1	105,1
TEXTIL	62945	63656	64304	100,6	101,0	102,5	101,9	101,8	101,9	101,4	101,6	101,8
VEST., CALC., ART.TEC.	54839	55028	54938	107,8	107,0	105,2	104,5	104,8	104,8	102,6	103,7	104,4
PRODUTOS ALIMENTARES	136201	136254	139207	107,6	105,7	106,3	105,2	105,3	105,4	104,5	104,8	105,1
BEBIDAS	125348	130409	135174	94,1	97,0	99,3	97,9	97,8	98,0	97,4	97,6	97,8
FUMO	83781	81108	78519	99,7	97,7	93,3	100,1	99,9	99,4	96,9	98,3	98,6
EDITORIAL E GRAFICA	143252	143957	150570	105,1	106,1	108,7	103,8	104,0	104,4	101,4	102,6	103,7
DIVERSAS	129565	130497	132210	104,1	103,9	103,4	103,2	103,3	103,3	102,7	103,2	103,3

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	67,54	68,05	69,40	99,75	100,97	102,56	98,69	98,92	99,25	96,73	97,68	98,65
EXTRATIVA MINERAL...	46,05	46,34	46,36	103,21	103,80	105,29	99,21	99,67	100,19	97,71	98,49	99,73
IND. TRANSFORMAÇÃO..	67,99	68,51	69,89	99,68	100,92	102,51	98,68	98,91	99,24	96,71	97,66	98,63
MINER. NÃO METALICO	86,84	87,41	88,20	96,43	98,62	99,39	98,28	98,32	98,42	97,08	97,54	98,06
METALURGICA.....	68,48	68,91	69,65	99,32	100,74	102,54	97,91	98,20	98,59	95,17	96,44	97,77
MECANICA.....	56,36	56,75	58,19	98,88	100,80	102,57	100,10	100,17	100,39	97,59	98,66	99,66
MAT. ELETRICO E COM	61,58	62,55	63,88	99,63	101,09	103,88	96,68	97,12	97,72	94,12	95,39	96,85
MAT. DE TRANSPORTE.	88,13	89,68	93,70	102,46	105,20	107,32	99,61	100,16	100,82	97,22	98,81	100,16
MADEIRA.....	57,40	57,12	57,34	110,30	108,14	107,75	105,07	105,38	105,60	101,25	102,83	104,37
MOBILIARIO.....	75,57	76,43	76,49	108,19	109,72	108,86	101,64	102,46	103,06	99,32	100,81	102,19
PAPEL E PAPELÃO....	84,20	86,10	88,10	99,57	102,50	105,16	100,89	101,06	101,44	99,05	99,88	100,89
BORRACHA.....	80,54	81,24	80,71	105,52	107,58	107,08	100,92	101,59	102,10	98,73	100,10	101,31
COUROS E PELES....	55,16	53,99	52,82	96,37	94,44	91,21	96,49	96,29	95,82	95,16	95,41	95,49
QUIMICA.....	68,50	68,75	70,76	99,52	99,50	102,61	98,07	98,22	98,63	97,02	97,54	98,32
FARMACEUTICA.....	138,31	139,37	141,61	97,64	100,01	100,69	100,25	100,22	100,27	99,83	99,91	100,12
PERF., SABÕES E VELA	125,00	125,84	128,85	101,21	100,41	100,26	100,43	100,43	100,41	99,90	100,07	100,23
PROD. MAT. PLASTICA	75,96	76,04	78,30	101,76	101,93	103,94	98,50	98,84	99,31	96,55	97,54	98,67
TEXTIL.....	41,89	42,30	42,60	93,99	95,11	97,15	95,76	95,70	95,83	94,98	95,20	95,60
VEST., CALC., ART.TEC	36,50	36,56	36,40	100,75	100,76	99,71	98,20	98,46	98,58	96,13	97,22	98,07
PRODUTOS ALIMENTARE	90,64	90,53	92,23	100,51	99,55	100,78	98,87	98,94	99,11	97,90	98,21	98,68
BEBIDAS.....	83,42	86,65	89,55	87,96	91,38	94,15	91,99	91,93	92,14	91,24	91,43	91,80
FUMO.....	55,76	53,89	52,02	93,19	92,07	88,49	94,07	93,91	93,52	90,80	92,11	92,63
EDITORIAL E GRAFICA	95,33	95,65	99,75	98,19	99,96	103,08	97,51	97,76	98,24	94,98	96,20	97,39
DIVERSAS.....	86,22	86,71	87,59	97,32	97,92	97,99	96,96	97,06	97,14	96,23	96,72	97,00

