
INDICADORES IBGE

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

SETEMBRO / 98

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento
Paulo de Tarso Almeida Paiva

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

Presidente do IBGE
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Chefe do Departamento de Indústria
Silvio Sales

EQUIPE DE REDAÇÃO:

Redatores:

Denise Ferreira Cordovil
Myrian Thereza Ferreira
Reginaldo de Bethencourt Carvalho
Silvio Sales

Editoração:

Abelardo Floriano de Paulo

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS.....	3
COMENTÁRIOS.....	7
INDICADORES DE SETEMBRO 1998	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL, SÃO PAULO e RIO DE JANEIRO.....	19
- MINAS GERAIS, REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	20
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	21
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	22
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	23
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	24
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	25
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	26
INDICADORES DE AGOSTO 1998	
TABELAS-RESUMO INDÚSTRIA GERAL	
- BRASIL e SÃO PAULO.....	29
- RIO DE JANEIRO e MINAS GERAIS.....	30
- REGIÃO SUL e REGIÃO NORDESTE.....	31
INDICADORES POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO.....	33
- NÚMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO (NHP).....	34
- NÚMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR.....	35
- SALÁRIO CONTRATUAL NOMINAL.....	36
- SALÁRIO CONTRATUAL REAL.....	37
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO NOMINAL.....	38
- SALÁRIO CONTRATUAL MÉDIO REAL.....	39
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL (VFP).....	40
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO (VFP).....	41
- VALOR DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	42
- VALOR REAL DA FOLHA DE PAGAMENTO POR TRABALHADOR.....	43
- VALOR DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	44
- VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS (VHE).....	45
- VALOR DA PRODUÇÃO (VP).....	46
- VALOR DA PRODUÇÃO REAL (VP).....	47
- TAXA DE ROTATIVIDADE.....	48

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 setembro, o número de demissões no setor industrial continua superando o de admissões: frente a agosto/98 a queda chegou a -0,5% e em relação a setembro do ano passado aos -9,7%. Os índices para períodos mais abrangentes também são negativos: no terceiro trimestre, contra igual período de 1997, há uma perda de 9,7% no contingente de trabalhadores, no acumulado do ano de -9,1% e nos últimos doze meses de -8,4%.

Na passagem de agosto para setembro a indústria de Minas Gerais foi a que mais reduziu o número de empregados (-3,8%) influenciada, em grande medida, por produtos alimentares, onde o recuo de 18,4% está bastante pressionado por fatores sazonais (entressafra de cana-de-açúcar). Com quedas figuram, ainda, Rio de Janeiro (-1,0%) e São Paulo (-0,1%). Na região Sul o emprego ficou estável entre um mês e o outro (0,0%) e no Nordeste houve um ligeiro aumento (0,1%). No total do país verificam-se reduções nos postos de trabalho em treze dos vinte e dois segmentos investigados. O maior decréscimo é apontado, também neste mês, pela indústria do fumo (-5,9%), ainda influenciada por fatores sazonais. Em contraste os ramos de couros e peles (3,0%) e de madeira (1,5%) se destacam entre os que ampliaram o nível de emprego.

Em relação a setembro do ano passado o quadro é de reduções em todas as áreas pesquisadas. Também neste confronto a indústria de Minas Gerais reduz mais intensamente a mão-de-obra (-13,1%). Com quedas superiores à média brasileira (-9,7%) situam-se, ainda, a região Sul (-10,4%) e São Paulo (-9,9%). O Rio de Janeiro cortou 7,7% de suas vagas industriais e o Nordeste -5,6%. Entre os segmentos investigados há uma perda generalizada no contingente de trabalhadores em nível nacional, sendo mais intensa na indústria têxtil (-19,4%).

Em bases trimestrais prossegue o movimento de redução no quadro de pessoal na passagem do segundo (-9,2%) para o terceiro (-9,7%) trimestres, refletindo a perda na metade dos segmentos industriais e em três dos cinco locais pesquisados. Em nível setorial, as reduções mais expressivas de um período para o outro foram observadas em madeira, que passa de -4,6% para

-13,5%, e em fumo (de -17,4% para -25,0%). Regionalmente o decréscimo mais intenso foi apontado na indústria de Minas Gerais (de -8,1% para -10,6%).

No indicador acumulado do ano, os números do emprego são negativos em todos os locais e segmentos industriais investigados. Em São Paulo o corte no número de trabalhadores é mais agudo (-9,9%) e resulta de decréscimos em todos os subsetores, valendo mencionar as quedas apontadas em fumo (-22,9%), têxtil (-21,2%) e madeira (-20,9%). Com redução superior à observada no total do país (-9,1%) situa-se, ainda, o Rio de Janeiro, onde o recuo de 9,4% no emprego reflete as demissões em dezessete dos vinte e um subsetores, com madeira (-22,3%) e têxtil (-20,9%) exibindo as maiores perdas. Em Minas Gerais e na região Sul o fechamento de vagas na indústria alcançou -8,5% e no Nordeste -7,0%.

Ainda no que tange ao confronto acumulado no ano, no total do país as quedas no emprego foram mais pronunciadas em têxtil (-20,8%), fumo (-16,7%), vestuário (-15,5%) e diversas (-14,8%), Com reduções menos intensas estão minerais não metálicos (-2,4%) e farmacêutica (-2,2%).

SALÁRIOS

O total de salários pagos pelo setor industrial decresceu 0,2%, em termos reais, na passagem de agosto para setembro. Os resultados dos demais indicadores também são negativos: -7,5% em relação a setembro do ano passado, -6,7% no acumulado no ano e -5,8% nos últimos doze meses.

Já no que tange ao salário médio real verifica-se um quadro de variações positivas em todos os indicadores. Em relação ao mês anterior há um aumento de 0,2%, frente a setembro do ano passado de 2,4%, no acumulado do ano de 2,7% e nos últimos doze meses de 2,9%.

Entre agosto e setembro a massa salarial se reduziu de forma mais acentuada em Minas Gerais (-3,5%), acompanhando a intensa queda observada no emprego (-3,8%), com o salário por trabalhador ainda sustentando crescimento (0,4%). Em São Paulo o total de salários se reduziu ligeiramente (-0,1%), na indústria do Rio de Janeiro ficou estável (0,0%), enquanto nas regiões Sul (0,3%) e Nordeste (0,6%) houve ampliação. Em nível

setorial a massa salarial decresceu em nove ramos, ficando as quedas mais expressivas por conta de fumo (-2,7%) e borracha (-1,7%). Entre os subsetores que apontam aumento destacam-se couros e peles (3,0%) e madeira (1,7%).

No confronto setembro 98/setembro 97 a indústria de Minas Gerais também é a que mais reduziu o total de salários (-10,6%), sendo seguida pela região Sul (-8,4%). Nos demais locais as quedas foram menos intensas que a observada pelo total do país (-7,5%): São Paulo (-7,3%), Rio de Janeiro (-5,9%) e região Nordeste (-2,9%). Setorialmente são registrados aumentos apenas em farmacêutica (1,5%) e perfumaria, sabões e velas (4,9%), ficando as reduções mais expressivas por conta de têxtil (-21,3%) e vestuário (-15,1%).

Em bases trimestrais prossegue o quadro de redução no total de salários da indústria na passagem do segundo (-7,0%) para o terceiro (-7,5%) trimestre. Este movimento está presente em nove ramos industriais sendo mais intenso em madeira, que passa de -5,5% no segundo trimestre para -11,3% no terceiro, fumo (de -11,1% para -15,9%) e borracha (de -6,9% para -11,6%).

No acumulado do ano, a massa salarial apresenta reduções também em todos os locais e em dezenove dos vinte e dois segmentos pesquisados. As indústrias da região Sul (-7,1%) e de São Paulo (-7,0%) revelam as maiores perdas reais, enquanto nas demais os resultados foram: Rio de Janeiro (-5,8%), Nordeste (-5,2%) e Minas Gerais (-4,7%). Setorialmente, as retrações mais expressivas são observadas em têxtil (-22,0%) e vestuário (-16,7%), e apenas em farmacêutica (1,9%) e perfumaria, sabões e velas (0,2%) há algum aumento no total de salários.

Ainda no que se refere ao indicador acumulado no ano, verifica-se ganhos reais no salário por trabalhador em todos os locais pesquisados. Com aumentos superiores ao da média brasileira (2,7%) situam-se Minas Gerais (4,1%), Rio de Janeiro (3,9%) e São Paulo (3,2%). Nas regiões Sul e Nordeste houve acréscimos de 1,5% e de 1,9%, respectivamente. Em nível setorial, o quadro é de elevação no salário médio real na maior parte (dezoito) dos vinte e dois segmentos, ficando as maiores expansões por

conta de fumo (6,7%), mecânica (6,5%) e diversas (6,3%). Entre os que reduzem o salário por trabalhador, têxtil (-1,5%) e vestuário (-1,5%) revelam as maiores quedas.

NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas na produção industrial apresentou uma queda de 1,2% entre julho e agosto deste ano. A jornada média de trabalho, por sua vez, diminuiu 0,7%. Nos demais confrontos, os resultados para o total de horas pagas permanecem negativos: -10,5% no índice mensal, -9,2% no acumulado no ano e -8,2% nos últimos doze meses. Quanto à jornada média, os recuos apresentados são de -0,9% no mensal e de -0,2% nos índices acumulado no ano e nos últimos doze meses.

No que se refere ao índice mensal, todas as regiões contempladas pela pesquisa reduzem o número de horas pagas na produção, situando-se abaixo da média nacional (-10,5%) a região Sul (-11,8%), Minas Gerais (-11,2%) e São Paulo (-11,0%), enquanto que Rio de Janeiro (-8,3%) e Nordeste (-5,6%) apresentam quedas menos pronunciadas neste indicador. Na região Sul observa-se que os vinte e dois gêneros apresentam taxas negativas, destacando-se fumo (-34,9%) e vestuário (-22,2%) com as quedas mais intensas. Em Minas Gerais, mantêm-se as boas performances de couros e peles (20,4%) e farmacêutica (0,4%), em contraposição a fumo (-24,5%) e material de transporte (-22,5%). Em São Paulo, farmacêutica (4,6%) e perfumaria, sabões e velas (0,9%) são os únicos setores com crescimento, enquanto fumo (-32,8%) e extrativa mineral (-25,0%) registram as maiores quedas. No Rio de Janeiro, por sua vez, a indústria extrativa mineral apresenta o melhor desempenho (4,7%), seguida de perfumaria, sabões e velas (3,0%). Em contraste, material de transporte (-21,1%) e madeira (-19,0%) expressam os piores resultados. A região Nordeste é a que assinala a queda menos pronunciada, devido às performances de material elétrico e de comunicações (14,4%) e de papel e papelão (12,1%), enquanto que madeira (-36,8%) e mobiliário (-19,8%) apresentam os recuos mais intensos na jornada de trabalho.

