

# **Indicadores IBGE**

**Pesquisa Industrial Mensal  
Emprego e Salário  
(PIMES)**

março / 2008

Presidente da República  
*Luiz Inácio Lula da Silva*

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
*Paulo Bernardo Silva*

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

Presidente do IBGE  
*Eduardo Pereira Nunes*

Diretor Executivo  
*Sérgio da Costa Côrtes*

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
*Wasmália Socorro Barata Bivar*

Diretoria de Geociências  
*Luiz Paulo Souto Fortes*

Diretoria de Informática  
*Luiz Fernando Pinto Mariano*

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
*David Wu Tai*

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
*Sérgio da Costa Côrtes (interino)*

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações  
*Sidnéia Reis Cardoso*

Coordenação de Indústria  
*Silvio Sales*

### **EQUIPE de REDAÇÃO**

Redatores:

*Denise Ferreira Cordovil*  
*Fernando Abritta Figueiredo*  
*João Lira Braga Neto*

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

Editoração:

*Jaime de Almeida Filho*

### **Indicadores IBGE**

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego  
Estatística da produção agrícola \*  
Estatística da produção pecuária \*  
Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil  
Pesquisa industrial mensal: produção física regional  
Pesquisa industrial mensal: emprego e salário  
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  
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

\* Continuação de: Estatística da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006

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
CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS .....	5
COMENTÁRIOS.....	9
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS .....	17
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	19
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	20
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	21
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	22
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	23
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	24
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	25
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	26
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	27
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	28
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	29
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	30
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	31
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	32
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM <b>MARÇO</b> DE 2008	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	33
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	34
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	35
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	36
TABELAS REGIONAIS .....	37
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS .....	51
- INDÚSTRIA GERAL .....	52



## NOTAS METODOLÓGICAS

A partir de dezembro de 2001, o IBGE passou a divulgar indicadores sobre o mercado de trabalho industrial - cujas séries iniciam-se em dezembro de 2000 -, construídos com base na Pesquisa Industrial Mensal de Emprego e Salário (PIMES). Essa pesquisa substitui a Pesquisa Industrial Mensal - Dados Gerais, que foi divulgada pela última vez em junho de 2001.

A concepção da PIMES se insere no Programa de Modernização das Estatísticas Econômicas, iniciado pelo IBGE em 1994, que objetiva, em última análise, a produção de estatísticas com mais atualidade através do aumento de eficiência quanto à qualidade, tempo e custo.

O objetivo dos indicadores ora apresentados é mostrar a evolução, no curto prazo, de algumas variáveis relacionadas ao mercado de trabalho industrial, tanto numa perspectiva nacional quanto regional. Assim, os resultados abrangem 18 (dezoito) segmentos industriais, e regionalmente, os seguintes Estados e Grandes Regiões: Pernambuco; Ceará; Bahia; Espírito Santo; Minas Gerais; Rio de Janeiro; São Paulo; Paraná; Santa Catarina e Rio Grande do Sul; Regiões Norte e Centro-Oeste; Região Nordeste; Região Sudeste; e Região Sul.

As atividades industriais representadas na PIMES se correspondem com as descrições da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE) conforme o quadro abaixo:

Descrição PIMES	Divisões da CNAE
Indústrias Extrativas	10- Extração de Carvão Mineral 11- Extração de Petróleo e Serviços Relacionados 13- Extração de Minerais Metálicos 14- Extração de Minerais Não-Metálicos
Alimentos e Bebidas	15- Fabricação de Produtos Alimentícios e Bebidas
Fumo	16- Fabricação de Produtos do Fumo
Têxtil	17- Fabricação de Produtos Têxteis
Vestuário	18- Confecção de Artigos do Vestuário
Calçados e Couro	19- Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos de Viagem e Calçados
Madeira	20- Fabricação de Produtos de Madeira
Papel e Gráfica	21- Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel 22- Edição, Impressão e Reprodução de Gravações

Descrição PIMES	Divisões da CNAE
Coque, Refino de Petróleo, Combustíveis Nucleares e Álcool	23- Fabricação de Coque, Refino de Petróleo, Elaboração de Combustíveis Nucleares e Produção de Álcool
Produtos Químicos	24- Fabricação de Produtos Químicos
Borracha e Plástico	25- Fabricação de Artigos de Borracha e de Material Plástico
Minerais Não-Metálicos	26- Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos
Metalurgia Básica	27- Metalurgia Básica
Produtos de Metal, exclusive máquinas e equipamentos	28- Fabricação de Produtos de Metal - Exceto Máquinas e Equipamentos
Máquinas e Equipamentos, exclusive elétricos, eletrônicos, de precisão e de comunicações	29- Fabricação de Máquinas e Equipamentos 30- Fabricação de Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática
Máquinas e Aparelhos Elétricos, Eletrônicos, de Precisão e de Comunicações	31- Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos 32- Fabricação de Material Eletrônico e de Aparelhos e Equipamentos de Comunicações 33- Fabricação de Aparelhos de Instrumentação Médico-Hospitalares, Instrumentos de Precisão e Ópticos, Equipamentos para Automação Industrial, Cronômetros e Relógios
Fabricação de Meios de Transporte	34- Fabricação e Montagem de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias 35- Fabricação de Outros Equipamentos de Transporte
Fabricação de Outros Produtos da Indústria de Transformação	36- Fabricação de Móveis e Indústrias Diversas 37- Reciclagem

A amostra da pesquisa é gerada pelo Cadastro Básico de Seleção (CBS) e tem como marco referencial as informações do Cadastro Central de Empresas do IBGE (CEMPRE) – cadastro que reúne sistematicamente informações da Relação Anual de Informações Sociais (RAIS), do Cadastro Geral de Empregados e Desempregados (CAGED) e das pesquisas estruturais do próprio IBGE – e foi obtida através da técnica de amostragem probabilística em que a unidade de seleção é a Unidade Local Produtiva Industrial.

Selecionam-se as Uls, a partir do CBS, formando assim o Cadastro de Informantes da Pesquisa. Tomando como referência as ULs – ou seja: os endereços de atuação das empresas industriais que estão dedicados principalmente à produção industrial – e sua principal atividade esteja contemplada nas seções C e D da CNAE e apresentam pelo menos 5 pessoas ocupadas assalariadas, foi desenhada uma amostra estratificada, utilizando-se como critério de seleção a amostragem aleatória simples, sem reposição.

Dentro desta concepção, são calculadas estimativas para a totalidade do universo de investigação<sup>1</sup>.

A PIMES investiga, em aproximadamente 5.500 (cinco mil e quinhentas) plantas industriais, as seguintes variáveis: Pessoal Ocupado Assalariado, Admissões, Desligamentos, Número de Horas Pagas e Valor da Folha de Pagamento. Os indicadores para esta última variável são apresentados em termos nominais (valores correntes) e reais (deflacionados pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, do IBGE).

A série da PIMES teve início em dezembro de 2000, e os indicadores publicados são os seguintes:

- **Índice Base Fixa Mensal** : compara os dados do mês de referência do índice com os do mês base da pesquisa (janeiro de 2001);
- **Índice Mês/Mês Anterior com Ajuste Sazonal**: divulgado apenas para as variáveis pessoal ocupado assalariado, número de horas pagas e valor da folha de pagamento real, no nível Brasil e para os segmentos indústria geral, indústrias extrativas e indústrias de transformação, compara os dados tratados sazonalmente do mês de referência do índice com os do mês imediatamente anterior<sup>2</sup>;
- **Índice Mensal**: compara os dados do mês de referência do índice com os de igual mês do ano anterior;
- **Índice Acumulado**: compara os dados acumulados no ano, de janeiro até o mês de referência do índice, com os de igual período do ano anterior;
- **Índice Acumulado 12 Meses**: compara os dados acumulados nos últimos 12 meses de referência do índice, com os dos 12 meses imediatamente anteriores; e

---

<sup>1</sup> Os detalhes sobre a amostra são encontrados em Farias, Ana Maria Lima de Estudos Para Definição da Amostra da Pesquisa Industrial Mensal de Emprego e Salário, Texto Para Discussão, Diretoria de Pesquisas, número 5, Rio de Janeiro, 2001.