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	176951	178367	181967	105,2	106,0	107,2	104,4	104,6	104,8	103,9	104,3	104,7
EXTRATIVA MINERAL	239909	238819	240964	107,0	106,7	108,0	102,7	103,1	103,5	102,1	102,5	103,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	176359	177803	181449	105,2	106,0	107,2	104,5	104,6	104,9	103,9	104,3	104,7
MINER. NÃO METALICOS	195693	198390	200293	106,2	107,2	108,0	106,5	106,6	106,7	106,1	106,3	106,6
METALURGICA	166757	168991	170768	105,3	106,1	106,2	104,4	104,6	104,7	104,1	104,4	104,6
MECANICA	172826	173587	177730	104,0	103,8	105,3	104,2	104,2	104,3	103,9	104,0	104,1
MAT. ELETTRICO E COM.	172498	173608	175674	103,1	103,7	104,8	103,9	103,8	103,9	103,6	103,7	103,9
MAT. DE TRANSPORTE	186963	187591	192980	104,7	105,2	105,9	104,5	104,5	104,7	104,2	104,4	104,6
MADEIRA	168144	167392	168286	109,5	109,4	109,0	106,6	106,9	107,1	105,1	105,9	106,6
MOBILIARIO	172557	173549	173629	104,8	106,1	106,3	103,2	103,5	103,7	103,1	103,4	103,7
PAPEL E PAPELÃO	181574	185250	192251	106,3	108,0	110,9	106,5	106,7	107,1	106,1	106,5	107,0
BORRACHA	174512	175089	175171	102,6	103,3	103,7	99,7	100,0	100,3	99,0	99,5	100,0
COUROS E PELES	149176	150706	152276	106,5	107,9	109,4	106,3	106,5	106,8	105,6	106,0	106,5
QUIMICA	177193	178054	185151	108,0	107,8	108,2	104,6	104,9	105,3	104,3	104,8	105,1
FARMACEUTICA	203606	204184	211152	108,7	109,0	110,2	109,9	109,8	109,8	109,7	109,8	109,8
PERF., SABÕES E VELAS	174339	173011	175470	105,6	103,9	101,3	106,3	106,1	105,6	106,7	106,5	105,8
PROD. MAT. PLASTICAS	165181	165921	169896	106,8	106,9	107,5	105,3	105,5	105,6	104,7	105,0	105,4
TEXTIL	154478	155713	157958	104,0	104,6	106,5	103,6	103,7	103,9	103,1	103,4	103,8
VEST., CALC., ART.TEC.	171104	172146	172783	105,1	105,4	105,2	103,8	104,0	104,1	103,5	103,8	104,0
PRODUTOS ALIMENTARES	164974	165566	168370	103,6	104,3	106,1	102,4	102,6	102,9	102,2	102,4	102,8
BEBIDAS	188591	194158	191772	107,8	109,6	107,8	106,2	106,5	106,7	105,1	106,0	106,4
FUMO	235810	264449	259918	103,1	116,6	113,8	104,5	106,1	107,0	106,0	106,9	107,3
EDITORIAL E GRAFICA	199279	198760	208075	108,6	108,1	112,1	106,4	106,5	107,1	105,4	105,9	106,7
DIVERSAS	213335	214161	218882	107,3	107,6	106,6	107,0	107,1	107,1	106,3	106,8	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

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	117,76	118,51	120,55	98,31	99,89	101,65	98,12	98,30	98,61	97,34	97,74	98,30
EXTRATIVA MINERAL...	159,66	158,68	159,64	99,97	100,50	102,37	96,45	96,86	97,35	95,67	96,03	96,98
IND. TRANSFORMAÇÃO..	117,37	118,14	120,21	98,27	99,87	101,63	98,15	98,32	98,62	97,35	97,76	98,31
MINER. NÃO METALICO	130,23	131,82	132,70	99,21	101,00	102,36	100,07	100,16	100,36	99,38	99,64	100,07
METALURGICA.....	110,98	112,28	113,13	98,39	99,97	100,65	98,09	98,28	98,49	97,48	97,82	98,25
MECANICA.....	115,01	115,34	117,75	97,20	97,73	99,82	97,92	97,90	98,08	97,32	97,46	97,80
MAT. ELETRICO E COM	114,80	115,35	116,39	96,36	97,68	99,35	97,59	97,60	97,76	97,06	97,16	97,54
MAT. DE TRANSPORTE..	124,42	124,64	127,85	97,85	99,10	100,40	98,15	98,25	98,45	97,59	97,89	98,24
MADEIRA.....	111,90	111,22	111,49	102,34	103,03	103,32	100,15	100,44	100,70	98,44	99,27	100,12
MOBILIARIO.....	114,84	115,31	115,03	97,89	99,96	100,75	96,96	97,26	97,58	96,59	96,91	97,38
PAPEL E PAPELÃO....	120,84	123,09	127,37	99,34	101,69	105,16	100,11	100,27	100,72	99,34	99,78	100,52
BORRACHA.....	116,14	116,33	116,05	95,85	97,30	98,30	93,63	93,99	94,38	92,77	93,28	93,95
COUROS E PELES....	99,28	100,13	100,88	99,55	101,68	103,70	99,91	100,09	100,42	98,90	99,34	99,99
QUIMICA.....	117,92	118,30	122,66	100,91	101,56	102,57	98,31	98,63	99,00	97,73	98,22	98,68
FARMACEUTICA.....	135,50	135,67	139,89	101,60	102,67	104,45	103,27	103,21	103,32	102,76	102,87	103,14
PERF.,SABÕES E VELA	116,02	114,95	116,25	98,72	97,88	96,07	99,88	99,68	99,33	99,97	99,79	99,34
PROD. MAT. PLASTICA	109,93	110,24	112,56	99,82	100,72	101,91	98,93	99,11	99,37	98,03	98,44	99,01
TEXTIL.....	102,80	103,46	104,65	97,22	98,57	100,93	97,30	97,43	97,74	96,59	96,90	97,48
VEST.,CALC.,ART.TEC	113,87	114,38	114,47	98,20	99,33	99,77	97,55	97,73	97,92	96,96	97,29	97,70
PRODUTOS ALIMENTARE	109,79	110,01	111,55	96,86	98,25	100,59	96,26	96,46	96,83	95,77	96,00	96,53
BEBIDAS.....	125,51	129,00	127,05	100,76	103,23	102,19	99,78	100,13	100,32	98,48	99,31	99,95
FUMO.....	156,93	175,71	172,20	96,38	109,86	107,85	98,19	99,69	100,60	99,26	100,15	100,80
EDITORIAL E GRAFICA	132,62	132,06	137,85	101,45	101,86	106,33	99,94	100,14	100,70	98,70	99,23	100,17
DIVERSAS.....	141,97	142,29	145,01	100,24	101,34	101,04	100,58	100,66	100,69	99,52	100,09	100,41