No que diz respeito ao indicador acumulado no ano, situam-se abaixo da média nacional (-9,2%), São Paulo (-10,0%) e Rio de Janeiro (-9,5%), por conseguinte acima da média encontram-se, respectivamente, a região Sul (-8,8%), Minas Gerais (-7,9%) e Nordeste (-7,0%). Em São Paulo, todos os gêneros apresentam recuo no número de horas pagas, com exceção da farmacêutica (2,7%), destacando-se as taxas negativas de fumo (-23,1%) e têxtil (-20,2%). Na indústria fluminense, permanece a liderança de couros e peles (9,5%) e da extrativa mineral (8,6%), em oposição a madeira (-23,9%) e têxtil (-21,6%).

Na indústria gaúcha, ainda no indicador acumulado no ano, destacam-se com as maiores jornadas minerais não metálicos (2,4%) e material de transporte (1,4%), enquanto que extrativa mineral (-21,5%) e matérias plásticas (-19,8%) apresentam os decréscimos mais expressivos. Em Minas Gerais, couros e peles (8,1%) e farmacêutica (6,9%) apresentam os únicos avanços, em contraposição a têxtil (-21,9%) e a vestuário (-15,2%). Na região Nordeste, papel e papelão (12,9%) e material elétrico e de comunicações (8,7%) se destacam com os maiores acréscimos, por outro lado, têxtil (-23,4%) e madeira (-22,2%) apresentam os recuos mais intensos.

VALOR DAS HORAS EXTRAS

Em agosto o valor real das horas extras pagas pelo setor industrial exhibe, pela terceira vez consecutiva, queda no confronto com o mês anterior (-4,5%). Nos demais indicadores o quadro também é de taxas negativas: -20,4% em relação a agosto do ano passado, -17,0% no acumulado do ano e -14,1% nos últimos doze meses.

No comparativo agosto 98/agosto 97 todas as áreas investigadas reduzem o valor real das horas extras. Com quedas superiores à média brasileira (-20,4%) situam-se região Sul (-28,4%) e Minas Gerais (-26,4%). Em São Paulo o recuo foi de 20,4%, no Nordeste de -14,4% e no Rio de Janeiro de -13,2%. Em nível setorial, no total do país verificam-se aumentos apenas em cinco segmentos industriais, com destaque para farmacêutica (35,3%) e mobiliário (16,8%). Entre os que apresentam redução,

fumo (-74,3%), bebidas (-55,1%) e borracha (-53,2%) são os que revelam as quedas mais expressivas.

No indicador acumulado do ano o quadro também é de resultados negativos em todos os locais pesquisados, com as indústrias das regiões Sul (-20,6%) e Nordeste (-22,7%) exibindo as maiores perdas reais no valor das horas extras. Nas demais áreas os recuos foram de: -19,4% em Minas Gerais, -19,3% no Rio de Janeiro e de -16,0% em São Paulo. Setorialmente, as reduções mais pronunciadas foram apontadas por borracha (-43,5%) e bebidas (-40,5%). Apenas as indústrias farmacêutica (16,5%) e de produtos alimentares (1,4%) expandiram o valor real das horas extras.

FOLHA DE PAGAMENTO

A folha de pagamento real do pessoal ocupado na produção industrial mostra em agosto diminuição nos três principais confrontos: -9,8% em relação a igual mês do ano passado, -8,2% no acumulado do ano e -6,6% nos últimos doze meses

Por trabalhador, a folha de pagamento também é negativa no confronto com agosto de 1997 (-0,2%), entretanto para o acumulado no ano (0,9%) e nos últimos doze meses (1,5%) permanece o quadro de taxas positivas.

Com redução de 9,8% em relação a agosto do ano passado, o total da folha de pagamento repete os resultados negativos dos últimos meses. Apenas três setores revelam crescimento, ficando o destaque por conta da farmacêutica, onde há uma expansão de 7,5%. Com as maiores quedas figuram vestuário (-24,8%), têxtil (-24,2%) e fumo (-20,0%).

Em âmbito regional, ainda no confronto com agosto do ano passado, o total da folha de pagamento diminui em todos os locais pesquisados, evidentemente refletindo a redução de postos de trabalho por conta da desaceleração na atividade industrial. A região Sul (-12,2%), que exhibe a maior queda, revela as mais expressivas retrações em vestuário (-34,5%) e fumo (-24,4%). Por outro lado, a química obtém a única variação positiva (22,6%). A indústria de São Paulo (-11,0%) responsabilizou-se pelo segundo maior recuo, com o segmento de fumo (-44,0%) registrando a queda mais

aguda, sendo seguido por têxtil (-28,2%). Na região Nordeste (-8,5%) apesar da predominância de decréscimos dos valores pagos na maioria dos gêneros industriais, nota-se uma melhora em relação aos resultados de julho. No Rio de Janeiro a queda chegou aos -7,1%, enquanto em Minas Gerais a redução foi menos intensa (-0,1%), puxada pela indústria de material de transporte (23,8%), que obtém o maior crescimento.

No confronto acumulado no ano, a queda de 8,2% no total da folha de pagamento resulta de decréscimos na maior parte (vinte) dos vinte e dois segmentos pesquisados. Os mais baixos desempenhos provêm de têxtil (-23,1%) e vestuário (-23,0%).

Em termos da folha de pagamento por trabalhador, apenas Minas Gerais (10,6%) e Rio de Janeiro (0,7%) detêm resultados positivos no confronto setembro 98/setembro 97, enquanto Nordeste (-3,5%), Sul (-1,9%) e São Paulo (-0,9%) recuam. Diante deste quadro vale ressaltar o desempenho de Minas Gerais (10,6%), fortemente influenciado pelos segmentos de material de transporte (44,2%), em razão das demissões ocorridas na indústria automobilística em agosto deste ano, e de fumo (33,6%), influenciado pela antecipação do término da safra de fumo. Setorialmente, em nível nacional, treze ramos expandem o valor médio da folha de pagamento destacando-se, entre eles, farmacêutica (9,3%), extrativa mineral (6,8%) e borracha (6,8%).

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
SETEMBRO/ 98- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 2
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
SETEMBRO/ 98- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 3
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
NUMERO DE HORAS PAGAS POR TRABALHADOR
AGOSTO / 98- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TABELA 4
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
FOLHA REAL DE PAGAMENTO
AGOSTO / 98- VARIAÇÃO (%)

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

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE SETEMBRO DE 1998

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	61,0	90,4	90,9	91,6
SALARIO CONTRATUAL(1)	99814	95,5	97,2	98,2
SALARIO CONTRAT. REAL	75,3	92,6	93,3	94,2
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	165046	105,7	106,9	107,2
SAL.CONTRAT. MED. REAL	124,6	102,4	102,7	102,9

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	60,0	90,1	90,1	90,7
SALARIO CONTRATUAL(1)	100254	95,6	96,9	97,8
SALARIO CONTRAT. REAL	75,7	92,7	93,0	93,8
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	168830	106,1	107,5	107,8
SAL.CONTRAT. MED. REAL	127,4	102,8	103,2	103,5

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	57,0	92,3	90,6	90,2
SALARIO CONTRATUAL(1)	88600	97,1	98,1	97,9
SALARIO CONTRAT. REAL	66,9	94,1	94,2	93,9
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	156374	105,2	108,2	108,5
SAL.CONTRAT. MED. REAL	118,0	102,0	103,9	104,2

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	57,1	86,9	91,6	92,6
SALARIO CONTRATUAL(1)	94597	92,2	99,2	100,5
SALARIO CONTRAT. REAL	71,4	89,4	95,3	96,5
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	166680	106,1	108,4	108,6
SAL.CONTRAT. MED. REAL	125,8	102,9	104,1	104,3

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	66,4	89,6	91,5	92,9
SALARIO CONTRATUAL(1)	116683	94,5	96,8	98,5
SALARIO CONTRAT. REAL	88,1	91,6	92,9	94,5
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	176749	105,4	105,7	106,0
SAL.CONTRAT. MED. REAL	133,4	102,2	101,5	101,8

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
1998

V A R I A V E I S	S E T E M B R O			
	B. FIXA	MENSAL	ACUM.	12 MESES
PESS. OCUP. NA PROD.	62,3	94,4	93,0	92,9
SALARIO CONTRATUAL(1)	80555	100,2	98,8	98,9
SALARIO CONTRAT. REAL	60,8	97,1	94,8	94,9
SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	131231	106,1	106,2	106,5
SAL.CONTRAT. MED. REAL	99,0	102,9	101,9	102,2

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

**INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1998**

C L A S S E S E G E N E R O S	S E T E M B R O		
	B.FIXA	MENSAL	ACUM. !12 MESES!
INDUSTRIA GERAL	61,01	90,35	90,90 ! 91,59
EXTRATIVA MINERAL	29,18	93,25	93,68 ! 93,95
IND. TRANSFORMAÇÃO	61,66	90,32	90,87 ! 91,56
MINER. NÃO METALICOS	72,92	96,85	97,65 ! 98,07
METALURGICA	69,01	91,89	93,33 ! 93,71
MECANICA	52,78	86,48	90,10 ! 91,54
MAT. ELETRICO E COM.	59,40	88,67	87,36 ! 87,74
MAT. DE TRANSPORTE	75,87	89,27	93,64 ! 95,32
MADEIRA	52,98	87,25	94,35 ! 96,13
MOBILIARIO	64,92	92,50	94,05 ! 95,22
PAPEL E PAPELÃO	73,63	95,01	96,46 ! 96,58
BORRACHA	64,82	84,58	88,90 ! 89,42
COURO E PELES	61,54	99,80	92,49 ! 91,50
QUIMICA	61,29	94,27	94,88 ! 95,46
FARMACEUTICA	105,92	97,43	97,78 ! 98,08
PERF., SABÕES E VELAS	111,12	98,21	96,61 ! 95,80
PROD. MAT. PLASTICAS	74,11	86,59	86,78 ! 87,63
TEXTIL	44,58	80,60	79,17 ! 80,20
VEST., CALC., ART.TEC.	34,18	85,90	84,55 ! 85,81
PRODUTOS ALIMENTARES	81,28	95,06	93,39 ! 93,24
BEBIDAS	79,78	88,84	93,21 ! 92,88
FUMO	43,67	85,87	83,32 ! 85,02
EDITORIAL E GRAFICA	82,65	94,17	94,46 ! 94,82
DIVERSAS	66,41	91,37	85,17 ! 85,52