<sup>2</sup> Vale salientar que o ajuste sazonal das séries foi obtido utilizando-se o método X-12 ARIMA.

- **Outros Índices:** por exemplo, Mês/Mês Anterior sem ajuste sazonal, podem ser obtidos pelo usuário a partir do índice Base Fixa Mensal ou pelo SIDRA, o banco de dados agregados disponível em [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br).

Os índices apresentados neste documento são preliminares, estando sujeitos à retificações nas séries já publicadas, quando o informante, por algum motivo, alterar os seus dados históricos e esses tiverem impactos sobre os índices divulgados do ano de referência (ano N) e do ano imediatamente anterior (ano N-1)<sup>3</sup>.

Informações mais detalhadas sobre procedimentos metodológicos podem ser obtidas na Coordenação de Indústria (COIND), na Av. República do Chile, 500/4<sup>o</sup> andar, CEP 20031-170, Rio de Janeiro ou pelos telefones (21) 2142-0067 e 2142-4513. Consultas específicas podem ser feitas por meio de mensagens eletrônicas enviadas para [ibge@ibge.gov.br](mailto:ibge@ibge.gov.br).

#### **CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS**

##### **Pessoal Ocupado Assalariado (POA)**

Total de pessoas assalariadas em atividade (horistas e mensalistas), no último dia do mês de referência da pesquisa, com ou sem vínculo empregatício, com contrato de trabalho por tempo indeterminado ou temporário, ligadas ou não ao processo produtivo.

##### **Admissões (ADM)**

Total de pessoas assalariadas admitidas durante o mês de referência da pesquisa.

##### **Desligamentos (DES)**

Total de pessoas assalariadas desligadas da empresa durante o mês de referência da pesquisa (demissão por decisão do empregador, por justa causa, por solicitação do empregado ou por acordo, aposentadoria, morte, etc.).

##### **Número de Horas Pagas (NHP)**

Número total de horas pagas ao Pessoal Ocupado Assalariado –

---

<sup>3</sup> Os índices tornam-se definitivos apenas do ano N-2 em diante.

inclusive as horas extras -, durante o mês de referência, mesmo que estejam afastadas do serviço ativo por prazo não superior a 30 dias. São calculados indicadores também para o número de horas pagas por pessoa assalariada, apresentados sob a denominação de **Número Médio de Horas Pagas**.

#### **Valor da Folha de Pagamento (VFP)**

Valor total da Folha de Pagamento do pessoal ocupado assalariado para o mês de referência, onde estão incluídos, entre outros: salários contratuais; horas extras; 13<sup>a</sup> salário; aviso prévio e indenizações; comissões e percentagens; e participação nos lucros.

A Folha de Pagamento é apresentada em quatro formas: **Valor da Folha de Pagamento Nominal**; **Valor da Folha de Pagamento Média Nominal** (folha de pagamento dividida pelo número de pessoas assalariadas); **Valor da Folha de Pagamento Real** (deflacionada); e **Valor da Folha de Pagamento Média Real** (além de deflacionada, a folha é dividida pelo número de pessoas assalariadas).

#### **Taxa de Admissão**

Relaciona o número de admissões no mês de referência da pesquisa com o número total de pessoas ocupadas assalariadas no mês imediatamente anterior, multiplicado por 100. Representa a percentagem do número de trabalhadores admitidos no total de trabalhadores.

#### **Taxa de Desligamento**

Relaciona o número de desligamentos no mês de referência da pesquisa com o número total de pessoas ocupadas assalariadas no mês imediatamente anterior, multiplicado por 100. Representa a percentagem do número de trabalhadores desligados no total de trabalhadores.

#### **Taxa de Realocação**

É a razão da soma do número de admissões e desligamentos no mês de referência da pesquisa com o número total de pessoas ocupadas assalariadas no mês imediatamente anterior, multiplicado por 100. Diz respeito aos fluxos de entrada e saída de trabalhadores no mercado de trabalho, ou seja,

ao número de pessoas que trocaram de local de trabalho ou cuja situação empregatícia mudou entre os períodos  $t$  e  $t-1$ .

#### **Taxa de Rotatividade**

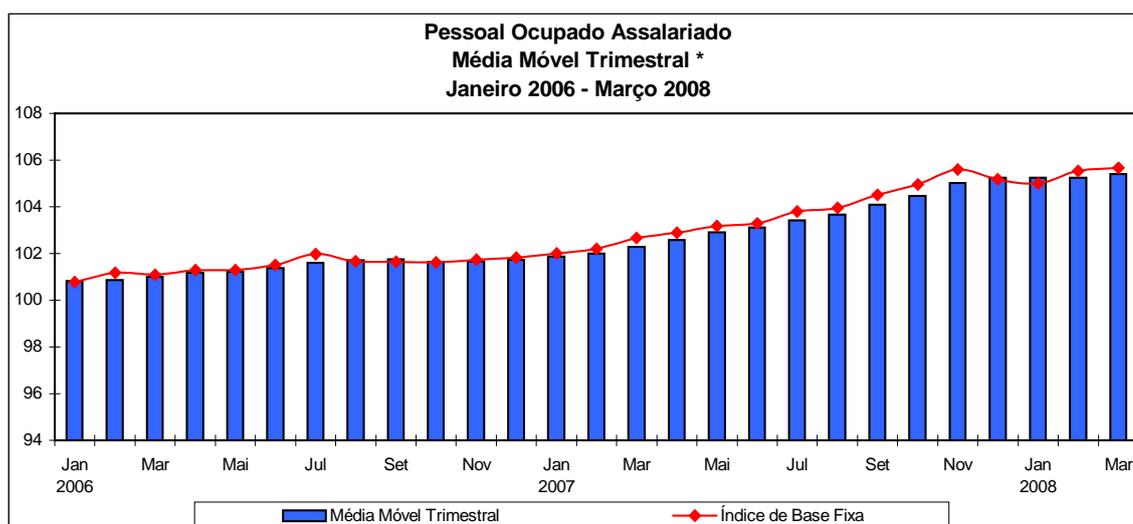
É a razão do mínimo entre as admissões e desligamentos no mês de referência da pesquisa e o número total de pessoas ocupadas assalariadas no mês imediatamente anterior, multiplicado por 100. Representa, portanto, a percentagem do número de trabalhadores substituídos por outros no total de trabalhadores.

## COMENTÁRIOS

### PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO

Em março, o emprego industrial apresentou variação de 0,1% em relação ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais. Na comparação com igual mês do ano anterior, o pessoal ocupado cresce há vinte e um meses consecutivos, atingindo 2,9% frente a março de 2007. No fechamento do primeiro trimestre do ano, o aumento foi de 3,0% em relação a igual período do ano passado. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ficou praticamente estável entre fevereiro (2,5%) e março (2,6%).