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	111934	114923	129836	106,0	106,9	106,0	106,8	106,8	106,8	104,6	105,5	106,1
EXTRATIVA MINERAL	85442	92758	97124	94,8	102,9	79,9	112,4	111,5	107,7	113,4	113,3	110,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	112666	115505	130753	106,4	107,1	106,9	106,7	106,8	106,8	104,4	105,3	106,1
MINER. NÃO METALICOS	134346	136913	162949	103,1	103,5	107,2	104,9	104,7	105,0	104,0	104,2	105,0
METALURGICA	105611	104549	117726	107,0	104,7	104,2	105,3	105,3	105,1	101,9	103,2	104,2
MECANICA	111114	114490	126066	105,2	106,4	110,4	108,6	108,4	108,6	106,1	106,8	107,8
MAT. ELETTRICO E COM.	98448	104391	113048	107,1	112,6	107,9	104,0	104,8	105,1	101,1	102,7	104,2
MAT. DE TRANSPORTE	124378	128761	144676	115,7	113,4	119,7	111,5	111,7	112,5	105,0	107,1	110,7
MADEIRA	93532	98414	116102	120,4	123,4	123,4	117,3	117,9	118,5	113,8	116,3	118,0
MOBILIARIO	116477	120443	141492	118,8	118,0	110,4	113,5	113,9	113,5	110,7	112,3	112,5
PAPEL E PAPELÃO	131315	143880	161321	105,6	115,0	111,3	108,1	108,8	109,1	105,9	107,4	108,6
BORRACHA	123210	133100	141958	114,1	116,0	112,1	108,0	108,8	109,1	105,6	107,0	107,8
COUROS E PELES	99242	106528	114332	100,8	105,6	98,8	103,8	104,0	103,4	101,9	102,2	102,6
QUIMICA	117402	116203	141670	107,1	101,5	109,9	106,5	106,0	106,4	105,6	105,6	106,2
FARMACEUTICA	279363	295575	342871	115,6	121,0	112,8	118,6	118,9	118,2	118,5	118,8	118,0
PERF., SABÕES E VELAS	209382	214065	244383	101,2	96,5	104,2	108,5	107,2	106,9	108,4	107,0	106,3
PROD. MAT. PLASTICAS	123819	127824	139332	111,1	108,3	100,1	109,5	109,4	108,4	109,6	109,8	108,9
TEXTIL	72104	72752	78909	94,4	100,7	95,0	102,5	102,3	101,5	102,8	102,6	101,4
VEST., CALC., ART.TEC.	50496	53200	60286	101,6	108,9	105,6	106,1	106,3	106,3	102,8	104,0	105,0
PRODUTOS ALIMENTARES	132636	137952	156308	104,4	104,9	102,0	103,4	103,5	103,4	102,6	103,0	102,8
BEBIDAS	119631	124248	155154	98,3	99,9	103,2	101,3	101,2	101,4	99,5	100,1	100,8
FUMO	94113	94392	125758	90,6	106,2	130,3	91,7	92,7	95,3	91,2	92,2	95,6
EDITORIAL E GRAFICA	160847	155615	179992	101,4	101,4	94,9	102,5	102,4	101,6	100,4	100,9	99,9
DIVERSAS	139889	146438	164040	99,7	102,8	90,8	104,8	104,6	102,9	104,7	104,9	102,8