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1998**

C L A S S E S E G E N E R O S	S E T E M B R O			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	99814	95,5	97,2	98,2
EXTRATIVA MINERAL	62657	97,8	101,4	102,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	100642	95,4	97,1	98,1
MINER. NÃO METALICOS	126603	100,0	101,4	102,5
METALURGICA	106463	96,9	97,8	98,4
MECANICA	85526	96,0	100,0	101,1
MAT. ELETRICO E COM.	95338	95,1	95,1	95,7
MAT. DE TRANSPORTE	130661	94,0	99,0	101,4
MADEIRA	80626	92,3	98,5	100,0
MOBILIARIO	100828	97,4	98,4	100,5
PAPEL E PAPELÃO	121057	98,3	100,6	100,9
BORRACHA	111322	90,3	96,9	97,3
COUROS E PELES	84096	100,2	97,2	96,5
QUIMICA	98532	98,9	100,5	100,8
FARMACEUTICA	182210	104,7	106,2	106,4
PERF., SABÕES E VELAS	172738	108,3	104,3	102,4
PROD. MAT. PLASTICAS	109604	91,3	91,6	92,8
TEXTIL	63394	81,2	81,2	83,1
VEST., CALC., ART.TEC.	53881	87,6	86,8	88,2
PRODUTOS ALIMENTARES	124358	96,7	96,7	97,1
BEBIDAS	142307	96,1	98,8	98,6
FUMO	102161	92,3	91,9	92,9
EDITORIAL E GRAFICA	147850	102,7	103,4	104,0
DIVERSAS	126960	97,0	94,3	94,9

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

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1998**

C L A S S E S E G E N E R O S	S E T E M B R O		
	B. FIXA	MENSAL	ACUM. !12 MESES!
INDUSTRIA GERAL	75,33	92,55	93,33 ! 94,23
EXTRATIVA MINERAL	47,29	94,82	97,36 ! 97,89
IND. TRANSFORMAÇÃO	75,96	92,51	93,26 ! 94,17
MINER. NÃO METALICOS	95,55	96,93	97,33 ! 98,36
METALURGICA	80,35	93,91	93,89 ! 94,45
MECANICA	64,55	93,03	95,96 ! 97,03
MAT. ELETRICO E COM.	71,95	92,14	91,34 ! 91,84
MAT. DE TRANSPORTE	98,61	91,12	95,05 ! 97,30
MADEIRA	60,85	89,43	94,53 ! 96,02
MOBILIARIO	76,10	94,42	94,45 ! 96,42
PAPEL E PAPELÃO	91,36	95,29	96,62 ! 96,87
BORRACHA	84,02	87,50	93,04 ! 93,42
COUROS E PELES	63,47	97,08	93,36 ! 92,66
QUIMICA	74,36	95,88	96,45 ! 96,77
FARMACEUTICA	137,52	101,51	101,92 ! 102,13
PERF., SABÕES E VELAS	130,37	104,94	100,18 ! 98,32
PROD. MAT. PLASTICAS	82,72	88,54	87,97 ! 89,07
TEXTIL	47,84	78,73	77,99 ! 79,77
VEST., CALC., ART. TEC.	40,67	84,94	83,29 ! 84,66
PRODUTOS ALIMENTARES	93,86	93,74	92,85 ! 93,22
BEBIDAS	107,40	93,18	94,87 ! 94,62
FUMO	77,10	89,47	88,25 ! 89,17
EDITORIAL E GRAFICA	111,59	99,50	99,28 ! 99,86
DIVERSAS	95,82	93,98	90,55 ! 91,11

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO NOMINAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1998**

C L A S S E S E G E N E R O S	S E T E M B R O			
	B.FIXA (1)	MENSAL	ACUM.	12 MESES
INDUSTRIA GERAL	165046	105,7	106,9	107,2
EXTRATIVA MINERAL	216311	104,9	108,2	108,5
IND. TRANSFORMAÇÃO	164655	105,7	106,9	107,2
MINER. NÃO METALICOS	175809	103,3	103,8	104,5
METALURGICA	155364	105,4	104,8	105,0
MECANICA	162703	111,0	111,0	110,5
MAT. ELETRICO E COM.	161848	107,2	108,8	109,0
MAT. DE TRANSPORTE	173914	105,3	105,7	106,4
MADEIRA	153153	105,7	104,5	104,2
MOBILIARIO	157687	105,3	104,6	105,5
PAPEL E PAPELÃO	165875	103,5	104,3	104,5
BORRACHA	172464	106,7	109,1	108,9
COUROS E PELES	135280	100,4	105,1	105,5
QUIMICA	162306	104,9	105,9	105,6
FARMACEUTICA	172298	107,5	108,6	108,5
PERF., SABÕES E VELAS	157024	110,2	108,0	106,9
PROD. MAT. PLASTICAS	151731	105,5	105,6	105,9
TEXTIL	144388	100,8	102,6	103,5
VEST., CALC., ART. TEC.	158579	102,0	102,6	102,8
PRODUTOS ALIMENTARES	154461	101,7	103,6	104,2
BEBIDAS	178873	108,2	106,1	106,2
FUMO	208653	107,5	111,1	109,1
EDITORIAL E GRAFICA	180333	109,0	109,5	109,7
DIVERSAS	195879	106,1	110,7	111,0

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

**INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL MEDIO REAL
DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL
1998**

C L A S S E S E G E N E R O S	S E T E M B R O			
	B.FIXA	MENSAL	ACUM.	!12 MESES!
INDUSTRIA GERAL	124,56	102,43	102,66	102,90
EXTRATIVA MINERAL	163,25	101,68	103,90	104,18
IND. TRANSFORMAÇÃO	124,27	102,42	102,62	102,86
MINER. NÃO METALICOS	132,69	100,08	99,70	100,31
METALURGICA	117,26	102,21	100,60	100,79
MECANICA	122,80	107,58	106,53	106,08
MAT. ELETRICO E COM.	122,15	103,92	104,46	104,60
MAT. DE TRANSPORTE	131,26	102,07	101,52	102,13
MADEIRA	115,59	102,49	100,32	100,02
MOBILIARIO	119,01	102,08	100,44	101,28
PAPEL E PAPELÃO	125,19	100,30	100,16	100,29
BORRACHA	130,16	103,46	104,71	104,55
COUROS E PELES	102,10	97,27	100,92	101,24
QUIMICA	122,50	101,71	101,66	101,40
FARMACEUTICA	130,04	104,19	104,24	104,14
PERF., SABÕES E VELAS	118,51	106,86	103,69	102,64
PROD. MAT. PLASTICAS	114,52	102,25	101,37	101,64
TEXTIL	108,97	97,69	98,48	99,39
VEST., CALC., ART.TEC.	119,68	98,88	98,51	98,66
PRODUTOS ALIMENTARES	116,58	98,62	99,46	100,00
BEBIDAS	135,00	104,89	101,84	101,90
FUMO	157,48	104,19	106,70	104,68
EDITORIAL E GRAFICA	136,10	105,66	105,11	105,33
DIVERSAS	147,83	102,86	106,29	106,53

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

TAXA DE ROTATIVIDADE - 1998
BRASIL E REGIÕES

CLASSES E GENEROS	SETEMBRO					
	BRASIL	NE	MG	RJ	SP	SUL
INDUSTRIA GERAL	2,0	2,5	1,5	1,4	1,9	2,5
EXTRATIVA MINERAL	1,0	0,5	0,9	0,2	2,4	1,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	2,0	2,5	1,5	1,5	1,9	2,5
MINER. NÃO METALICOS	1,7	1,0	1,7	1,7	1,4	1,3
METALURGICA	1,3	0,7	1,1	1,4	1,1	2,2
MECANICA	1,0	1,3	0,9	0,3	0,7	1,1
MAT. ELETRICO E COM.	1,1	1,6	1,4	0,9	1,0	1,5
MAT. DE TRANSPORTE	1,1	1,6	0,6	1,4	1,1	1,3
MADEIRA	3,4	1,7	0,6	2,5	1,7	3,5
MOBILIARIO	2,2	2,4	1,4	1,4	2,7	1,9
PAPEL E PAPELÃO	1,7	0,4	1,6	2,5	1,6	1,9
BORRACHA	1,3	0,9	1,7	0,2	1,0	1,6
COUROS E PELES	2,5	1,4	1,1	1,7	1,5	3,4
QUIMICA	1,4	1,3	1,2	0,9	0,7	1,1
FARMACEUTICA	1,3	2,3	0,5	0,7	1,0	4,1
PERF., SABÕES E VELAS	2,8	0,1	2,2	2,0	2,3	0,8
PROD. MAT. PLASTICAS	1,9	0,8	2,1	2,8	1,4	1,9
TEXTIL	1,9	1,9	2,4	1,8	2,0	0,5
VEST., CALC., ART. TEC.	2,4	1,8	1,4	0,8	1,7	1,7
PRODUTOS ALIMENTARES	2,9	1,9	1,9	0,8	2,7	2,7
BEBIDAS	1,7	0,5	1,0	1,1	1,4	2,1
FUMO	4,2	10,7	0,9	--	0,5	2,3
EDITORIAL E GRAFICA	2,1	0,5	0,7	2,8	1,9	2,8
DIVERSAS	1,3	1,5	1,1	1,4	1,0	1,7

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DE AGOSTO DE 1998

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - BRASIL
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	62,4	61,6	61,3	90,3	91,0	92,0
!N. DE HS PGS. NA PROD.	58,6	58,6	57,9	89,5	90,8	91,8
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	93,9	95,1	94,5	99,1	99,8	99,8
!SALARIO CONTRATUAL(1)	101910	100898	100351	95,8	97,4	98,6
!SALARIO CONTRAT. REAL	76,1	75,5	75,5	92,4	93,4	94,6
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	164828	165186	165159	106,0	107,1	107,2
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	123,1	123,7	124,3	102,3	102,7	102,8
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	115323	115439	112779	93,4	95,8	97,4
!FOLHA DE PGTO REAL	86,1	86,4	84,9	90,2	91,9	93,4
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	186507	189145	185786	103,4	105,2	105,8
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	139,2	141,6	139,8	99,8	100,9	101,5
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	175685	155476	147692	82,4	86,5	89,6
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	131,2	116,4	111,1	79,6	83,0	86,0
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	89286	89273	89047	97,7	100,9	102,0
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	82,9	83,1	83,2	96,6	98,7	99,2

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - SÃO PAULO
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	60,9	60,3	60,0	89,7	90,1	90,9
!N. DE HS PGS. NA PROD.	57,4	57,7	56,9	89,0	90,0	90,7
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	94,0	95,5	94,8	99,2	99,8	99,7
!SALARIO CONTRATUAL(1)	102590	101284	100652	95,7	97,0	98,0
!SALARIO CONTRAT. REAL	76,6	75,8	75,7	92,4	93,1	94,0
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	170179	169581	169379	106,8	107,7	107,8
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	127,1	127,0	127,4	103,1	103,3	103,4
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	121186	121416	117707	92,2	95,4	96,8
!FOLHA DE PGTO REAL	90,5	90,9	88,6	89,0	91,5	92,8
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	200785	203375	198121	102,7	105,8	106,4
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	149,9	152,3	149,1	99,1	101,5	102,0
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	206056	185839	169878	82,5	87,6	92,3
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	153,8	139,1	127,8	79,6	84,0	88,6
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	94037	94990	94051	97,7	101,3	101,6
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	87,3	88,4	87,8	96,6	99,1	98,9