O indicador de média móvel trimestral apresenta ligeira variação positiva (0,2%), após ficar estável nos dois últimos trimestres.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria  
\*série com ajuste sazonal

O crescimento de 2,9% no índice mensal decorre do avanço, sobretudo, registrado em onze dos quatorze locais e doze dos dezoito segmentos pesquisados. Os locais responsáveis pelos principais impactos positivos foram: São Paulo (4,4%), Minas Gerais (3,6%), região Nordeste (3,0%) e região Norte e Centro-Oeste (3,2%). Na indústria paulista, entre os onze ramos que aumentaram o número de pessoas ocupadas, máquinas e equipamentos (14,9%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (20,3%) e meios de transporte (12,3%) exerceram as influências mais importantes no índice geral. Na indústria mineira, alimentos e bebidas (7,5%) e meios de

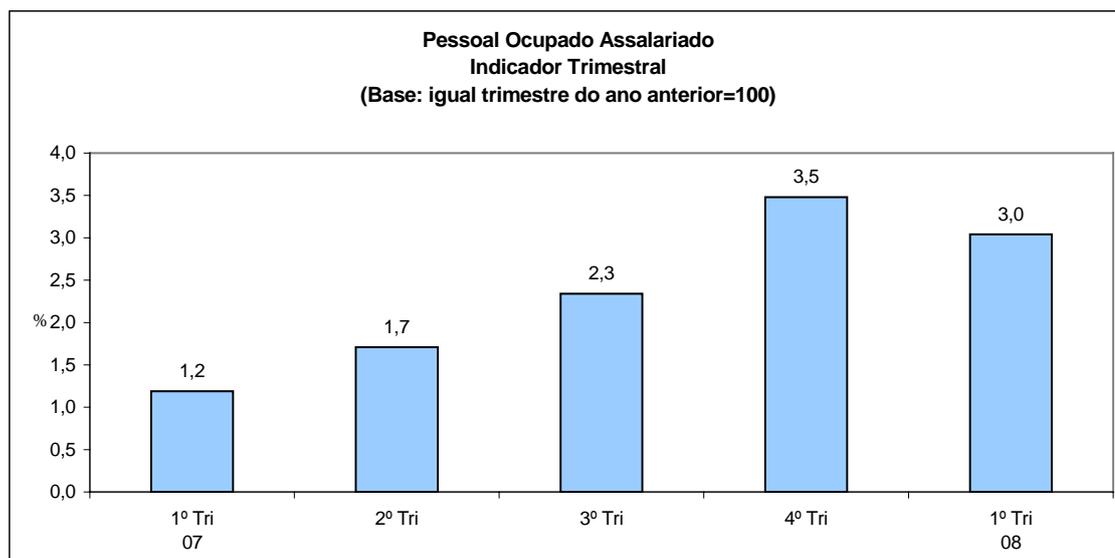
transporte (16,2%), são os destaques entre os onze segmentos com resultados positivos. Nas regiões Nordeste e Norte e Centro-Oeste, o aumento do emprego foi observado predominantemente em alimentos e bebidas, com 4,1% e 10,4%, respectivamente. Em sentido contrário, as pressões negativas vieram dos seguintes locais: Espírito Santo (-1,9%), Santa Catarina (-0,3%) e Ceará (-0,1%).

Ainda no confronto março 08/ março 07, no total do país, os principais impactos positivos vieram de máquinas e equipamentos (15,2%), meios de transporte (11,9%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (14,3%) e alimentos e bebidas (3,1%), enquanto que, em sentido oposto, calçados e artigos de couro (-12,1%), vestuário (-4,2%) e madeira (-9,0%) exerceram as pressões negativas mais significativas.

No fechamento do primeiro trimestre de 2008 (3,0%), onze locais e onze ramos aumentaram o contingente de trabalhadores. No âmbito nacional, destacam-se positivamente: máquinas e equipamentos (14,3%), meios de transporte (11,1%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (13,7%). No corte regional, São Paulo (4,5%), região Nordeste (3,2%), Minas Gerais (3,1%) exerceram as principais pressões positivas. A principal pressão negativa veio do Espírito Santo (-2,8%). Setorialmente, os destaques negativos foram calçados e artigos de couro (-11,3%) e vestuário (-4,0%).

Os índices de emprego mostram desaceleração entre os resultados do quarto trimestre de 2007 (3,5%) e do primeiro de 2008 (3,0%). Vale recordar que as contratações na indústria se concentram tradicionalmente no último trimestre do ano e, que, em 2007, o resultado de 3,5% foi o segundo mais elevado da série, ficando abaixo do índice para o quarto trimestre de 2004 (4,1%). Assim, a taxa do primeiro trimestre de 2008 foi a terceira mais elevada da série do indicador trimestral e mostra que o nível do emprego na indústria permanece em patamar elevado. O movimento de redução no ritmo de crescimento deste indicador foi observado em dez setores e em sete locais, com destaque para: têxtil (de 0,8% para -4,1%), madeira (de -5,3% para -7,9%) e calçados e artigos de couro (de -9,1% para -11,3%), entre os ramos;

e Paraná (de 4,9% para 2,9%), Santa Catarina (de 1,5% para 0,0%) e São Paulo (de 5,6% para 4,5%), entre as áreas investigadas.

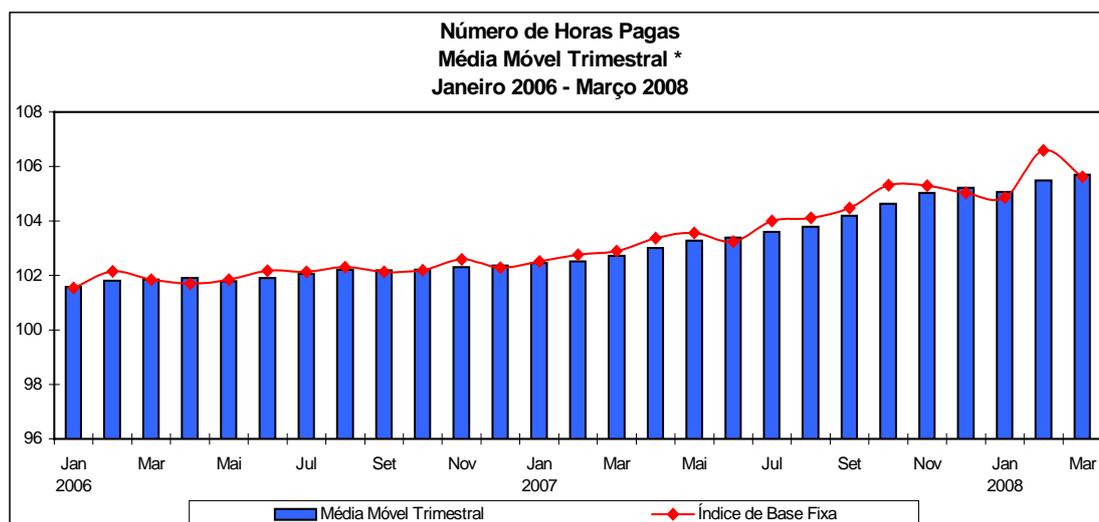


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Em síntese, os índices de março revelam um quadro positivo do emprego industrial, mas marcado por um menor ritmo de crescimento. Na série livre de influências sazonais, a média móvel trimestral apresentou variação positiva após dois trimestres de estabilidade. Na comparação com o trimestre imediatamente anterior o pessoal ocupado cresce há cinco períodos consecutivos, mas apresenta significativa redução na velocidade de crescimento ao registrar 0,2% no primeiro trimestre do ano frente ao último de 2007 (1,1%).