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

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

2000

CLASSES E GENEROS		BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
		SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL.....	74,49	76,36	86,02	99,07	100,70	100,52	100,39	100,42	100,42	97,98	98,84	99,65	
EXTRATIVA MINERAL...	56,86	61,63	64,35	88,59	96,97	75,73	105,64	104,77	101,29	106,26	106,23	103,31	
IND. TRANSFORMAÇÃO..	74,98	76,74	86,63	99,44	100,88	101,37	100,30	100,36	100,45	97,80	98,69	99,61	
MINER. NÃO METALICO	89,41	90,97	107,95	96,33	97,50	101,61	98,53	98,43	98,75	97,40	97,69	98,59	
METALURGICA.....	70,28	69,47	77,99	100,01	98,59	98,77	98,95	98,92	98,90	95,45	96,74	97,83	
MECANICA.....	73,95	76,07	83,52	98,31	100,19	104,68	102,03	101,84	102,11	99,34	100,05	101,23	
MAT. ELETTRICO E COM	65,52	69,36	74,90	100,05	106,05	102,31	97,70	98,50	98,87	94,69	96,27	97,84	
MAT. DE TRANSPORTE.	82,77	85,55	95,85	108,15	106,84	113,45	104,80	105,01	105,81	98,36	100,41	104,00	
MADEIRA.....	62,25	65,39	76,92	112,49	116,23	116,96	110,23	110,85	111,48	106,54	108,99	110,83	
MOBILIARIO.....	77,51	80,03	93,74	110,99	111,16	104,66	106,61	107,09	106,78	103,68	105,23	105,64	
PAPEL E PAPELÃO....	87,39	95,60	106,88	98,73	108,32	105,48	101,58	102,25	102,58	99,19	100,63	101,95	
BORRACHA.....	82,00	88,44	94,05	106,64	109,23	106,32	101,47	102,25	102,65	98,92	100,25	101,25	
COUROS E PELES....	66,04	70,78	75,75	94,17	99,47	93,65	97,52	97,73	97,28	95,49	95,79	96,34	
QUIMICA.....	78,13	77,21	93,86	100,10	95,57	104,19	100,09	99,63	100,09	98,93	99,00	99,69	
FARMACEUTICA.....	185,91	196,39	227,15	108,05	113,99	106,94	111,46	111,71	111,16	111,02	111,37	110,78	
PERF., SABÕES E VELA	139,34	142,23	161,91	94,60	90,94	98,76	101,98	100,73	100,51	101,51	100,24	99,85	
PROD. MAT. PLASTICA	82,40	84,93	92,31	103,78	102,02	94,86	102,88	102,79	101,92	102,68	102,89	102,28	
TEXTIL.....	47,98	48,34	52,28	88,21	94,88	90,04	96,27	96,13	95,48	96,26	96,15	95,19	
VEST., CALC., ART.TEC	33,60	35,35	39,94	94,91	102,54	100,13	99,65	99,95	99,96	96,32	97,46	98,63	
PRODUTOS ALIMENTARE	88,27	91,66	103,56	97,54	98,82	96,67	97,13	97,30	97,22	96,09	96,55	96,55	
BEBIDAS.....	79,61	82,55	102,79	91,87	94,08	97,83	95,21	95,10	95,38	93,22	93,83	94,66	
FUMO.....	62,63	62,72	83,32	84,69	100,01	123,57	86,17	87,13	89,68	85,39	86,43	89,80	
EDITORIAL E GRAFICA	107,04	103,40	119,25	94,74	95,49	89,96	96,29	96,21	95,53	94,04	94,56	93,81	
DIVERSAS.....	93,10	97,30	108,68	93,20	96,88	86,10	98,43	98,26	96,83	98,08	98,33	96,52	

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	195546	200544	225996	104,5	105,8	105,1	106,3	106,2	106,1	105,4	105,7	105,9
EXTRATIVA MINERAL	296403	317778	334589	91,9	99,8	77,7	109,5	108,5	104,9	111,3	110,8	107,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	194881	199603	225356	104,9	106,0	106,0	106,2	106,2	106,2	105,3	105,6	105,9
MINER. NÃO METALICOS	201882	206883	245651	106,0	106,0	110,3	106,8	106,7	107,1	106,5	106,5	107,1
METALURGICA	171437	170646	191566	106,0	103,9	102,3	105,5	105,4	105,1	104,7	105,0	104,9
MECANICA	226942	232871	255315	103,4	103,1	107,4	106,2	105,9	106,0	105,9	105,6	105,9
MAT. ELETTRICO E COM.	183438	192412	205883	103,5	108,7	103,2	104,9	105,3	105,1	104,4	104,8	105,0
MAT. DE TRANSPORTE	175929	179287	197752	110,5	106,8	111,9	109,9	109,6	109,8	105,6	106,4	108,8
MADEIRA	181272	190498	224403	111,7	117,6	118,3	111,8	112,4	113,0	110,6	112,4	113,3
MOBILIARIO	179379	184155	215654	108,6	108,6	103,2	108,4	108,4	107,8	108,1	108,5	107,8
PAPEL E PAPELÃO	188041	205230	232750	105,4	114,0	111,2	107,2	107,9	108,3	106,3	107,4	108,2
BORRACHA	178451	191444	205045	103,8	105,0	103,1	100,4	100,9	101,1	99,6	100,0	100,3
COUROS E PELES	178618	197572	218364	104,3	113,9	112,5	107,6	108,3	108,7	106,1	106,6	107,7
QUIMICA	202403	200251	245948	108,6	103,6	109,9	107,0	106,6	107,0	106,6	106,5	106,7
FARMACEUTICA	272347	286282	337066	119,5	123,4	116,3	121,7	121,9	121,3	121,7	122,0	121,1
PERF., SABÕES E VELAS	192632	193822	218537	98,8	94,2	99,9	107,7	106,2	105,5	108,1	106,4	105,2
PROD. MAT. PLASTICAS	179937	186080	201124	109,1	107,1	98,2	109,9	109,6	108,4	111,3	110,8	109,3
TEXTIL	179223	180255	196354	97,7	104,4	98,7	104,3	104,4	103,8	105,0	104,8	103,7
VEST., CALC., ART.TEC.	157358	166223	189374	99,0	107,3	105,7	105,3	105,5	105,5	103,8	104,2	104,7
PRODUTOS ALIMENTARES	161067	168106	189580	100,6	103,6	101,8	100,8	101,0	101,1	100,5	100,9	100,7
BEBIDAS	180021	184998	219981	112,3	112,5	111,6	109,8	110,0	110,2	107,4	108,6	109,6
FUMO	267338	310605	420135	95,5	129,1	161,8	96,1	99,8	106,4	100,9	102,2	108,3
EDITORIAL E GRAFICA	224363	215439	249410	104,8	103,4	98,0	105,2	105,0	104,2	104,5	104,3	103,0
DIVERSAS	228785	238706	269761	102,0	105,7	93,0	107,8	107,6	105,9	107,5	107,8	105,6