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - RIO DE JANEIRO
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	58,8	58,3	57,6	92,3	90,4	89,9
!N. DE HS PGS. NA PROD.	57,8	57,8	56,9	91,7	90,5	90,0
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	98,2	98,9	98,7	99,4	100,0	100,0
!SALARIO CONTRATUAL(1)	90214	90349	88899	97,5	98,2	97,9
!SALARIO CONTRAT. REAL	67,4	67,6	66,9	94,2	94,2	93,8
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	154326	155696	155251	105,7	108,6	108,8
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	115,2	116,6	116,8	102,0	104,2	104,4
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	100949	100544	98484	96,2	95,1	95,3
!FOLHA DE PGTO REAL	75,4	75,3	74,1	92,9	91,2	91,4
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	172526	173099	171766	104,3	105,1	105,8
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	128,8	129,6	129,2	100,7	100,8	101,5
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	128540	105551	112437	89,9	84,2	82,9
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	96,0	79,0	84,6	86,8	80,8	79,5
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	66054	60939	60504	94,1	100,2	101,1
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	61,4	56,7	56,5	93,0	98,0	98,4

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - MINAS GERAIS
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	60,8	60,3	59,4	90,4	92,1	93,4
!N. DE HS PGS. NA PROD.	56,4	55,6	55,0	88,8	92,1	93,7
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	92,8	92,2	92,7	98,3	100,0	100,3
!SALARIO CONTRATUAL(1)	100599	100014	98323	95,7	100,1	101,9
!SALARIO CONTRAT. REAL	75,1	74,9	74,0	92,4	96,0	97,7
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	166611	166957	166606	105,9	108,7	109,1
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	124,4	125,0	125,4	102,2	104,2	104,6
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	107739	105582	108883	103,5	98,6	99,9
!FOLHA DE PGTO REAL	80,4	79,0	81,9	99,9	94,6	95,9
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	178559	176402	184677	114,5	107,1	107,0
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	133,3	132,1	138,9	110,6	102,7	102,6
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	212745	161232	150423	76,3	84,1	88,4
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	158,8	120,7	113,2	73,6	80,6	84,8
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	106801	104332	106184	98,4	100,6	104,8
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	99,2	97,1	99,2	97,2	98,4	102,0

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO SUL
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	! 68,3	! 66,7	! 66,4	! 89,5	! 91,8	! 93,7
!N. DE HS PGS. NA PROD.	! 63,4	! 62,8	! 61,6	! 88,2	! 91,2	! 93,0
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	! 92,8	! 94,2	! 92,9	! 98,6	! 99,4	! 99,3
!SALARIO CONTRATUAL(1)	! 118074	! 116701	! 116707	! 94,4	! 97,1	! 99,4
!SALARIO CONTRAT. REAL	! 88,2	! 87,4	! 87,8	! 91,2	! 93,1	! 95,3
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	! 173708	! 175851	! 176745	! 105,5	! 105,8	! 106,2
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	! 129,7	! 131,7	! 133,0	! 101,8	! 101,5	! 101,8
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	! 118735	! 119575	! 116232	! 90,9	! 95,3	! 98,4
!FOLHA DE PGTO REAL	! 88,6	! 89,5	! 87,5	! 87,8	! 91,4	! 94,3
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	! 174887	! 180396	! 176388	! 101,7	! 103,9	! 104,9
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	! 130,6	! 135,1	! 132,7	! 98,2	! 99,6	! 100,6
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	! 138624	! 118805	! 115047	! 74,2	! 82,8	! 83,2
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	! 103,5	! 88,9	! 86,6	! 71,6	! 79,4	! 79,8
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	! 87890	! 90451	! 90549	! 100,1	! 100,5	! 102,4
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	! 81,6	! 84,2	! 84,6	! 99,0	! 98,3	! 99,7

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

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL - DADOS GERAIS
INDUSTRIA GERAL - REGIÃO NORDESTE
1998

V A R I A V E I S	BASE FIXA			MENSAL	ACUM.	12 MESES
	JUN	JUL	AGO	AGO	JAN-AGO	ATE AGO
!PESS. OCUP. NA PROD.	! 61,7	! 61,9	! 62,2	! 94,8	! 92,8	! 92,9
!N. DE HS PGS. NA PROD.	! 56,9	! 58,2	! 58,3	! 94,4	! 93,0	! 93,3
!N. DE HS PGS. P/ TRAB.	! 92,2	! 94,0	! 93,6	! 99,5	! 100,1	! 100,3
!SALARIO CONTRATUAL(1)	! 79269	! 79727	! 80319	! 99,6	! 98,6	! 99,0
!SALARIO CONTRAT. REAL	! 59,2	! 59,7	! 60,4	! 96,1	! 94,5	! 94,9
!SAL. CONTRAT. MEDIO(1)	! 130396	! 130790	! 130974	! 105,1	! 106,2	! 106,6
!SAL.CONTRAT. MED. REAL	! 97,4	! 97,9	! 98,5	! 101,5	! 101,8	! 102,2
!FOLHA DE PAGAMENTO(1)	! 88675	! 87868	! 88447	! 94,8	! 96,2	! 97,7
!FOLHA DE PGTO REAL	! 66,2	! 65,8	! 66,5	! 91,6	! 92,2	! 93,7
!FOLHA DE PGTO P/ TRAB.(1)	! 146201	! 144544	! 144602	! 100,0	! 103,4	! 105,1
!F.DE PGTO REAL P/ TRAB.	! 109,2	! 108,2	! 108,8	! 96,5	! 99,2	! 100,8
!V. DAS HS-EXTRAS PAGAS(1)	! 73795	! 73423	! 84796	! 88,7	! 80,7	! 83,3
!V. REAL HS-EXTR. PAGAS	! 55,1	! 55,0	! 63,8	! 85,6	! 77,4	! 79,9
!VALOR DA PRODUÇÃO(1)	! 65817	! 67542	! 69997	! 101,5	! 102,4	! 104,5
!VALOR REAL DA PRODUÇÃO	! 61,1	! 62,9	! 65,4	! 100,4	! 100,1	! 101,7

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

INDICADORES DE PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	62,37	61,62	61,29	90,51	90,24	90,34	91,20	91,06	90,97	92,68	92,33	91,97
EXTRATIVA MINERAL...	29,67	29,39	29,02	94,07	94,41	93,64	93,64	93,75	93,73	94,27	94,18	94,09
IND. TRANSFORMAÇÃO..	63,04	62,28	61,96	90,46	90,19	90,30	91,17	91,03	90,94	92,66	92,31	91,94
MINER. NÃO METALICO	71,15	71,79	72,23	95,09	95,15	95,94	98,51	98,02	97,75	99,10	98,75	98,42
METALURGICA.....	71,63	71,15	70,19	93,73	93,61	93,37	93,51	93,53	93,51	94,54	94,30	94,06
MECANICA.....	55,35	53,67	53,03	89,35	89,16	86,68	91,39	91,09	90,55	92,71	92,73	92,26
MAT. ELETRICO E COM	60,96	60,76	59,93	89,59	90,01	90,58	86,25	86,75	87,20	88,28	88,02	87,96
MAT. DE TRANSPORTE.	78,27	77,76	76,76	92,46	91,94	90,53	95,19	94,72	94,20	97,34	96,92	96,23
MADEIRA.....	54,48	51,88	52,21	91,25	86,62	85,68	98,40	96,68	95,26	100,06	98,91	97,41
MOBILIARIO.....	65,86	65,35	65,27	94,41	93,18	92,60	94,70	94,49	94,25	97,03	96,48	95,84
PAPEL E PAPELÃO....	76,21	74,51	74,40	96,62	95,63	96,26	96,86	96,69	96,64	97,15	97,02	96,84
BORRACHA.....	67,05	66,16	65,54	87,69	85,83	84,74	90,86	90,13	89,45	91,03	90,71	90,07
COUROS E PELES.....	61,02	61,12	59,78	94,19	94,06	94,61	90,73	91,20	91,62	90,65	90,56	90,73
QUIMICA.....	62,08	61,96	61,30	95,69	95,71	94,51	94,91	95,02	94,96	96,31	96,11	95,84
FARMACEUTICA.....	107,86	107,62	106,55	96,99	98,49	98,35	97,62	97,75	97,82	98,24	98,22	98,19
PERF., SABÕES E VELA	114,62	113,38	110,43	99,11	97,71	96,37	96,21	96,43	96,42	95,44	95,47	95,47
PROD. MAT. PLASTICA	76,35	75,68	74,85	85,38	86,43	86,65	86,89	86,82	86,80	89,23	88,58	88,11
TEXTIL.....	46,59	45,27	44,43	78,97	78,55	78,90	79,10	79,02	79,01	82,22	81,35	80,66
VEST., CALC., ART. TEC	33,71	33,54	34,02	80,35	82,32	85,34	84,58	84,25	84,39	87,62	86,73	86,27
PRODUTOS ALIMENTARE	81,77	81,68	82,22	94,91	94,16	95,30	92,66	92,87	93,18	93,31	93,29	93,24
BEBIDAS.....	83,27	81,26	79,85	96,50	93,30	91,01	94,24	94,11	93,74	93,28	93,48	93,38
FUMO.....	68,44	49,84	46,42	78,27	64,38	79,47	86,20	83,48	83,13	92,47	87,56	85,80
EDITORIAL E GRAFICA	83,16	82,95	83,03	93,87	94,37	95,10	94,42	94,41	94,50	94,95	94,90	94,94
DIVERSAS.....	65,66	65,48	65,98	83,71	84,20	85,39	84,33	84,31	84,44	86,59	85,99	85,31

INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

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

INDICADORES DO NUMERO DE HORAS PAGAS NA PRODUÇÃO POR TRABALHADOR
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	93,88	95,12	94,46	99,46	99,39	99,08	100,04	99,94	99,83	99,84	99,81	99,80
EXTRATIVA MINERAL...	99,88	99,77	100,21	100,66	98,87	98,65	102,04	101,58	101,20	102,69	102,40	101,88
IND. TRANSFORMAÇÃO..	93,79	95,04	94,38	99,45	99,39	99,09	100,01	99,92	99,82	99,81	99,78	99,78
MINER. NÃO METALICO	95,23	96,55	97,06	101,04	101,24	101,54	101,28	101,27	101,31	100,99	101,10	101,23
METALURGICA.....	92,43	92,88	92,27	99,10	98,70	98,40	100,06	99,86	99,68	99,61	99,54	99,54
MECANICA.....	96,17	99,07	98,01	97,21	96,13	97,21	100,00	99,41	99,13	100,84	100,15	99,90
MAT. ELETRICO E COM	102,17	101,96	101,18	101,27	99,39	98,12	101,38	101,09	100,71	100,10	100,07	99,98
MAT. DE TRANSPORTE.	95,63	95,19	94,24	98,18	95,88	95,57	98,81	98,38	98,02	99,80	99,39	98,90
MADEIRA.....	83,84	85,06	83,80	98,51	98,47	98,26	97,45	97,60	97,68	97,26	97,37	97,55
MOBILIARIO.....	90,79	92,22	92,22	96,51	96,85	97,53	99,08	98,76	98,60	100,86	100,31	99,87
PAPEL E PAPELÃO....	87,19	88,57	88,10	97,62	98,66	98,43	97,51	97,68	97,77	96,65	96,83	97,09
BORRACHA.....	110,84	111,93	110,89	99,15	99,46	100,83	99,24	99,27	99,46	99,74	99,41	99,50
COUROS E PELES.....	104,23	105,45	104,55	101,21	101,71	101,51	100,80	100,93	101,01	100,71	100,86	101,02
QUIMICA.....	92,82	93,69	93,72	99,70	99,89	99,25	99,47	99,53	99,50	99,10	99,17	99,17
FARMACEUTICA.....	94,10	93,79	94,10	103,08	102,46	102,25	100,99	101,20	101,33	99,67	100,24	100,58
PERF., SABÕES E VELA	89,76	90,04	91,25	101,79	101,01	103,29	100,63	100,69	101,01	99,68	99,86	100,36
PROD. MAT. PLASTICA	88,84	89,63	89,87	97,50	97,85	98,93	97,18	97,27	97,48	96,51	96,60	96,95
TEXTIL.....	92,63	94,72	94,36	101,81	102,46	102,20	101,10	101,30	101,41	100,55	100,82	101,05
VEST., CALC., ART. TEC	93,00	94,17	93,51	100,32	100,10	100,40	100,78	100,69	100,65	99,35	99,64	99,87
PRODUTOS ALIMENTARE	91,07	92,84	91,39	100,47	101,86	99,61	100,80	100,95	100,78	100,77	100,99	101,03
BEBIDAS.....	94,75	95,78	96,11	96,41	97,07	96,85	99,01	98,73	98,49	99,87	99,49	99,05
FUMO.....	112,39	123,20	110,29	103,91	111,40	94,28	101,81	103,27	102,02	101,83	103,45	102,27
EDITORIAL E GRAFICA	90,71	92,43	92,59	93,05	95,99	97,28	95,39	95,47	95,70	96,58	96,22	96,18
DIVERSAS.....	92,81	93,39	92,98	104,40	105,12	103,68	103,47	103,71	103,71	100,65	101,10	101,50

INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL NOMINAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	101910	100898	100351	96,9	96,2	95,8	97,9	97,7	97,4	99,3	99,0	98,6
EXTRATIVA MINERAL	62997	62772	62820	102,4	100,0	99,9	102,5	102,2	101,9	103,8	103,1	102,6
IND. TRANSFORMAÇÃO	102785	101752	101189	96,8	96,1	95,7	97,8	97,6	97,3	99,3	98,9	98,5
MINER. NÃO METALICOS	124116	125422	125855	98,8	98,6	98,9	102,5	102,0	101,6	105,1	104,2	103,3
METALURGICA	109639	109144	108282	98,2	98,3	98,4	97,8	97,8	97,9	99,3	99,0	98,8
MECANICA	89141	86349	85792	99,8	97,7	96,4	101,6	101,0	100,4	99,9	100,6	101,0
MAT. ELETRICO E COM.	97947	97820	96338	97,2	97,1	96,7	94,6	94,9	95,2	96,2	96,1	95,9
MAT. DE TRANSPORTE	134931	133757	132328	98,5	96,7	95,5	100,9	100,2	99,6	104,3	103,5	102,5
MADEIRA	81315	79247	79506	95,2	92,2	91,2	101,9	100,5	99,3	103,9	102,6	101,2
MOBILIARIO	101483	101866	101610	97,9	98,1	98,0	98,7	98,6	98,5	102,6	101,9	101,2
PAPEL E PAPELÃO	125496	121663	122146	101,3	98,7	98,9	101,6	101,2	100,9	102,2	102,0	101,5
BORRACHA	114877	113819	113586	94,9	92,9	91,7	99,7	98,7	97,8	98,9	98,7	98,1
COUROS E PELES	85978	86077	81923	99,8	99,6	97,0	96,4	96,9	96,9	96,3	96,1	96,1
QUIMICA	99729	99516	99130	100,7	100,4	99,8	100,8	100,8	100,7	102,1	101,7	101,3
FARMACEUTICA	182672	182006	181738	105,4	105,7	105,8	106,5	106,4	106,3	106,5	106,6	106,6
PERF., SABÕES E VELAS	173846	173867	172427	106,9	107,1	105,9	103,0	103,6	103,9	100,9	101,3	101,6
PROD. MAT. PLASTICAS	111834	111258	109762	90,0	91,2	90,7	91,9	91,8	91,7	94,9	94,0	93,4
TEXTIL	66951	65425	63731	80,9	80,4	79,8	81,6	81,4	81,2	86,5	85,2	84,0
VEST., CALC., ART. TEC.	52656	52446	53483	82,5	84,9	86,7	86,9	86,6	86,6	90,4	89,5	88,7
PRODUTOS ALIMENTARES	123485	124152	124541	95,7	95,9	95,8	97,0	96,8	96,7	98,7	98,1	97,5
BEBIDAS	144118	142521	141815	101,8	98,8	97,9	99,4	99,3	99,1	99,0	99,0	98,9
FUMO	129998	110922	105310	92,1	82,4	87,6	94,0	92,4	91,9	97,1	94,7	93,5
EDITORIAL E GRAFICA	147527	147223	147538	104,3	104,1	103,1	103,5	103,6	103,5	104,9	104,8	104,4
DIVERSAS	126610	126168	126520	92,6	92,9	93,2	94,3	94,1	94,0	96,7	96,0	95,1

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

INDICADORES DE SALARIO CONTRATUAL REAL DO PESSOAL OCUPADO NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	76,09	75,54	75,50	92,66	92,42	92,44	93,75	93,56	93,42	95,16	94,88	94,55
EXTRATIVA MINERAL...	47,03	47,00	47,27	97,90	96,11	96,41	98,17	97,87	97,68	99,43	98,81	98,36
IND. TRANSFORMAÇÃO..	76,74	76,18	76,13	92,57	92,36	92,37	93,67	93,48	93,35	95,08	94,81	94,49
MINER. NÃO METALICO	92,66	93,90	94,69	94,52	94,76	95,46	98,19	97,68	97,39	100,64	99,87	99,07
METALURGICA.....	81,86	81,72	81,47	93,91	94,49	94,96	93,60	93,73	93,88	95,09	94,88	94,73
MECANICA.....	66,55	64,65	64,55	95,49	93,85	93,08	97,26	96,78	96,32	95,69	96,37	96,81
MAT. ELETRICO E COM	73,13	73,24	72,48	92,94	93,27	93,31	90,59	90,96	91,25	92,18	92,06	91,98
MAT. DE TRANSPORTE.	100,74	100,14	99,56	94,25	92,87	92,19	96,57	96,04	95,55	99,93	99,19	98,32
MADEIRA.....	60,71	59,33	59,82	91,07	88,61	88,07	97,58	96,26	95,19	99,49	98,36	97,08
MOBILIARIO.....	75,77	76,27	76,45	93,64	94,29	94,58	94,47	94,44	94,46	98,26	97,62	97,05
PAPEL E PAPELÃO....	93,70	91,09	91,90	96,87	94,84	95,51	97,31	96,96	96,78	97,93	97,71	97,34
BORRACHA.....	85,77	85,22	85,46	90,80	89,26	88,49	95,48	94,55	93,75	94,72	94,56	94,07
COUROS E PELES.....	64,19	64,45	61,64	95,50	95,72	93,60	92,32	92,81	92,91	92,28	92,14	92,19
QUIMICA.....	74,46	74,51	74,58	96,33	96,51	96,38	96,55	96,54	96,52	97,79	97,44	97,11
FARMACEUTICA.....	136,38	136,27	136,74	100,76	101,56	102,12	102,02	101,95	101,97	102,05	102,12	102,19
PERF., SABÕES E VELA	129,79	130,17	129,73	102,23	102,91	102,21	98,62	99,23	99,60	96,63	97,06	97,41
PROD. MAT. PLASTICA	83,50	83,30	82,58	86,06	87,59	87,52	88,01	87,95	87,90	90,86	90,13	89,55
TEXTIL.....	49,99	48,98	47,95	77,37	77,25	77,04	78,13	78,01	77,90	82,82	81,63	80,57
VEST.,CALC.,ART.TEC	39,31	39,27	40,24	78,90	81,53	83,69	83,25	83,00	83,09	86,60	85,75	85,09
PRODUTOS ALIMENTARE	92,19	92,95	93,70	91,57	92,14	92,47	92,89	92,78	92,74	94,55	94,06	93,49
BEBIDAS.....	107,60	106,71	106,70	97,37	94,98	94,50	95,17	95,15	95,07	94,81	94,89	94,86
FUMO.....	97,06	83,05	79,23	88,07	79,15	84,58	89,98	88,52	88,11	93,01	90,74	89,65
EDITORIAL E GRAFICA	110,14	110,23	111,01	99,80	100,05	99,52	99,08	99,22	99,26	100,51	100,41	100,16
DIVERSAS.....	94,53	94,46	95,19	88,59	89,25	89,98	90,31	90,16	90,13	92,66	91,97	91,21

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

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	164828	165186	165159	107,0	106,6	106,0	107,4	107,2	107,1	107,2	107,3	107,2
EXTRATIVA MINERAL	213915	215193	218090	108,8	106,0	106,7	109,5	109,0	108,7	110,1	109,5	109,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	164474	164816	164756	107,0	106,6	106,0	107,3	107,2	107,0	107,2	107,2	107,2
MINER. NÃO METALICOS	176629	176917	176444	103,9	103,6	103,1	104,1	104,0	103,9	106,0	105,5	105,0
METALURGICA	154152	154479	155352	104,8	105,1	105,4	104,5	104,6	104,7	105,0	105,0	105,0
MECANICA	161713	161552	162428	111,7	109,5	111,2	111,2	110,9	111,0	107,9	108,6	109,5
MAT. ELETRICO E COM.	162009	162346	162103	108,5	107,8	106,7	109,6	109,3	109,0	109,1	109,1	109,0
MAT. DE TRANSPORTE	174092	173718	174102	106,6	105,1	105,5	106,0	105,8	105,8	107,2	106,8	106,6
MADEIRA	150193	153713	153233	104,3	106,5	106,5	103,6	104,0	104,3	103,8	103,9	104,1
MOBILIARIO	156431	158242	158042	103,7	105,3	105,8	104,2	104,3	104,5	105,8	105,6	105,6
PAPEL E PAPELÃO	166141	164755	165652	104,8	103,2	102,8	104,9	104,7	104,4	105,3	105,1	104,8
BORRACHA	172056	172773	174036	108,3	108,2	108,2	109,8	109,5	109,4	108,7	108,9	109,0
COUROS E PELES	139493	139432	135674	106,0	105,9	102,5	106,3	106,2	105,7	106,3	106,2	105,9
QUIMICA	162181	162149	163279	105,3	104,9	105,6	106,2	106,1	106,0	106,1	105,8	105,7
FARMACEUTICA	169628	169373	170828	108,6	107,3	107,6	109,1	108,9	108,7	108,5	108,5	108,5
PERF., SABÕES E VELAS	153202	154903	157723	107,8	109,6	109,9	107,0	107,4	107,7	105,7	106,1	106,4
PROD. MAT. PLASTICAS	150259	150823	150439	105,4	105,5	104,6	105,8	105,7	105,6	106,4	106,2	106,0
TEXTIL	145912	146746	145623	102,4	102,4	101,1	103,2	103,0	102,8	105,1	104,7	104,1
VEST., CALC., ART. TEC.	157135	157332	158146	102,7	103,1	101,6	102,8	102,8	102,7	103,2	103,2	102,9
PRODUTOS ALIMENTARES	152470	153450	152924	100,9	101,8	100,5	104,7	104,3	103,8	105,8	105,2	104,6
BEBIDAS	173557	175879	178103	105,5	105,9	107,6	105,5	105,5	105,8	106,1	105,9	106,0
FUMO	169423	198486	202349	117,6	127,9	110,2	109,1	112,0	111,7	103,6	107,0	108,4
EDITORIAL E GRAFICA	178840	178926	179123	111,2	110,3	108,4	109,6	109,7	109,5	110,5	110,4	110,0
DIVERSAS	197577	197443	196491	110,6	110,3	109,2	111,8	111,6	111,3	111,8	111,7	111,5