#### **Número de Horas Pagas**

O número de horas pagas aos trabalhadores da indústria, em março, apresentou queda de 0,9% em relação a fevereiro, na série livre dos efeitos sazonais, após crescer 1,7% no mês anterior. O indicador de média móvel trimestral assinalou a segunda variação positiva consecutiva (0,2%), acumulando acréscimo de 0,6% entre os trimestres encerrados em março e janeiro.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria  
\*série com ajuste sazonal

O confronto com igual mês do ano anterior registrou crescimento de 2,6%. O primeiro trimestre do ano ficou positivo tanto no confronto com igual período do ano anterior (2,9%), como na comparação com o trimestre imediatamente anterior (0,4%) - série com ajuste sazonal. No indicador acumulado nos últimos doze meses, a elevação de 2,3% mantém a trajetória ascendente, iniciada em setembro de 2006.

O número de horas pagas, segundo o indicador mensal, assinalou acréscimo de 2,6%. Esta performance foi decorrente dos avanços observados em onze dos quatorze locais e em treze dos dezoito ramos pesquisados. Em termos setoriais, as maiores pressões positivas vieram de máquinas e equipamentos (16,3%), meios de transporte (12,1%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (12,1%). Em sentido contrário, calçados e artigos de couro (-13,5%) e madeira (-10,9%) exerceram as contribuições negativas mais relevantes.

Ainda na comparação com março de 2007, os locais que assinalaram os maiores impactos positivos no resultado nacional foram São Paulo (4,2%), região Nordeste (4,3%) e Minas Gerais (3,5%). Em São Paulo, treze segmentos aumentaram o número de horas pagas, com destaque para máquinas e equipamentos (15,5%), meios de transporte (13,6%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (16,2%). Na indústria nordestina, alimentos e bebidas (9,1%) e refino de petróleo e produção de álcool (17,7%) exerceram as principais contribuições positivas; e em Minas Gerais,

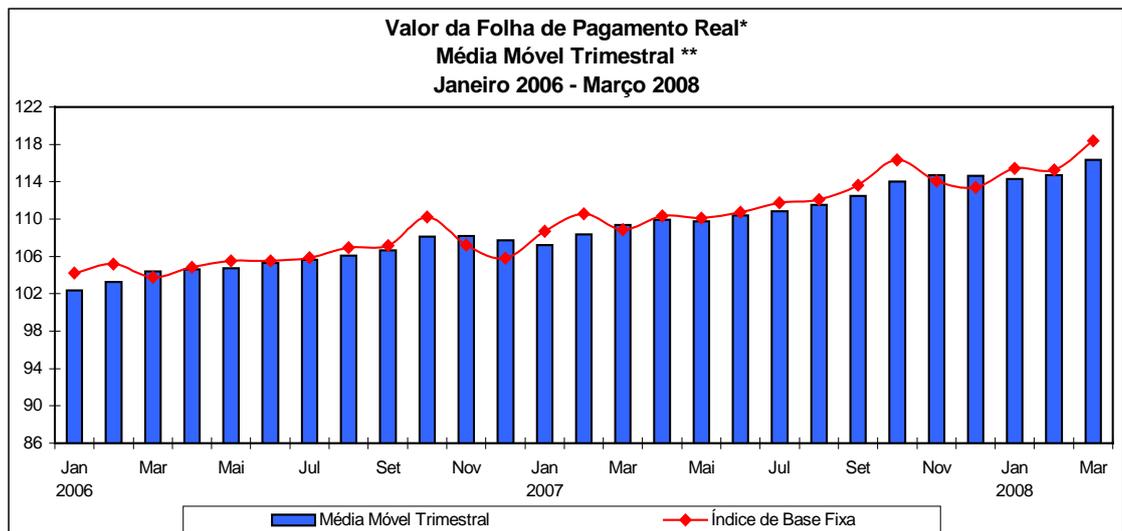
o segmento de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (27,7%) foi a pressão positiva mais relevante. A principal influência negativa no cômputo geral veio do Espírito Santo (-3,0%), onde vestuário (-8,9%) sobressaiu entre os impactos negativos.

O indicador acumulado no primeiro trimestre de 2008, em relação a igual período do ano passado, cresceu 2,9%, com resultados positivos em onze ramos e doze locais. No corte setorial, os impactos positivos mais expressivos vieram de máquinas e equipamentos (15,3%), meios de transporte (12,1%) e produtos de metal (10,8%). Por outro lado, as principais contribuições negativas vieram de calçados e artigos de couro (-12,7%) e madeira (-9,1%). Regionalmente, as influências positivas mais importantes no resultado global foram São Paulo (4,3%) e região Nordeste (3,5%). Em sentido contrário, Espírito Santo (-3,0%) foi a única pressão negativa.

Em bases trimestrais, após apresentar acréscimos frente a período anterior ao longo de 2007 (0,8% no primeiro, 1,4% no segundo, 2,0% no terceiro e 2,8% no quarto trimestres), o índice de janeiro-março deste ano (2,9%) mantém o ritmo de crescimento observado no último trimestre de 2007.

#### **FOLHA DE PAGAMENTO REAL**

Em março, o índice valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria, ajustado sazonalmente, cresceu 2,7% em relação ao mês imediatamente anterior, após recuo de 0,1%. Com isto, o indicador de média móvel trimestral avançou 1,4% entre os trimestres encerrados em fevereiro e março, assinalando a segunda taxa positiva consecutiva e acumulando 1,8% no período.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

\*Deflacionado pelo IPCA - IBGE

\*\*série com ajuste sazonal

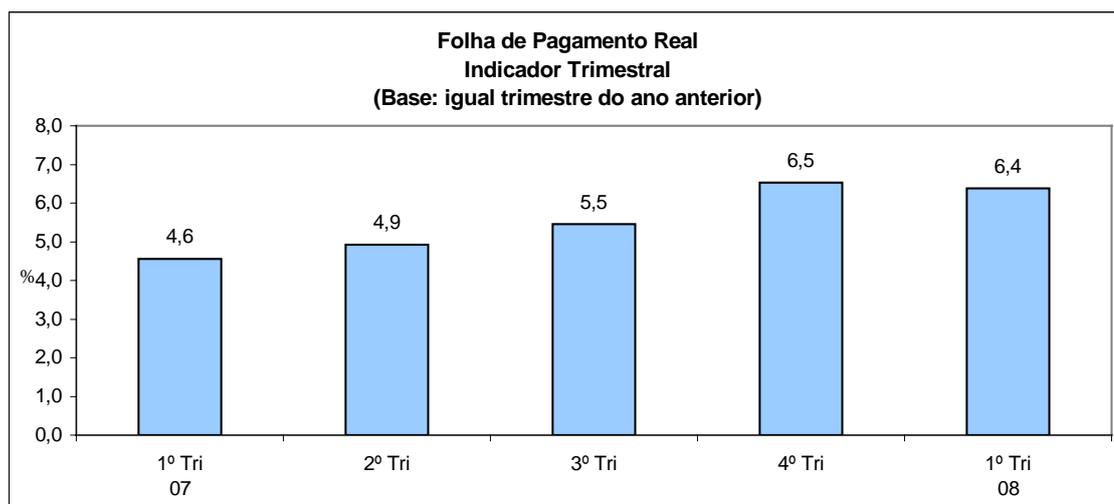
No confronto com março de 2007, a folha de pagamento real cresceu 8,7%. O acumulado no primeiro trimestre avançou 6,4% em comparação com o mesmo período do ano anterior e 1,5% em relação ao último trimestre de 2007 (série ajustada sazonalmente). A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses passou de 5,5% em fevereiro para 5,9% em março, voltando a apresentar crescimento, após recuo de 0,1% em fevereiro, que interrompeu trajetória ascendente iniciada em dezembro de 2006 (1,3%).