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	130,13	133,25	149,72	97,65	99,63	99,63	99,83	99,81	99,79	98,74	99,06	99,42
EXTRATIVA MINERAL...	197,25	211,14	221,67	85,87	93,96	73,69	102,88	102,00	98,67	104,21	103,82	100,73
IND. TRANSFORMAÇÃO..	129,69	132,62	149,30	98,04	99,84	100,51	99,77	99,78	99,85	98,60	98,94	99,41
MINER. NÃO METALICO	134,35	137,46	162,75	99,06	99,81	104,59	100,31	100,26	100,70	99,73	99,82	100,62
METALURGICA.....	114,09	113,38	126,91	99,08	97,84	96,95	99,16	99,03	98,81	98,03	98,42	98,53
MECANICA.....	151,03	154,73	169,15	96,61	97,11	101,85	99,79	99,51	99,74	99,17	98,97	99,47
MAT. ELETTRICO E COM	122,08	127,84	136,40	96,75	102,43	97,81	98,57	98,95	98,83	97,77	98,25	98,65
MAT. DE TRANSPORTE..	117,08	119,12	131,01	103,24	100,60	106,07	103,28	103,02	103,30	98,94	99,73	102,20
MADEIRA.....	120,63	126,57	148,67	104,38	110,75	112,17	105,03	105,60	106,28	103,60	105,31	106,42
MOBILIARIO.....	119,38	122,36	142,87	101,46	102,31	97,84	101,88	101,92	101,44	101,26	101,71	101,20
PAPEL E PAPELÃO....	125,14	136,36	154,20	98,47	107,42	105,46	100,76	101,43	101,84	99,56	100,63	101,65
BORRACHA.....	118,76	127,20	135,84	96,96	98,88	97,76	94,37	94,82	95,10	93,25	93,74	94,18
COUROS E PELES....	118,87	131,27	144,67	97,46	107,30	106,67	101,08	101,74	102,25	99,36	99,91	101,13
QUIMICA.....	134,70	133,05	162,94	101,51	97,56	104,17	100,50	100,21	100,60	99,80	99,85	100,18
FARMACEUTICA.....	181,24	190,21	223,31	111,70	116,25	110,22	114,39	114,58	114,07	114,01	114,32	113,71
PERF., SABÕES E VELA	128,19	128,78	144,78	92,33	88,70	94,70	101,18	99,79	99,24	101,26	99,73	98,77
PROD. MAT. PLASTICA	119,75	123,64	133,25	101,92	100,89	93,10	103,29	103,04	101,94	104,26	103,88	102,64
TEXTIL.....	119,27	119,77	130,09	91,28	98,33	93,54	98,04	98,07	97,59	98,37	98,25	97,35
VEST., CALC., ART.TEC	104,72	110,44	125,46	92,49	101,06	100,18	98,90	99,12	99,22	97,20	97,61	98,30
PRODUTOS ALIMENTARE	107,19	111,69	125,60	94,00	97,56	96,49	94,66	94,95	95,10	94,15	94,53	94,59
BEBIDAS.....	119,80	122,92	145,74	104,97	106,00	105,83	103,12	103,41	103,66	100,56	101,80	102,91
FUMO.....	177,91	206,37	278,34	89,23	121,58	153,43	90,32	93,79	100,12	94,51	95,74	101,67
EDITORIAL E GRAFICA	149,31	143,14	165,24	97,96	97,39	92,87	98,80	98,66	98,02	97,92	97,78	96,71
DIVERSAS.....	152,25	158,60	178,72	95,29	99,52	88,14	101,33	101,15	99,61	100,72	101,03	99,17

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	171120	176753	186216	115,0	117,9	109,9	120,5	120,2	119,0	118,9	120,1	118,9
EXTRATIVA MINERAL	63082	64067	61463	129,6	136,9	123,4	129,2	130,0	129,3	122,0	126,8	128,8
IND. TRANSFORMAÇÃO	174278	180074	190040	114,7	117,6	109,8	120,4	120,1	118,9	118,9	120,0	118,7
MINER. NÃO METALICOS	195280	198142	227854	108,5	109,1	119,9	100,5	101,4	103,2	100,8	101,1	103,0
METALURGICA	103473	92981	90295	103,8	85,5	78,3	131,9	125,0	118,7	142,3	134,4	122,2
MECANICA	167442	169345	171196	136,1	135,1	135,8	129,6	130,3	130,8	121,9	125,9	128,9
MAT. ELETTRICO E COM.	216064	248219	304933	139,1	146,1	140,4	137,6	138,5	138,8	130,5	136,7	139,1
MAT. DE TRANSPORTE	188514	189815	202415	158,8	176,0	156,3	169,4	170,2	168,5	164,0	168,0	167,7
MADEIRA	120517	121290	117935	93,9	93,8	86,0	124,6	120,8	116,8	126,5	122,5	118,0
MOBILIARIO	182871	210495	219158	123,9	140,8	102,2	157,3	154,8	145,5	160,3	156,6	145,7
PAPEL E PAPELÃO	185288	189893	213015	106,1	116,1	112,7	119,8	119,4	118,6	119,3	120,3	119,1
BORRACHA	110760	111125	117781	152,6	122,4	134,1	168,8	162,8	159,6	178,2	171,4	164,1
COUROS E PELES	197999	246033	290779	55,1	58,4	72,6	100,3	94,3	91,7	111,2	102,0	95,7
QUIMICA	317266	342475	336544	104,3	111,5	105,2	100,2	101,5	101,9	99,3	101,0	101,4
FARMACEUTICA	296221	298396	365822	77,8	76,6	77,7	91,0	89,6	88,3	94,8	92,3	89,4
PERF., SABÕES E VELAS	219861	301748	406387	66,1	77,4	84,4	85,4	84,3	84,3	100,6	96,1	89,1
PROD. MAT. PLASTICAS	143028	149518	169063	131,3	120,3	116,4	131,9	130,4	128,5	134,0	133,1	130,4
TEXTIL	80035	84953	76367	102,0	107,9	78,7	94,5	96,0	93,9	102,1	101,0	95,6
VEST., CALC., ART.TEC.	65822	65098	85151	89,0	124,5	121,1	138,1	136,6	134,5	132,0	134,7	132,9
PRODUTOS ALIMENTARES	133939	146641	155390	97,4	110,2	102,3	97,7	99,0	99,3	95,7	97,7	98,3
BEBIDAS	133412	153026	209012	110,7	112,8	113,6	96,2	98,4	100,8	96,7	98,7	100,4
FUMO	43839	57659	47797	102,8	116,7	181,3	146,5	144,4	145,7	130,8	132,0	144,5
EDITORIAL E GRAFICA	318881	331346	347580	97,3	109,8	94,9	101,6	102,4	101,6	98,5	101,2	100,8
DIVERSAS	215468	266875	255289	123,3	146,5	94,5	141,2	142,0	133,5	140,3	143,7	133,4