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

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

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	123,06	123,67	124,26	102,38	102,42	102,33	102,80	102,74	102,69	102,72	102,80	102,84
EXTRATIVA MINERAL...	159,71	161,11	164,09	104,08	101,81	102,96	104,83	104,38	104,19	105,47	104,91	104,53
IND. TRANSFORMAÇÃO..	122,80	123,40	123,96	102,33	102,41	102,30	102,75	102,70	102,65	102,66	102,75	102,80
MINER. NÃO METALICO	131,87	132,46	132,75	99,40	99,58	99,50	99,69	99,68	99,65	101,54	101,14	100,67
METALURGICA.....	115,09	115,66	116,88	100,19	100,95	101,71	100,10	100,22	100,40	100,61	100,63	100,72
MECANICA.....	120,74	120,95	122,21	106,87	105,26	107,38	106,43	106,26	106,40	103,33	104,05	105,03
MAT. ELETRICO E COM	120,96	121,55	121,96	103,74	103,62	103,01	104,95	104,75	104,53	104,45	104,58	104,53
MAT. DE TRANSPORTE.	129,98	130,06	130,99	101,93	101,01	101,83	101,47	101,40	101,46	102,69	102,40	102,23
MADEIRA.....	112,13	115,08	115,29	99,80	102,29	102,79	99,21	99,65	100,04	99,46	99,53	99,78
MOBILIARIO.....	116,79	118,48	118,91	99,18	101,19	102,14	99,75	99,96	100,23	101,29	101,20	101,29
PAPEL E PAPELÃO....	124,04	123,35	124,63	100,26	99,18	99,22	100,45	100,27	100,14	100,81	100,72	100,51
BORRACHA.....	128,46	129,35	130,94	103,55	104,01	104,43	105,10	104,94	104,87	104,12	104,32	104,52
COUROS E PELES.....	104,15	104,39	102,08	101,39	101,76	98,94	101,74	101,74	101,39	101,82	101,75	101,59
QUIMICA.....	121,08	121,40	122,85	100,67	100,83	101,98	101,73	101,61	101,65	101,59	101,43	101,37
FARMACEUTICA.....	126,64	126,81	128,53	103,89	103,12	103,84	104,51	104,31	104,24	103,89	103,98	104,08
PERF., SABÕES E VELA	114,38	115,98	118,67	103,14	105,32	106,06	102,50	102,90	103,30	101,26	101,66	102,02
PROD. MAT. PLASTICA	112,18	112,92	113,19	100,80	101,35	101,00	101,30	101,30	101,27	101,88	101,77	101,65
TEXTIL.....	108,94	109,87	109,56	97,97	98,34	97,64	98,77	98,71	98,58	100,69	100,30	99,82
VEST.,CALC.,ART.TEC	117,32	117,79	118,99	98,20	99,04	98,07	98,43	98,52	98,46	98,84	98,87	98,63
PRODUTOS ALIMENTARE	113,83	114,89	115,06	96,48	97,86	97,03	100,28	99,93	99,57	101,33	100,84	100,28
BEBIDAS.....	129,58	131,68	134,00	100,89	101,80	103,83	101,00	101,11	101,45	101,63	101,50	101,60
FUMO.....	126,49	148,61	152,24	112,51	122,94	106,42	104,47	107,30	107,14	99,22	102,57	103,99
EDITORIAL E GRAFICA	133,52	133,96	134,77	106,32	106,02	104,64	104,95	105,10	105,04	105,86	105,81	105,51
DIVERSAS.....	147,51	147,82	147,84	105,83	105,99	105,38	107,10	106,94	106,74	107,13	107,05	106,95

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

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	115323	115439	112779	95,0	93,2	93,4	96,6	96,1	95,8	98,7	97,9	97,4
EXTRATIVA MINERAL	90302	91918	94198	100,6	107,0	103,7	96,6	97,9	98,7	99,3	99,7	100,0
IND. TRANSFORMAÇÃO	115908	115980	113181	94,8	92,9	93,2	96,6	96,1	95,7	98,7	97,9	97,3
MINER. NÃO METALICOS	131143	132513	137064	97,2	99,6	101,8	102,9	102,4	102,3	105,1	104,4	103,6
METALURGICA	114631	118706	113652	95,9	97,8	95,0	97,2	97,3	97,0	99,6	98,9	98,1
MECANICA	115636	118639	113087	94,5	95,4	92,8	99,5	98,9	98,1	99,1	98,6	98,7
MAT. ELETRICO E COM.	112444	107925	103824	98,2	92,3	88,3	94,3	94,0	93,3	97,2	96,3	95,3
MAT. DE TRANSPORTE	141144	137028	130325	100,4	88,6	93,7	99,8	98,0	97,5	104,3	102,4	101,3
MADEIRA	86505	85188	84543	95,7	92,2	88,3	100,0	98,8	97,4	103,8	102,3	100,4
MOBILIARIO	97754	99561	99274	95,9	94,4	97,2	99,8	99,0	98,8	101,7	101,0	100,6
PAPEL E PAPELÃO	131895	130970	125644	96,2	94,6	93,8	96,7	96,4	96,1	99,5	98,7	97,9
BORRACHA	121016	120831	120854	96,3	87,5	93,8	103,0	100,6	99,7	100,3	99,3	99,1
COUROS E PELES	99918	102826	107676	94,0	95,2	101,7	92,9	93,2	94,3	96,9	96,1	96,1
QUIMICA	116050	115608	116349	93,0	92,9	96,1	93,4	93,3	93,7	95,1	94,3	93,9
FARMACEUTICA	199963	199180	201061	103,4	110,3	111,3	108,1	108,4	108,7	104,2	105,0	105,5
PERF., SABÕES E VELAS	174209	176402	170606	107,9	102,5	104,4	106,4	105,8	105,6	103,8	103,4	103,4
PROD. MAT. PLASTICAS	113012	112050	110745	89,4	87,6	90,6	91,7	91,1	91,0	94,4	93,6	93,3
TEXTIL	73502	72253	71701	83,1	77,1	78,5	81,0	80,4	80,2	88,3	86,4	84,9
VEST., CALC., ART. TEC.	48793	48806	49729	75,4	72,6	77,9	82,1	80,7	80,3	87,6	85,8	84,7
PRODUTOS ALIMENTARES	132139	132172	133448	96,2	96,2	97,3	96,9	96,8	96,9	98,2	97,9	97,6
BEBIDAS	137641	132112	129169	96,3	90,2	88,3	93,9	93,4	92,8	92,6	92,4	91,9
FUMO	140942	131094	103380	68,0	92,4	82,8	90,3	90,6	89,8	94,2	93,8	93,2
EDITORIAL E GRAFICA	165911	164716	160547	101,0	101,5	101,5	103,5	103,2	103,0	105,2	104,4	103,9
DIVERSAS	143820	140764	137911	96,3	93,4	90,5	98,3	97,6	96,7	101,1	100,5	100,0

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

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

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	86,10	86,43	84,85	90,83	89,55	90,16	92,52	92,09	91,85	94,57	93,83	93,36
EXTRATIVA MINERAL...	67,42	68,82	70,87	96,20	102,78	100,07	92,46	93,83	94,60	95,12	95,58	95,88
IND. TRANSFORMAÇÃO..	86,54	86,83	85,16	90,71	89,28	89,94	92,52	92,05	91,79	94,56	93,79	93,30
MINER. NÃO METALICO	97,91	99,21	103,12	92,97	95,68	98,30	98,50	98,08	98,11	100,67	100,04	99,38
METALURGICA.....	85,58	88,87	85,51	91,75	93,94	91,71	93,09	93,21	93,03	95,43	94,81	94,09
MECANICA.....	86,33	88,82	85,08	90,37	91,68	89,55	95,24	94,73	94,10	94,92	94,49	94,63
MAT. ELETRICO E COM	83,95	80,80	78,12	93,89	88,68	85,26	90,27	90,05	89,46	93,06	92,31	91,35
MAT. DE TRANSPORTE.	105,38	102,59	98,05	96,05	85,11	90,45	95,56	93,93	93,50	99,94	98,14	97,19
MADEIRA.....	64,58	63,78	63,61	91,54	88,57	85,20	95,72	94,66	93,39	99,46	98,07	96,25
MOBILIARIO.....	72,98	74,54	74,69	91,69	90,74	93,84	95,60	94,88	94,75	97,41	96,76	96,45
PAPEL E PAPELÃO....	98,47	98,06	94,53	92,01	90,87	90,53	92,64	92,39	92,17	95,34	94,56	93,85
BORRACHA.....	90,35	90,47	90,93	92,08	84,11	90,58	98,61	96,36	95,63	96,10	95,16	95,04
COUROS E PELES.....	74,60	76,99	81,01	89,91	91,49	98,16	88,95	89,32	90,42	92,80	92,07	92,19
QUIMICA.....	86,64	86,56	87,54	88,97	89,26	92,75	89,43	89,41	89,81	91,07	90,42	90,04
FARMACEUTICA.....	149,29	149,13	151,28	98,89	106,00	107,46	103,48	103,83	104,28	99,82	100,66	101,13
PERF., SABÕES E VELA	130,06	132,07	128,36	103,19	98,46	100,76	101,89	101,38	101,31	99,43	99,05	99,17
PROD. MAT. PLASTICA	84,37	83,89	83,32	85,48	84,15	87,41	87,78	87,24	87,27	90,38	89,66	89,44
TEXTIL.....	54,88	54,10	53,95	79,47	74,08	75,77	77,56	77,05	76,89	84,57	82,81	81,38
VEST., CALC., ART. TEC	36,43	36,54	37,42	72,09	69,73	75,23	78,58	77,29	77,04	83,93	82,19	81,19
PRODUTOS ALIMENTARE	98,66	98,96	100,40	91,98	92,41	93,92	92,79	92,74	92,89	94,07	93,81	93,56
BEBIDAS.....	102,76	98,91	97,18	92,07	86,70	85,26	89,93	89,51	89,02	88,70	88,51	88,16
FUMO.....	105,23	98,15	77,78	65,01	88,74	79,96	86,51	86,80	86,13	90,22	89,93	89,35
EDITORIAL E GRAFICA	123,87	123,32	120,79	96,61	97,50	98,02	99,14	98,91	98,81	100,75	100,02	99,64
DIVERSAS.....	107,38	105,39	103,76	92,09	89,74	87,40	94,12	93,48	92,69	96,83	96,36	95,91

INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR TRABALHADOR
BRASIL

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	186507	189145	185786	104,8	103,3	103,4	105,9	105,5	105,2	106,5	106,0	105,8
EXTRATIVA MINERAL	306351	314084	326543	106,9	113,0	110,7	103,1	104,4	105,2	105,2	105,7	106,1
IND. TRANSFORMAÇÃO	185463	188027	184462	104,7	103,0	103,2	105,9	105,5	105,2	106,5	106,0	105,8
MINER. NÃO METALICOS	187167	187445	192544	102,2	104,6	106,1	104,5	104,5	104,7	106,0	105,7	105,3
METALURGICA	161252	168067	163063	102,3	104,4	101,7	103,9	104,0	103,7	105,3	104,8	104,2
MECANICA	210035	222314	214548	105,7	107,1	107,1	108,8	108,6	108,4	106,9	106,3	107,0
MAT. ELETRICO E COM.	186124	179874	175356	109,5	102,9	97,8	109,2	108,3	106,9	110,1	109,4	108,2
MAT. DE TRANSPORTE	182513	178361	171836	108,7	96,4	103,6	104,8	103,5	103,5	107,0	105,5	105,2
MADEIRA	159698	165200	163895	104,9	106,4	103,7	101,7	102,4	102,5	103,8	103,5	103,1
MOBILIARIO	151042	155281	155029	101,6	101,5	105,2	105,5	104,9	104,9	104,7	104,5	104,8
PAPEL E PAPELÃO	174392	177199	170240	99,5	98,8	97,4	99,7	99,6	99,3	102,2	101,5	100,9
BORRACHA	181582	183283	185002	109,9	101,9	110,6	113,6	111,8	111,6	110,5	109,8	110,3
COUROS E PELES	161808	166127	177858	99,8	101,2	107,4	102,4	102,2	102,9	107,0	106,1	106,0
QUIMICA	188811	188650	191954	97,3	97,3	101,9	98,6	98,4	98,8	98,9	98,3	98,2
FARMACEUTICA	185691	185362	189029	106,6	112,0	113,2	110,7	110,9	111,2	106,1	106,9	107,4
PERF., SABÕES E VELAS	153108	156733	155833	108,7	104,7	108,3	110,4	109,5	109,4	108,7	108,1	108,2
PROD. MAT. PLASTICAS	152520	152511	152410	104,7	101,3	104,4	105,5	104,8	104,8	105,8	105,6	105,8
TEXTIL	160168	161918	163672	105,0	97,9	99,2	102,2	101,6	101,3	107,1	105,8	104,8
VEST., CALC., ART. TEC.	145849	146478	147038	93,9	88,2	91,3	97,0	95,7	95,2	99,9	98,7	97,9
PRODUTOS ALIMENTARES	161964	162947	163311	100,5	101,7	101,6	104,3	103,9	103,6	105,1	104,8	104,5
BEBIDAS	166221	163490	162942	100,1	97,1	97,6	100,0	99,6	99,3	99,6	99,2	98,8
FUMO	181964	232383	196778	86,8	143,5	104,2	104,6	110,3	109,4	101,2	106,6	108,5
EDITORIAL E GRAFICA	200321	199295	194178	107,1	107,0	106,3	109,6	109,2	108,8	110,7	109,9	109,3
DIVERSAS	225369	221357	215193	115,1	111,1	106,2	116,6	115,8	114,6	117,1	117,1	117,2

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

INDICADORES DE FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR TRABALHADOR
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	139,25	141,61	139,78	100,24	99,22	99,80	101,41	101,09	100,93	102,02	101,59	101,45
EXTRATIVA MINERAL...	228,72	235,15	245,69	102,21	108,62	106,82	98,69	100,04	100,89	100,76	101,35	101,78
IND. TRANSFORMAÇÃO..	138,47	140,78	138,79	100,16	98,98	99,60	101,44	101,08	100,89	102,03	101,57	101,42
MINER. NÃO METALICO	139,74	140,34	144,87	97,78	100,55	102,37	100,03	100,10	100,39	101,57	101,29	100,96
METALURGICA.....	120,39	125,83	122,69	97,83	100,27	98,14	99,52	99,63	99,44	100,89	100,48	99,96
MECANICA.....	156,81	166,45	161,42	101,14	102,87	103,40	104,20	104,00	103,92	102,35	101,92	102,56
MAT. ELETRICO E COM	138,96	134,67	131,94	104,77	98,83	94,38	104,58	103,72	102,48	105,41	104,83	103,76
MAT. DE TRANSPORTE.	136,26	133,54	129,29	103,99	92,62	99,97	100,40	99,19	99,29	102,53	101,14	100,84
MADEIRA.....	119,23	123,68	123,31	100,31	102,27	100,07	97,34	98,06	98,31	99,37	99,16	98,88
MOBILIARIO.....	112,77	116,26	116,64	97,13	97,55	101,52	100,98	100,47	100,60	100,30	100,19	100,51
PAPEL E PAPELÃO....	130,20	132,67	128,09	95,15	94,98	94,01	95,47	95,40	95,24	97,93	97,27	96,71
BORRACHA.....	135,57	137,22	139,19	105,15	97,89	106,76	108,75	107,08	107,04	105,88	105,21	105,76
COUROS E PELES.....	120,81	124,38	133,82	95,46	97,19	103,68	98,01	97,89	98,63	102,44	101,72	101,66
QUIMICA.....	140,97	141,24	144,42	93,10	93,48	98,40	94,37	94,25	94,74	94,70	94,25	94,13
FARMACEUTICA.....	138,64	138,78	142,22	101,97	107,63	109,29	106,01	106,24	106,62	101,60	102,47	102,97
PERF., SABÕES E VELA	114,31	117,35	117,25	103,97	100,62	104,54	105,68	104,92	104,88	104,08	103,64	103,76
PROD. MAT. PLASTICA	113,87	114,18	114,67	100,09	97,29	100,81	101,00	100,45	100,49	101,32	101,20	101,44
TEXTIL.....	119,58	121,23	123,14	100,45	94,06	95,78	97,91	97,32	97,12	102,56	101,43	100,48
VEST., CALC., ART. TEC	108,89	109,67	110,63	89,83	84,71	88,12	92,89	91,69	91,25	95,64	94,55	93,86
PRODUTOS ALIMENTARE	120,92	122,00	122,87	96,08	97,77	98,09	99,85	99,56	99,38	100,70	100,41	100,17
BEBIDAS.....	124,10	122,40	122,60	95,74	93,26	94,17	95,75	95,40	95,25	95,43	95,04	94,79
FUMO.....	135,85	173,98	148,05	83,06	137,84	100,62	100,20	105,64	104,90	96,90	102,17	104,02
EDITORIAL E GRAFICA	149,56	149,21	146,10	102,45	102,80	102,63	104,91	104,61	104,37	106,03	105,29	104,81
DIVERSAS.....	168,26	165,73	161,91	110,09	106,77	102,54	111,68	110,96	109,87	112,11	112,23	112,43

INDICADORES DO VALOR NOMINAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	175685	155476	147692	87,2	82,3	82,4	87,9	87,1	86,5	94,1	91,5	89,6
EXTRATIVA MINERAL	62016	49939	47140	109,3	92,8	85,3	109,3	107,0	104,2	106,3	105,4	103,5
IND. TRANSFORMAÇÃO	179081	158715	150784	86,9	82,2	82,4	87,6	86,8	86,3	93,9	91,3	89,4
MINER. NÃO METALICOS	231536	215659	213402	103,7	98,5	98,4	106,0	104,8	104,0	110,8	109,0	107,1
METALURGICA	112811	105242	84071	72,9	74,9	63,6	72,5	72,8	71,8	86,4	82,5	78,2
MECANICA	163856	145039	123307	76,7	74,1	65,5	85,2	83,5	81,2	108,6	102,4	96,4
MAT. ELETRICO E COM.	223902	207715	214803	92,1	86,3	98,3	76,0	77,5	79,8	74,2	74,3	76,3
MAT. DE TRANSPORTE	195925	153792	131154	85,9	68,8	67,1	92,9	88,7	85,8	109,8	101,7	95,6
MADEIRA	103624	90768	92133	93,2	85,8	84,1	106,1	103,0	100,5	105,0	103,3	102,4
MOBILIARIO	89165	77425	111781	119,0	93,5	121,0	97,6	97,0	100,0	75,7	75,8	76,7
PAPEL E PAPELÃO	163034	149494	138695	75,2	75,6	80,5	78,3	77,9	78,2	83,2	80,8	79,7
BORRACHA	120657	85780	76463	58,0	43,4	48,5	63,3	60,2	58,9	77,0	71,0	67,7
COUROS E PELES	253036	265770	248347	81,8	102,2	107,5	85,2	87,4	89,5	81,2	82,9	85,4
QUIMICA	331425	313179	303829	95,0	92,3	89,5	84,2	85,4	85,9	85,5	85,3	85,3
FARMACEUTICA	402406	373131	383720	115,4	139,2	140,1	116,5	119,2	121,5	102,2	108,4	113,4
PERF., SABÕES E VELAS	367396	342270	293032	98,6	83,9	91,8	103,9	100,8	99,8	99,9	97,0	96,5
PROD. MAT. PLASTICAS	91044	82033	86142	84,8	81,4	91,3	82,4	82,3	83,3	73,1	72,9	74,1
TEXTIL	113635	82032	77252	91,5	74,8	83,7	68,6	69,5	71,0	64,2	63,3	64,1
VEST., CALC., ART. TEC.	57229	33064	58660	85,5	60,7	113,4	69,9	68,8	73,4	68,6	67,6	69,8
PRODUTOS ALIMENTARES	179608	159219	157340	107,9	105,0	101,2	106,7	106,5	105,8	99,3	99,7	99,8
BEBIDAS	88528	68466	102413	51,4	37,1	46,5	66,9	63,9	62,1	68,7	66,4	63,7
FUMO	138673	97051	57449	43,5	32,7	26,6	88,0	80,3	75,4	97,3	87,6	83,0
EDITORIAL E GRAFICA	349971	336736	361704	98,5	93,7	104,8	93,9	93,9	95,2	98,5	96,8	96,8
DIVERSAS	114577	89384	95983	72,8	78,6	94,1	91,4	89,9	90,3	76,8	77,0	81,2