A folha de pagamento real de março mostrou incremento de 8,7% em relação a igual mês do ano anterior, assinalando a vigésima quarta taxa positiva consecutiva. Houve crescimento em todos os locais pesquisados, com destaque para São Paulo (9,6%), por conta dos resultados em meios de transporte (18,0%), produtos químicos (18,6%) e máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicação (14,1%). Em seguida vieram Minas Gerais (12,6%), destaque para metalurgia básica (20,1%), minerais não-metálicos (26,6%) e máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicação (35,1%); e região Nordeste (9,9%), devido aos acréscimos em alimentos e bebidas (13,5%), máquinas e equipamentos (35,3%) e refino de petróleo e produção de álcool (22,2%).

Em termos setoriais, ainda no indicador mensal, a folha de pagamento real avançou em quinze das dezoito atividades. As maiores influências vieram de meios de transporte (16,0%), máquinas e equipamentos (10,6%),

produtos químicos (12,4%) e metalurgia básica (15,4%). Os recuos foram observados em calçados e couro (-8,6%), têxtil (-1,8%) e madeira (-2,6%).

Na comparação contra igual trimestre do ano anterior, verificam-se taxas positivas há dezessete trimestres seguidos. Na passagem do último trimestre de 2007 (6,5%) para o primeiro trimestre de 2008 (6,4%) o ritmo deste indicador ficou praticamente estável. Entre os setores, os movimentos a destacar são os seguintes: indústrias extrativas (que passou de 17,0% no quarto trimestre de 2007 para -5,7% no primeiro trimestre de 2008) e produtos químicos (de 14,5% para 6,9%). Entre os locais, vale citar Rio de Janeiro (de 6,3% para 2,0%) e Rio Grande do Sul (10,6% para 6,9%). Do lado positivo, máquinas e equipamentos (de -1,2% para 8,9%) e borracha e plástico (de -0,2% para 5,3%) exibiram os maiores ganhos salariais, enquanto que entre os locais destacam-se Pernambuco (de 4,0% para 14,5%) e Paraná (de 2,7% para 6,9%).



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

O indicador acumulado no primeiro trimestre cresceu 6,4%, com a contribuição positiva de treze locais. Os maiores impactos positivos para o crescimento da folha de pagamento real vieram de São Paulo (8,0%), Minas Gerais (6,2%) e Rio Grande do Sul (6,9%), onde destacam-se, respectivamente, meios de transporte (15,2%) e produtos químicos (11,6%); meios de transporte (17,3%) e metalurgia básica (8,2%); e produtos de metal (42,7%) e máquinas e equipamentos (20,2%). Em sentido oposto, a única retração veio do Espírito Santo (-0,9%), por conta de indústria extrativa (-5,6%) e máquinas e equipamentos (-11,0%).

Em termos setoriais, treze segmentos mostraram expansão no valor da massa salarial, com destaque para meios de transporte (14,2%), máquinas e equipamentos (8,9%) e produtos de metal (13,5%). Do lado negativo, as maiores reduções foram assinaladas por indústria extrativa (-5,7%) e calçados e artigos de couro (-7,5%).

**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**INDÚSTRIA GERAL - BRASIL**  
**2008**

VARIÁVEIS	MENSAL(1)			ACUMULADO(2)			ÚLTIMOS 12 MESES(3)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	102,93	103,27	102,92	102,93	103,10	103,04	102,33	102,53	102,64
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	102,29	103,73	102,64	102,29	103,01	102,88	101,89	102,14	102,27
NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	99,38	100,44	99,73	99,38	99,91	99,85	99,56	99,62	99,64
FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL.....	111,05	109,08	113,87	111,05	110,07	111,31	109,59	109,62	110,18
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL....	107,89	105,63	110,64	107,89	106,76	108,03	107,03	106,87	107,30
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	106,21	104,27	108,73	106,21	105,25	106,38	105,56	105,47	105,86
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL.....	103,18	100,97	105,65	103,18	102,08	103,24	103,11	102,83	103,10

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**TABELA 2**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE TRIMESTRAL (BASE:IGUAL TRIMESTRE DO ANO ANTERIOR)**

VARIÁVEIS	2007				2008
	1° Tri	2° Tri	3° Tri	4° Tri	1° Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	101,2	101,7	103,3	103,5	103,0
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,8	100,4	102,0	102,8	102,9
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	104,6	104,9	105,5	106,5	106,4

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

**TABELA 3**

**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE TRIMESTRE/TRIMESTRE IMEDIATAMENTE ANTERIOR\***

VARIÁVEIS	2006				2007
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	100,6	100,8	100,9	101,1	100,2
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,4	100,7	100,8	101,0	100,4
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	101,6	100,9	101,9	101,9	101,5

\* série com ajuste sazonal

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

**TABELA 4**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR COM AJUSTAMENTO SAZONAL(1)**  
**BRASIL - 2008**

VARIÁVEIS	IND. GERAL			IND. EXTRATIVAS			IND. TRANSFORMAÇÃO		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO(2).....	99,84	100,51	100,12	99,72	100,33	99,78	99,85	100,51	100,14
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	99,84	101,65	99,08	100,18	100,67	99,80	99,82	101,67	99,07
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	101,77	99,87	102,70	82,63	99,26	130,55	102,65	100,90	101,38

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1) BASE: MÊS IMEDIATAMENTE ANTERIOR = 100

(2) VARIÁVEL SEM MOVIMENTO SAZONAL SIGNIFICATIVO E, PORTANTO, SEM AJUSTE SAZONAL NAS IND. EXTRATIVAS

**INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
INDÚSTRIA GERAL	104,24	104,54	104,73	102,93	103,27	102,92	102,93	103,10	103,04	102,33	102,53	102,64
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	109,84	110,40	110,40	101,70	101,89	100,06	101,70	101,79	101,21	101,61	101,75	101,61
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,12	104,42	104,61	102,96	103,30	102,99	102,96	103,13	103,08	102,35	102,54	102,66
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	134,66	134,84	132,29	101,55	104,30	103,10	101,55	102,91	102,97	103,66	103,60	103,41
FUMO.....	108,28	159,65	192,84	98,49	99,00	89,60	98,49	98,79	94,73	87,53	87,84	87,65
TÊXTIL.....	93,49	92,67	92,83	98,42	96,11	93,41	98,42	97,25	95,94	101,77	101,42	100,51
VESTUÁRIO.....	73,60	73,14	72,50	96,54	95,84	95,77	96,54	96,19	96,05	96,45	96,62	96,73
CALÇADOS E COURO.....	64,66	64,62	65,01	89,95	88,46	87,88	89,95	89,20	88,75	92,66	92,39	91,92
MADEIRA.....	68,00	67,34	66,20	92,18	93,09	90,96	92,18	92,63	92,07	93,83	93,74	93,35
PAPEL E GRÁFICA.....	85,36	85,59	86,22	98,84	99,92	100,58	98,84	99,38	99,78	97,39	97,61	97,87
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	260,62	269,08	290,87	110,28	111,48	116,68	110,28	110,89	112,87	112,56	112,00	112,16
PRODUTOS QUÍMICOS.....	105,84	106,21	106,62	106,72	106,33	106,25	106,72	106,52	106,43	103,20	103,48	103,77
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,30	98,23	98,98	103,13	102,94	103,83	103,13	103,04	103,30	101,38	101,71	102,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	86,04	85,93	86,35	98,68	99,22	100,65	98,68	98,95	99,51	99,61	99,38	99,38
METALURGIA BÁSICA.....	126,99	128,25	129,04	107,52	108,22	107,55	107,52	107,87	107,76	105,86	106,31	106,60
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	117,13	116,98	116,71	111,01	109,29	107,85	111,01	110,15	109,37	107,93	108,27	108,45
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	129,75	131,57	134,48	113,03	114,54	115,22	113,03	113,79	114,27	107,89	109,07	110,15
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,87	109,59	111,51	113,54	113,09	114,32	113,54	113,32	113,65	105,52	106,64	107,89
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	136,33	137,18	138,45	110,79	110,52	111,87	110,79	110,66	111,06	108,25	108,78	109,43
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	83,41	83,19	82,93	101,23	100,89	99,60	101,23	101,06	100,57	103,25	103,09	102,79