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

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

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	113,88	117,44	123,37	107,44	111,06	104,24	113,24	112,98	111,95	111,39	112,59	111,67
EXTRATIVA MINERAL...	41,98	42,57	40,72	121,11	128,94	116,96	121,35	122,19	121,63	114,29	118,83	120,97
IND. TRANSFORMAÇÃO..	115,98	119,65	125,90	107,22	110,79	104,07	113,10	112,83	111,79	111,34	112,49	111,52
MINER. NÃO METALICO	129,96	131,65	150,96	101,40	102,74	113,66	94,41	95,28	97,07	94,42	94,76	96,75
METALURGICA.....	68,86	61,78	59,82	97,03	80,50	74,27	123,93	117,48	111,62	133,25	125,97	114,79
MECANICA.....	111,43	112,52	113,42	127,15	127,27	128,72	121,81	122,42	123,06	114,22	118,01	121,03
MAT. ELETRICO E COM	143,79	164,92	202,02	129,98	137,60	133,07	129,26	130,21	130,53	122,22	128,08	130,67
MAT. DE TRANSPORTE.	125,45	126,12	134,10	148,39	165,79	148,17	159,21	159,93	158,54	153,58	157,46	157,44
MADEIRA.....	80,20	80,59	78,13	87,71	88,33	81,56	117,10	113,53	109,82	118,44	114,82	110,77
MOBILIARIO.....	121,70	139,86	145,19	115,77	132,67	96,86	147,80	145,52	136,89	150,19	146,76	136,84
PAPEL E PAPELÃO....	123,31	126,17	141,12	99,11	109,33	106,80	112,57	112,19	111,54	111,75	112,79	111,86
BORRACHA.....	73,71	73,83	78,03	142,64	115,32	127,18	158,60	153,01	150,15	166,87	160,62	154,09
COUROS E PELES....	131,77	163,47	192,64	51,47	55,04	68,88	94,27	88,65	86,28	104,15	95,56	89,84
QUIMICA.....	211,14	227,55	222,96	97,49	105,07	99,76	94,12	95,39	95,85	93,00	94,69	95,27
FARMACEUTICA.....	197,13	198,26	242,36	72,70	72,17	73,71	85,52	84,17	83,03	88,78	86,54	83,91
PERF., SABÕES E VELA	146,32	200,49	269,23	61,80	72,86	80,06	80,20	79,20	79,28	94,22	90,02	83,70
PROD. MAT. PLASTICA	95,18	99,34	112,01	122,66	113,31	110,40	123,89	122,52	120,90	125,53	124,72	122,42
TEXTIL.....	53,26	56,44	50,59	95,30	101,61	74,61	88,81	90,23	88,34	95,62	94,63	89,79
VEST., CALC., ART.TEC	43,80	43,25	56,41	83,21	117,32	114,85	129,79	128,34	126,49	123,63	126,23	124,80
PRODUTOS ALIMENTARE	89,14	97,43	102,95	91,02	103,77	96,96	91,81	93,04	93,44	89,61	91,60	92,32
BEBIDAS.....	88,78	101,68	138,47	103,44	106,21	107,68	90,38	92,50	94,78	90,57	92,48	94,29
FUMO.....	29,17	38,31	31,67	96,02	109,93	171,91	137,61	135,69	137,05	122,50	123,73	135,70
EDITORIAL E GRAFICA	212,21	220,16	230,27	90,91	103,42	89,99	95,42	96,22	95,54	92,30	94,87	94,65
DIVERSAS.....	143,39	177,32	169,13	115,20	137,96	89,58	132,71	133,47	125,56	131,42	134,71	125,32