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

INDICADORES DO VALOR REAL DAS HORAS EXTRAS PAGAS NA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	131,17	116,40	111,12	83,39	79,07	79,57	84,17	83,43	82,96	90,14	87,70	85,95
EXTRATIVA MINERAL...	46,30	37,39	35,47	104,59	89,19	82,32	104,65	102,48	99,94	101,83	101,02	99,26
IND. TRANSFORMAÇÃO..	133,70	118,83	113,45	83,12	78,94	79,53	83,89	83,17	82,73	89,98	87,52	85,77
MINER. NÃO METALICO	172,86	161,46	160,56	99,21	94,65	94,98	101,46	100,42	99,70	106,15	104,48	102,73
METALURGICA.....	84,23	78,79	63,25	69,76	71,94	61,42	69,42	69,77	68,82	82,74	79,07	74,95
MECANICA.....	122,34	108,59	92,77	73,32	71,22	63,19	81,62	80,03	77,87	104,06	98,09	92,41
MAT. ELETRICO E COM	167,17	155,52	161,61	88,06	82,96	94,85	72,77	74,21	76,57	71,09	71,17	73,17
MAT. DE TRANSPORTE.	146,28	115,14	98,68	82,15	66,07	64,78	88,93	84,95	82,30	105,16	97,46	91,71
MADEIRA.....	77,37	67,96	69,32	89,18	82,41	81,22	101,55	98,67	96,33	100,54	99,04	98,21
MOBILIARIO.....	66,57	57,97	84,10	113,80	89,89	116,83	93,41	92,97	95,90	72,54	72,65	73,59
PAPEL E PAPELÃO....	121,72	111,93	104,35	71,93	72,65	77,73	74,97	74,65	74,99	79,71	77,41	76,44
BORRACHA.....	90,08	64,22	57,53	55,45	41,74	46,81	60,65	57,68	56,48	73,73	68,00	64,90
COUROS E PELES.....	188,92	198,98	186,85	78,23	98,22	103,76	81,57	83,77	85,87	77,80	79,43	81,90
QUIMICA.....	247,44	234,48	228,60	90,83	88,72	86,43	80,65	81,82	82,40	81,85	81,78	81,81
FARMACEUTICA.....	300,44	279,36	288,70	110,41	133,75	135,28	111,53	114,21	116,52	97,92	103,88	108,79
PERF., SABÕES E VELA	274,30	256,26	220,47	94,27	80,57	88,65	99,44	96,53	95,70	95,64	92,93	92,50
PROD. MAT. PLASTICA	67,97	61,42	64,81	81,14	78,18	88,18	78,92	78,82	79,87	70,04	69,82	71,05
TEXTIL.....	84,84	61,42	58,12	87,53	71,88	80,77	65,66	66,56	68,10	61,48	60,68	61,50
VEST., CALC., ART. TEC	42,73	24,75	44,13	81,76	58,31	109,48	66,90	65,87	70,35	65,75	64,80	66,97
PRODUTOS ALIMENTARE	134,10	119,21	118,38	103,18	100,93	97,69	102,17	101,99	101,44	95,13	95,51	95,73
BEBIDAS.....	66,09	51,26	77,05	49,13	35,64	44,92	64,10	61,24	59,51	65,80	63,66	61,04
FUMO.....	103,53	72,66	43,22	41,64	31,40	25,69	84,25	76,93	72,28	93,15	83,95	79,57
EDITORIAL E GRAFICA	261,29	252,11	272,14	94,21	90,03	101,17	89,94	89,95	91,28	94,31	92,79	92,85
DIVERSAS.....	85,54	66,92	72,22	69,59	75,50	90,84	87,52	86,16	86,61	73,52	73,83	77,86

INDICADORES DO VALOR NOMINAL DA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

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		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL	89286	89273	89047	102,9	98,6	97,7	101,9	101,4	100,9	102,8	102,4	102,0
EXTRATIVA MINERAL	52916	53256	53758	110,4	111,6	116,3	113,1	112,9	113,3	112,1	112,1	112,8
IND. TRANSFORMAÇÃO	90477	90449	90193	102,7	98,4	97,3	101,7	101,2	100,7	102,6	102,2	101,7
MINER. NÃO METALICOS	106099	114050	113125	111,5	113,3	114,8	112,9	112,9	113,2	111,5	111,7	111,9
METALURGICA	84407	82633	82161	107,0	101,7	103,4	101,8	101,8	102,0	102,8	102,8	102,9
MECANICA	136617	147979	150248	100,8	95,8	88,4	111,7	109,2	106,1	122,1	119,1	115,5
MAT. ELETRICO E COM.	85175	75960	78292	93,6	81,1	79,8	99,0	96,3	94,0	99,8	98,3	96,6
MAT. DE TRANSPORTE	133987	125846	121904	96,2	89,9	85,5	97,1	96,0	94,6	104,3	102,8	100,5
MADEIRA	70164	71591	68423	95,9	92,6	92,0	92,0	92,1	92,0	97,9	96,2	95,5
MOBILIARIO	123524	131621	137547	151,5	149,7	161,4	136,3	138,3	141,2	116,8	120,8	126,1
PAPEL E PAPELÃO	81386	84887	82931	104,8	105,4	101,2	78,0	81,2	83,3	61,9	65,5	69,1
BORRACHA	75531	76040	76655	109,4	106,8	105,8	114,7	113,4	112,4	116,7	116,4	115,3
COUROS E PELES	55689	57007	51939	98,5	99,7	96,3	96,6	97,1	97,0	96,6	96,7	97,1
QUIMICA	54740	57265	57636	93,9	96,5	95,0	100,2	99,6	99,0	103,6	102,5	101,3
FARMACEUTICA	282535	227967	235862	121,0	99,3	102,3	111,7	109,7	108,7	113,5	112,1	110,3
PERF., SABÕES E VELAS	139861	140789	138034	108,8	103,1	103,0	107,0	106,4	106,0	103,6	104,5	104,8
PROD. MAT. PLASTICAS	80519	81422	79886	94,2	93,8	95,7	90,3	90,8	91,4	93,9	93,1	93,0
TEXTIL	45863	46089	45911	90,4	89,4	91,8	86,3	86,7	87,4	88,3	88,1	88,2
VEST., CALC., ART. TEC.	31206	30575	32460	82,9	87,1	99,1	91,6	91,0	92,0	92,5	92,2	93,4
PRODUTOS ALIMENTARES	115778	119294	114320	117,8	110,8	108,4	110,3	110,4	110,1	106,4	107,2	107,7
BEBIDAS	163917	164403	176149	106,6	89,1	94,6	108,6	105,6	104,1	109,9	108,2	107,0
FUMO	153100	118675	103079	84,7	69,6	69,8	89,7	87,0	85,2	94,1	90,9	88,2
EDITORIAL E GRAFICA	177609	184163	209047	95,0	95,2	103,1	95,5	95,4	96,5	102,2	101,2	100,7
DIVERSAS	76569	79941	80046	91,3	90,5	96,0	97,9	96,7	96,6	100,6	98,6	97,9

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

INDICADORES DO VALOR REAL DA PRODUÇÃO
BRASIL

1998

C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA			MENSAL			ACUMULADO NO ANO			ACUMULADO 12 MESES		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
INDUSTRIA GERAL.....	82,93	83,11	83,16	100,58	97,16	96,58	99,40	99,05	98,71	99,54	99,45	99,24
EXTRATIVA MINERAL...	131,34	132,37	132,22	112,78	114,55	117,84	111,68	112,07	112,80	106,31	107,51	109,30
IND. TRANSFORMAÇÃO..	84,04	84,21	84,23	100,41	96,88	96,20	99,15	98,80	98,44	99,34	99,25	99,01
MINER. NÃO METALICO	59,68	64,65	63,44	102,32	104,90	105,99	103,91	104,06	104,32	102,60	102,83	103,13
METALURGICA.....	98,85	97,25	96,97	106,50	103,80	106,68	99,71	100,29	101,08	98,45	99,22	100,13
MECANICA.....	111,88	121,09	122,94	99,27	94,48	86,88	109,91	107,48	104,43	120,44	117,64	114,03
MAT. ELETRICO E COM	162,66	144,98	150,47	96,03	83,12	81,88	101,16	98,39	96,10	101,84	100,41	98,77
MAT. DE TRANSPORTE.	104,98	98,44	95,41	94,35	88,73	84,77	94,11	93,27	92,11	101,22	99,87	97,79
MADEIRA.....	35,80	36,75	35,20	93,21	90,61	90,92	89,04	89,27	89,48	94,24	92,83	92,54
MOBILIARIO.....	70,86	75,59	78,90	152,74	151,04	162,35	139,54	141,29	143,99	118,23	122,41	127,94
PAPEL E PAPELÃO....	90,01	93,31	90,94	101,20	101,88	98,52	78,68	81,36	83,16	62,54	65,88	69,32
BORRACHA.....	81,94	81,44	82,39	107,31	103,57	102,95	111,91	110,62	109,57	114,44	114,09	112,88
COUROS E PELES.....	42,56	43,27	39,55	97,66	98,49	95,69	93,81	94,49	94,64	91,80	92,39	93,33
QUIMICA.....	62,99	66,20	67,32	90,08	93,28	92,59	95,69	95,31	94,92	97,33	96,76	96,06
FARMACEUTICA.....	116,27	93,00	96,22	108,39	88,92	91,84	101,10	99,14	98,13	101,45	100,21	98,74
PERF., SABÕES E VELA	79,26	80,14	78,54	105,37	100,72	100,48	104,00	103,50	103,12	99,98	101,07	101,53
PROD. MAT. PLASTICA	85,37	86,21	85,80	92,16	90,51	93,82	89,57	89,72	90,22	93,71	92,53	92,14
TEXTIL.....	76,53	77,34	77,29	91,68	91,31	93,42	87,72	88,24	88,88	89,53	89,50	89,65
VEST., CALC., ART. TEC	53,58	51,31	54,64	86,44	89,04	100,83	93,59	92,90	93,89	93,97	93,90	95,15
PRODUTOS ALIMENTARE	88,70	92,19	88,37	110,93	105,78	103,76	104,64	104,81	104,66	101,38	102,03	102,48
BEBIDAS.....	71,08	69,96	74,11	103,79	86,35	90,29	104,63	101,84	100,28	102,95	101,88	101,14
FUMO.....	84,25	65,30	56,72	82,18	67,54	67,78	79,08	77,70	76,86	87,40	84,24	81,54
EDITORIAL E GRAFICA	164,97	171,45	195,22	92,83	93,79	101,94	93,09	93,19	94,34	98,96	98,24	98,02
DIVERSAS.....	71,12	74,42	74,75	89,26	89,15	94,85	95,43	94,38	94,43	97,40	95,71	95,29

TAXA DE ROTATIVIDADE - 1998
BRASIL E REGIÕES

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

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

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)242-0234; Fax: (091)241-1440

AP - Macapá - R. Leopoldo Machado, 2466 - Bairro Central
68908-120 - Telefax: (096)223-2696

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 - 50050-000
Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215; Telefax: (081)423-0056 / 423-03
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 - Ram
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 - Cent
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, 212
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

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

O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios