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR	
INDÚSTRIA GERAL	102,78	102,69	104,61	102,29	103,73	102,64	102,29	103,01	102,88	101,89	102,14	102,27	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	112,38	111,30	112,68	104,17	103,99	102,32	104,17	104,08	103,49	102,43	102,74	102,76	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,58	102,50	104,44	102,25	103,72	102,65	102,25	102,98	102,87	101,87	102,12	102,26	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	130,81	130,95	129,77	100,07	103,46	102,81	100,07	101,74	102,09	103,37	103,16	102,94	
FUMO.....	101,21	135,99	186,05	85,22	90,63	88,07	85,22	88,24	88,16	84,39	84,22	83,93	
TÊXTIL.....	92,42	89,32	92,69	101,02	98,77	94,46	101,02	99,90	97,99	102,37	102,37	101,63	
VESTUÁRIO.....	72,04	71,39	71,07	96,77	97,46	94,98	96,77	97,11	96,39	95,40	95,86	96,05	
CALÇADOS E COURO.....	65,06	65,58	67,06	87,91	87,39	86,51	87,91	87,65	87,26	90,32	89,95	89,63	
MADEIRA.....	62,52	62,45	61,53	91,51	92,15	89,10	91,51	91,83	90,91	94,14	93,87	93,28	
PAPEL E GRÁFICA.....	88,80	88,87	91,59	97,45	100,76	100,63	97,45	99,08	99,60	96,85	97,26	97,55	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	266,50	267,78	294,15	110,32	114,13	119,42	110,32	112,20	114,66	111,14	110,80	111,13	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	101,06	101,47	103,88	101,32	103,58	102,01	101,32	102,44	102,30	102,04	102,21	102,05	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,95	96,27	99,42	103,37	101,37	102,98	103,37	102,38	102,58	100,84	101,07	101,39	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	87,78	86,78	88,41	99,23	100,30	100,92	99,23	99,76	100,15	99,38	99,30	99,33	
METALURGIA BÁSICA.....	124,22	126,15	130,57	108,10	111,29	109,36	108,10	109,68	109,57	106,87	107,57	107,95	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	111,37	109,85	112,05	112,53	110,68	109,10	112,53	111,61	110,75	107,70	108,16	108,58	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	127,95	131,11	136,12	112,67	117,08	116,25	112,67	114,86	115,34	107,38	108,75	109,98	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	107,84	109,08	111,96	112,17	114,36	112,14	112,17	113,26	112,88	105,31	106,58	107,63	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	140,01	140,46	145,00	111,20	113,14	112,06	111,20	112,16	112,13	108,30	109,09	109,87	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	82,60	82,24	84,44	99,55	100,23	100,17	99,55	99,89	99,99	103,70	103,33	102,96	

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
INDÚSTRIA GERAL	98,60	98,22	99,89	99,38	100,44	99,73	99,38	99,91	99,85	99,56	99,62	99,64
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,31	100,81	102,06	102,43	102,07	102,26	102,43	102,25	102,26	100,81	100,98	101,14
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,51	98,16	99,83	99,31	100,40	99,67	99,31	99,85	99,79	99,53	99,59	99,61
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	97,14	97,12	98,09	98,54	99,19	99,72	98,54	98,86	99,15	99,73	99,59	99,56
FUMO.....	93,47	85,18	96,48	86,52	91,54	98,29	86,52	88,85	91,94	96,64	96,23	96,14
TÊXTIL.....	98,85	96,38	99,85	102,64	102,77	101,12	102,64	102,71	102,16	100,59	100,93	101,12
VESTUÁRIO.....	97,88	97,61	98,03	100,23	101,69	99,18	100,23	100,95	100,35	98,92	99,22	99,30
CALÇADOS E COURO.....	100,62	101,49	103,16	97,73	98,80	98,44	97,73	98,26	98,32	97,44	97,33	97,48
MADEIRA.....	91,94	92,74	92,95	99,28	98,99	97,96	99,28	99,13	98,74	100,32	100,13	99,90
PAPEL E GRÁFICA.....	104,04	103,84	106,23	98,59	100,84	100,06	98,59	99,70	99,82	99,44	99,64	99,67
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,26	99,51	101,13	100,03	102,38	102,35	100,03	101,18	101,57	98,84	99,01	99,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	95,48	95,53	97,43	94,94	97,41	96,01	94,94	96,16	96,11	98,91	98,82	98,39
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,66	98,01	100,44	100,23	98,48	99,18	100,23	99,36	99,30	99,46	99,37	99,40
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,03	100,99	102,39	100,56	101,09	100,27	100,56	100,82	100,64	99,77	99,92	99,94
METALURGIA BÁSICA.....	97,82	98,36	101,18	100,53	102,84	101,68	100,53	101,68	101,68	100,95	101,19	101,27
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,09	93,91	96,01	101,37	101,27	101,16	101,37	101,32	101,27	99,77	99,88	100,12
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	98,61	99,65	101,22	99,68	102,22	100,90	99,68	100,94	100,93	99,51	99,71	99,86
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	99,06	99,53	100,40	98,80	101,11	98,09	98,80	99,95	99,32	99,80	99,97	99,80
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	102,69	102,39	104,73	100,36	102,37	100,17	100,36	101,36	100,95	100,02	100,28	100,40
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	99,03	98,85	101,83	98,34	99,35	100,57	98,34	98,84	99,42	100,44	100,24	100,16