**INDICADORES DO VALOR NOMINAL DA PRODUÇÃO
BRASIL**

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA (1)			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	115595	121619	119493	112,8	114,8	111,4	118,8	118,3	117,6	120,8	120,1	118,6
EXTRATIVA MINERAL	88947	90689	89292	122,6	120,6	117,4	128,1	127,2	126,2	131,5	129,7	127,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	116359	122542	120393	112,5	114,7	111,3	118,5	118,1	117,4	120,5	119,9	118,4
MINER. NÃO METALICOS	128687	131460	126863	115,9	115,6	113,7	115,1	115,1	115,0	113,7	114,3	114,8
METALURGICA	94992	96734	95431	109,5	112,9	112,4	113,8	113,7	113,5	115,4	115,3	114,6
MECANICA	176513	179267	180705	121,2	121,5	129,0	116,3	116,8	118,0	114,5	115,9	117,3
MAT. ELETTRICO E COM.	92667	96080	97195	110,3	108,8	103,8	115,1	114,4	113,2	117,6	116,8	114,6
MAT. DE TRANSPORTE	145101	149934	145655	109,7	117,4	112,4	118,7	118,6	118,0	121,7	121,3	119,2
MADEIRA	85351	97054	93611	96,2	108,3	113,1	114,7	114,0	113,9	115,7	114,3	114,1
MOBILIARIO	111937	122618	129939	119,9	125,3	123,9	115,6	116,7	117,5	114,3	115,6	116,5
PAPEL E PAPELÃO	131969	137072	133645	112,6	113,1	107,6	127,3	125,6	123,6	132,9	129,5	125,7
BORRACHA	100154	100719	99620	117,0	110,9	108,8	121,9	120,6	119,4	125,8	124,0	121,2
COUROS E PELES	69778	71919	77431	106,9	101,8	110,2	113,6	112,2	112,0	115,8	113,7	112,8
QUIMICA	107722	120001	115478	124,0	128,8	121,5	141,9	140,2	138,0	147,8	144,8	140,4
FARMACEUTICA	256448	260362	267583	98,3	91,7	98,9	105,3	103,8	103,3	108,3	105,9	104,7
PERF., SABÕES E VELAS	188431	199133	196882	119,6	125,1	118,3	128,3	128,0	127,0	127,8	128,0	126,8
PROD. MAT. PLASTICAS	94263	97527	94387	113,5	111,2	105,1	117,0	116,3	115,2	116,9	117,0	115,8
TEXTIL	53438	55006	55179	98,6	102,1	105,5	108,0	107,4	107,2	109,3	108,4	107,7
VEST., CALC., ART.TEC.	37638	39429	41875	103,8	101,3	104,6	109,2	108,2	107,8	110,1	109,0	108,0
PRODUTOS ALIMENTARES	132898	138560	132548	107,3	106,5	100,9	105,7	105,8	105,3	107,3	107,2	106,3
BEBIDAS	193406	224966	244793	101,4	104,5	105,2	107,2	106,9	106,7	108,4	107,7	106,9
FUMO	62950	64879	75997	85,2	83,3	103,7	78,8	79,1	80,5	76,3	77,3	79,4
EDITORIAL E GRAFICA	233865	236599	234445	107,2	102,6	88,8	110,9	110,0	107,6	111,3	110,6	108,6
DIVERSAS	93332	90842	89272	105,0	110,0	98,6	107,0	107,4	106,5	108,4	108,3	106,8

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) INDICES DIVIDIDOS POR MILHÃO

**INDICADORES DO VALOR REAL DA PRODUÇÃO
BRASIL**

2000

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
INDUSTRIA GERAL.....	77,70	81,48	79,60	97,80	101,44	100,03	100,27	100,38	100,33	100,54	100,72	100,53
EXTRATIVA MINERAL...	148,80	147,73	144,69	110,70	107,88	105,26	110,33	110,03	109,52	109,03	109,32	109,07
IND. TRANSFORMAÇÃO..	78,21	82,10	80,20	97,57	101,30	99,89	100,05	100,17	100,12	100,30	100,50	100,33
MINER. NÃO METALICO	57,63	58,60	56,16	100,18	102,71	102,24	97,44	97,98	98,39	96,99	97,44	98,21
METALURGICA.....	80,20	81,33	80,08	96,31	100,71	101,57	94,46	95,10	95,71	94,43	95,34	95,88
MECANICA.....	111,63	113,00	112,00	109,75	110,38	117,85	102,05	102,91	104,26	99,07	100,94	103,02
MAT. ELETTRICO E COM	149,85	155,24	156,37	104,78	105,38	100,51	108,46	108,06	107,19	108,19	108,52	107,57
MAT. DE TRANSPORTE.	93,98	96,63	94,00	100,72	109,96	106,07	107,07	107,37	107,24	108,96	109,21	108,03
MADEIRA.....	34,76	39,22	37,88	85,48	95,85	100,98	101,42	100,79	100,81	102,20	100,94	100,85
MOBILIARIO.....	51,43	55,89	59,51	110,13	115,27	114,80	105,38	106,49	107,35	103,04	104,74	105,98
PAPEL E PAPELÃO....	87,40	90,39	87,24	91,55	97,74	95,08	93,69	94,12	94,23	95,25	94,85	94,50
BORRACHA.....	73,22	73,45	72,23	104,00	99,65	99,84	103,56	103,13	102,82	103,14	103,26	102,99
COUROS E PELES....	33,52	34,57	37,61	74,93	72,72	81,54	85,32	83,85	83,62	89,61	86,48	84,93
QUIMICA.....	69,49	77,01	73,10	97,68	103,26	99,87	106,24	105,78	105,06	107,88	107,10	105,82
FARMACEUTICA.....	85,29	86,44	88,84	96,55	89,97	97,02	97,52	96,67	96,70	98,15	97,26	97,27
PERF., SABÕES E VELA	86,91	91,36	89,88	111,27	116,38	110,08	117,15	117,05	116,32	115,17	116,01	115,57
PROD. MAT. PLASTICA	71,51	74,00	71,60	93,08	92,65	91,95	92,16	92,20	92,17	92,02	92,26	92,29
TEXTIL.....	80,31	82,53	83,15	95,14	98,72	102,90	103,50	102,98	102,97	103,49	103,06	103,01
VEST., CALC., ART. TEC	56,57	59,16	63,10	100,06	97,95	102,01	104,62	103,76	103,52	104,17	103,62	103,26
PRODUTOS ALIMENTARE	78,59	82,15	78,65	90,68	94,85	93,03	91,17	91,56	91,70	91,90	92,08	92,09
BEBIDAS.....	70,98	81,94	88,92	94,32	96,73	97,07	101,02	100,52	100,15	102,18	101,38	100,41
FUMO.....	35,98	37,09	43,38	85,81	83,62	103,96	81,40	81,46	82,69	78,82	79,63	81,59
EDITORIAL E GRAFICA	157,19	158,52	156,18	93,00	90,65	79,68	93,62	93,30	91,78	92,59	92,75	92,07
DIVERSAS.....	62,73	60,86	59,47	91,11	97,17	88,56	90,38	91,08	90,81	90,18	90,81	90,48

TAXA DE ROTATIVIDADE - 2000
BRASIL E REGIÕES

CLASSES E GENEROS	BRASIL		REGIÃO NORDESTE		MINAS GERAIS		RIO DE JANEIRO		SÃO PAULO		REGIÃO SUL	
	OUT	NOV	OUT	NOV	OUT	NOV	OUT	NOV	OUT	NOV	OUT	NOV
INDUSTRIA GERAL	2,1	1,8	2,8	2,0	2,0	1,8	1,6	1,7	1,6	1,6	2,3	2,1
EXTRATIVA MINERAL	0,7	0,5	1,1	0,7	0,2	0,6	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,3
IND. TRANSFORMAÇÃO	2,1	1,9	2,9	2,0	2,0	1,9	1,7	1,8	1,6	1,6	2,3	2,2
MINER. NÃO METALICOS	1,8	2,1	2,4	1,1	1,4	1,5	1,1	1,1	1,1	1,4	0,9	2,6
METALURGICA	1,2	0,9	1,4	1,2	1,0	0,9	1,0	0,8	1,0	0,7	1,2	0,8
MECANICA	1,3	1,1	1,7	1,4	1,2	1,4	0,2	0,7	0,5	0,7	1,2	1,3
MAT. ELETTRICO E COM.	1,3	1,1	0,8	0,6	3,8	1,3	0,9	0,8	1,0	1,1	1,4	1,0
MAT. DE TRANSPORTE	1,1	1,6	0,4	2,0	1,1	0,5	1,1	1,1	1,1	2,0	1,2	1,3
MADEIRA	2,7	1,7	3,8	2,8	1,4	1,0	1,4	1,4	1,3	1,4	2,6	1,7
MOBILIARIO	2,4	2,3	1,3	0,5	2,0	1,4	2,1	1,7	1,5	1,4	3,9	2,9
PAPEL E PAPELÃO	1,3	2,0	2,1	0,6	1,0	1,5	1,8	1,2	1,0	2,0	1,2	1,7
BORRACHA	1,2	1,2	0,5	1,5	0,8	0,8	0,7	0,2	0,9	0,9	2,4	1,7
COUROS E PELES	1,6	1,4	0,4	0,7	1,9	1,2	0,7	0,7	1,8	1,0	1,7	1,5
QUIMICA	1,5	2,1	1,0	0,7	1,5	2,2	0,3	0,4	0,9	2,1	1,2	0,9
FARMACEUTICA	1,1	0,9	0,1	0,3	2,4	2,0	0,6	0,6	1,3	0,9	1,1	0,4
PERF.,SABÕES E VELAS	1,2	1,0	2,0	0,9	1,7	3,8	1,9	0,1	0,8	0,7	1,9	2,6
PROD. MAT. PLASTICAS	1,4	2,0	0,5	1,3	1,9	1,2	1,1	2,8	1,3	1,7	1,9	2,5
TEXTIL	1,2	1,1	1,8	1,2	1,0	1,2	1,6	1,0	0,8	0,9	1,8	1,3
VEST.,CALC.,ART.TEC.	2,7	2,1	1,8	2,1	2,4	2,0	2,0	1,7	3,4	1,8	2,4	1,7
PRODUTOS ALIMENTARES	3,1	2,5	1,8	1,6	2,1	2,9	1,7	3,1	1,1	1,7	2,5	2,9
BEBIDAS	5,3	2,0	14,9	3,2	1,0	1,4	1,9	1,6	1,3	1,2	1,2	2,7
FUMO	1,9	7,8	7,7	21,9	0,1	0,1	--	--	2,8	3,6	0,8	4,7
EDITORIAL E GRAFICA	1,4	1,2	1,3	1,7	1,0	0,9	1,8	1,4	1,1	0,8	0,7	1,1
DIVERSAS	1,9	1,5	2,9	1,0	2,3	1,8	2,0	1,9	1,4	1,2	2,7	1,5

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 andar - 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