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
INDÚSTRIA GERAL	187,22	181,87	185,57	111,05	109,08	113,87	111,05	110,07	111,31	109,59	109,62	110,18
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	231,12	232,82	229,32	100,16	81,32	123,82	100,16	89,73	98,72	118,92	114,24	114,79
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	185,70	180,10	184,05	111,56	110,71	113,51	111,56	111,14	111,92	109,21	109,42	109,98
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	226,46	220,61	224,56	104,76	106,74	108,85	104,76	105,73	106,75	108,56	108,19	108,02
FUMO.....	206,24	194,47	182,97	153,22	125,94	107,16	153,22	138,64	126,95	96,31	98,89	100,97
TÊXTIL.....	144,77	139,38	140,12	108,47	104,44	102,86	108,47	106,45	105,24	109,01	108,52	108,09
VESTUÁRIO.....	144,78	144,80	144,09	103,74	110,93	110,84	103,74	107,21	108,39	105,83	106,60	107,33
CALÇADOS E COURO.....	125,40	126,60	131,03	98,09	96,52	95,68	98,09	97,30	96,74	100,97	100,64	100,23
MADEIRA.....	116,05	112,55	111,64	106,28	104,33	101,97	106,28	105,31	104,19	95,25	95,90	96,20
PAPEL E GRÁFICA.....	115,90	115,79	114,16	100,80	104,90	104,93	100,80	102,81	103,50	99,88	100,36	100,98
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	309,34	320,02	317,89	125,45	128,47	126,06	125,45	126,97	126,66	117,72	118,43	119,03
PRODUTOS QUÍMICOS.....	214,82	221,91	235,86	124,12	97,41	117,69	124,12	108,94	111,86	118,43	115,02	115,54
BORRACHA E PLÁSTICO.....	171,85	166,34	170,36	110,17	108,75	111,53	110,17	109,47	110,15	104,16	104,61	105,25
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	163,37	161,81	166,75	110,25	117,13	122,52	110,25	113,57	116,45	109,50	110,04	111,06
METALURGIA BÁSICA.....	228,42	228,87	218,30	117,15	116,91	120,85	117,15	117,03	118,24	112,48	112,68	113,41
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	178,60	169,53	169,62	118,70	120,61	116,98	118,70	119,62	118,74	114,83	115,82	116,44
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	208,82	205,90	210,95	110,59	115,44	115,82	110,59	112,95	113,90	105,67	106,62	107,50
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	167,13	159,82	163,85	116,02	118,24	117,30	116,02	117,09	117,16	109,66	110,64	112,14
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	232,41	205,36	220,32	119,10	117,78	121,47	119,10	118,47	119,46	113,85	115,20	116,38
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	136,88	136,75	137,03	102,60	104,64	105,08	102,60	103,61	104,10	109,85	109,37	109,06

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR	
INDÚSTRIA GERAL	179,60	173,97	177,18	107,89	105,63	110,64	107,89	106,76	108,03	107,03	106,87	107,30	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	210,42	210,88	207,71	98,49	79,81	123,75	98,49	88,16	97,41	117,10	112,24	112,93	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	178,35	172,48	175,94	108,36	107,17	110,22	108,36	107,77	108,57	106,65	106,66	107,09	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	168,17	163,61	169,75	103,16	102,34	105,58	103,16	102,76	103,69	104,75	104,45	104,47	
FUMO.....	190,48	121,81	94,88	155,57	127,21	119,60	155,57	143,12	136,85	113,99	116,21	117,87	
TÊXTIL.....	154,85	150,40	150,94	110,21	108,67	110,12	110,21	109,45	109,67	107,24	107,15	107,65	
VESTUÁRIO.....	196,72	197,98	198,75	107,46	115,74	115,74	107,46	111,46	112,86	109,68	110,32	110,98	
CALÇADOS E COURO.....	193,93	195,91	201,57	109,05	109,11	108,88	109,05	109,08	109,01	109,16	109,13	109,21	
MADEIRA.....	170,68	167,13	168,65	115,30	112,07	112,11	115,30	113,68	113,15	101,57	102,40	103,16	
PAPEL E GRÁFICA.....	135,79	135,29	132,40	101,98	104,99	104,33	101,98	103,46	103,74	102,50	102,77	103,14	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	118,69	118,93	109,29	113,75	115,24	108,04	113,75	114,49	112,38	104,48	105,83	106,26	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	202,96	208,93	221,21	116,31	91,61	110,76	116,31	102,32	105,12	114,62	111,05	111,22	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	174,83	169,35	172,11	106,82	105,64	107,42	106,82	106,24	106,63	102,67	102,80	103,13	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	189,88	188,29	193,12	111,72	118,05	121,73	111,72	114,79	117,04	109,96	110,73	111,74	
METALURGIA BÁSICA.....	179,88	178,46	169,17	108,95	108,03	112,36	108,95	108,49	109,70	106,20	105,93	106,32	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	152,48	144,92	145,33	106,93	110,36	108,46	106,93	108,57	108,54	106,24	106,84	107,26	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	160,94	156,49	156,87	97,84	100,79	100,52	97,84	99,27	99,68	97,88	97,70	97,56	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	153,52	145,84	146,93	102,18	104,55	102,61	102,18	103,32	103,08	103,64	103,52	103,76	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	170,47	149,70	159,13	107,49	106,56	108,58	107,49	107,06	107,56	104,93	105,71	106,18	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	164,11	164,38	165,24	101,35	103,72	105,50	101,35	102,52	103,50	106,43	106,12	106,11	

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
INDÚSTRIA GERAL	115,42	111,57	113,30	106,21	104,27	108,73	106,21	105,25	106,38	105,56	105,47	105,86
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	142,48	142,83	140,01	95,80	77,73	118,24	95,80	85,81	94,33	114,60	109,99	110,36
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	114,48	110,48	112,37	106,70	105,82	108,39	106,70	106,27	106,96	105,20	105,27	105,67
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	139,61	135,33	137,10	100,20	102,04	103,94	100,20	101,09	102,02	104,59	104,11	103,81
FUMO.....	127,15	119,30	111,71	146,54	120,39	102,33	146,54	132,60	121,40	92,73	95,07	96,93
TÊXTIL.....	89,25	85,50	85,55	103,74	99,83	98,22	103,74	101,79	100,59	105,03	104,44	103,90
VESTUÁRIO.....	89,25	88,83	87,97	99,22	106,03	105,84	99,22	102,51	103,59	101,93	102,54	103,11
CALÇADOS E COURO.....	77,31	77,66	80,00	93,82	92,26	91,36	93,82	93,03	92,46	97,29	96,87	96,35
MADEIRA.....	71,55	69,04	68,16	101,65	99,73	97,37	101,65	100,69	99,58	91,76	92,27	92,42
PAPEL E GRÁFICA.....	71,45	71,03	69,70	96,41	100,28	100,20	96,41	98,30	98,91	96,22	96,56	97,03
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	190,70	196,32	194,08	119,98	122,80	120,37	119,98	121,39	121,05	113,37	113,91	114,34
PRODUTOS QUÍMICOS.....	132,43	136,13	144,00	118,71	93,11	112,38	118,71	104,19	106,91	114,10	110,68	111,02
BORRACHA E PLÁSTICO.....	105,94	102,04	104,01	105,36	103,95	106,50	105,36	104,67	105,27	100,34	100,65	101,11
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,72	99,26	101,81	105,45	111,96	116,99	105,45	108,58	111,28	105,48	105,86	106,68
METALURGIA BÁSICA.....	140,82	140,40	133,28	112,04	111,76	115,40	112,04	111,90	113,00	108,34	108,39	108,94
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	110,11	104,00	103,56	113,53	115,29	111,70	113,53	114,38	113,49	110,58	111,41	111,85
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	128,73	126,31	128,79	105,77	110,35	110,60	105,77	107,99	108,85	101,79	102,57	103,27
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	103,03	98,04	100,04	110,96	113,02	112,00	110,96	111,95	111,97	105,61	106,41	107,71
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	143,28	125,98	134,51	113,91	112,58	115,99	113,91	113,28	114,17	109,62	110,80	111,78
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	84,38	83,89	83,66	98,13	100,03	100,34	98,13	99,07	99,49	105,83	105,25	104,82

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
INDÚSTRIA GERAL	110,72	106,72	108,17	103,18	100,97	105,65	103,18	102,08	103,24	103,11	102,83	103,10
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	129,72	129,37	126,82	94,20	76,29	118,17	94,20	84,32	93,08	112,85	108,07	108,58
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	109,95	105,81	107,42	103,63	102,44	105,24	103,63	103,04	103,77	102,75	102,62	102,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,67	100,37	103,64	98,67	97,82	100,81	98,67	98,25	99,10	100,93	100,52	100,40
FUMO.....	117,43	74,73	57,93	148,79	121,60	114,20	148,79	136,88	130,86	109,57	111,60	113,11
TÊXTIL.....	95,46	92,26	92,16	105,41	103,87	105,15	105,41	104,65	104,81	103,31	103,09	103,43
VESTUÁRIO.....	121,27	121,45	121,35	102,77	110,64	110,52	102,77	106,56	107,85	105,64	106,12	106,61
CALÇADOS E COURO.....	119,55	120,18	123,07	104,30	104,30	103,96	104,30	104,30	104,19	105,15	104,99	104,94
MADEIRA.....	105,22	102,53	102,97	110,27	107,13	107,05	110,27	108,70	108,15	97,84	98,51	99,09
PAPEL E GRÁFICA.....	83,71	82,99	80,84	97,54	100,36	99,62	97,54	98,92	99,15	98,75	98,89	99,11
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	73,17	72,96	66,73	108,79	110,16	103,16	108,79	109,47	107,41	100,62	101,79	102,06
PRODUTOS QUÍMICOS.....	125,12	128,17	135,06	111,24	87,57	105,76	111,24	97,86	100,47	110,45	106,89	106,91
BORRACHA E PLÁSTICO.....	107,78	103,89	105,08	102,16	100,98	102,57	102,16	101,58	101,91	98,92	98,92	99,09
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	117,06	115,51	117,91	106,85	112,84	116,24	106,85	109,75	111,85	105,92	106,53	107,34
METALURGIA BÁSICA.....	110,89	109,48	103,28	104,20	103,27	107,29	104,20	103,74	104,85	102,32	101,92	102,14
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	94,00	88,90	88,73	102,27	105,49	103,57	102,27	103,81	103,73	102,34	102,79	103,06
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	99,21	96,00	95,77	93,57	96,34	95,99	93,57	94,91	95,27	94,33	94,03	93,75
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	94,64	89,47	89,71	97,73	99,93	97,98	97,73	98,79	98,52	99,86	99,62	99,72
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	105,09	91,84	97,16	102,81	101,86	103,68	102,81	102,37	102,80	101,07	101,71	102,01
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,17	100,84	100,88	96,93	99,15	100,74	96,93	98,03	98,91	102,54	102,12	101,98

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	104,24	104,54	104,73	102,93	103,27	102,92	102,93	103,10	103,04	102,33	102,53	102,64
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	122,57	123,80	124,07	101,54	103,50	103,24	101,54	102,52	102,76	101,37	101,63	101,85
REGIÃO NORDESTE.....	104,98	102,59	98,80	102,28	104,32	102,99	102,28	103,28	103,19	101,39	101,60	101,62
CEARÁ.....	103,29	101,75	102,08	99,97	99,69	99,86	99,97	99,83	99,84	100,09	100,01	99,83
PERNAMBUCO.....	109,91	107,03	99,12	102,33	109,00	102,90	102,33	105,52	104,68	100,09	100,65	100,56
BAHIA.....	97,68	97,20	97,28	102,80	101,96	102,45	102,80	102,38	102,40	100,96	101,14	101,37
REGIÃO SUDESTE.....	103,63	104,11	105,10	103,69	103,69	103,81	103,69	103,69	103,73	102,93	103,12	103,28
MINAS GERAIS.....	108,95	110,09	111,04	102,56	103,16	103,55	102,56	102,86	103,09	101,75	102,09	102,46
ESPÍRITO SANTO.....	93,20	93,99	94,94	95,13	98,42	98,10	95,13	96,75	97,20	99,33	99,00	98,58
RIO DE JANEIRO.....	87,17	86,62	87,26	101,77	101,46	101,82	101,77	101,62	101,68	100,88	100,94	100,94
SÃO PAULO.....	105,41	105,86	106,93	104,69	104,40	104,43	104,69	104,54	104,51	103,74	103,92	104,07
REGIÃO SUL.....	100,23	101,22	101,65	102,13	101,94	101,11	102,13	102,04	101,72	101,82	102,00	102,06
PARANÁ.....	109,40	109,70	110,00	103,07	103,18	102,34	103,07	103,12	102,86	103,26	103,40	103,40
SANTA CATARINA.....	111,34	111,84	112,34	100,25	99,95	99,68	100,25	100,10	99,96	101,65	101,53	101,36
RIO GRANDE DO SUL.....	85,73	87,50	87,98	103,02	102,81	101,55	103,02	102,91	102,45	100,77	101,27	101,59

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	102,78	102,69	104,61	102,29	103,73	102,64	102,29	103,01	102,88	101,89	102,14	102,27
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	116,79	118,66	119,90	101,23	103,68	102,76	101,23	102,45	102,55	101,70	101,95	102,14
REGIÃO NORDESTE.....	105,94	101,74	100,22	101,83	104,60	104,33	101,83	103,17	103,54	101,34	101,54	101,72
CEARÁ.....	106,03	100,33	103,12	101,51	98,52	100,05	101,51	100,04	100,04	100,32	100,04	99,94
PERNAMBUCO.....	109,86	107,09	100,61	99,44	109,97	107,74	99,44	104,37	105,42	99,66	100,48	100,92
BAHIA.....	100,62	98,77	101,62	104,28	105,03	104,03	104,28	104,65	104,44	100,47	100,95	101,38
REGIÃO SUDESTE.....	102,36	102,31	105,25	102,91	104,12	103,51	102,91	103,51	103,51	102,22	102,51	102,71
MINAS GERAIS.....	108,42	109,20	112,10	102,16	103,89	103,48	102,16	103,02	103,18	100,81	101,28	101,64
ESPÍRITO SANTO.....	92,18	92,01	92,73	95,52	98,56	97,01	95,52	97,02	97,01	99,39	99,03	98,44
RIO DE JANEIRO.....	83,01	81,98	83,75	100,98	101,16	100,57	100,98	101,07	100,90	100,21	100,15	99,89
SÃO PAULO.....	104,53	104,43	107,71	103,74	104,86	104,23	103,74	104,30	104,27	103,12	103,42	103,67
REGIÃO SUL.....	98,17	99,48	101,23	101,61	102,61	100,20	101,61	102,11	101,46	101,48	101,70	101,67
PARANÁ.....	108,15	108,45	109,21	103,81	103,84	101,55	103,81	103,82	103,05	103,59	103,69	103,57
SANTA CATARINA.....	107,59	108,54	110,14	100,40	102,49	99,44	100,40	101,43	100,75	101,36	101,52	101,35
RIO GRANDE DO SUL.....	84,38	86,66	89,20	100,75	101,80	99,94	100,75	101,28	100,82	99,87	100,23	100,43

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	98,60	98,22	99,89	99,38	100,44	99,73	99,38	99,91	99,85	99,56	99,62	99,64
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	95,28	95,84	96,64	99,69	100,18	99,53	99,69	99,94	99,80	100,31	100,31	100,27
REGIÃO NORDESTE.....	100,91	99,17	101,43	99,56	100,26	101,30	99,56	99,91	100,37	99,95	99,94	100,11
CEARÁ.....	102,65	98,61	101,02	101,54	98,82	100,19	101,54	100,19	100,19	100,23	100,03	100,12
PERNAMBUCO.....	99,96	100,06	101,50	97,18	100,89	104,70	97,18	99,00	100,85	99,54	99,80	100,35
BAHIA.....	103,01	101,62	104,46	101,44	103,02	101,53	101,44	102,22	101,99	99,52	99,82	100,02
REGIÃO SUDESTE.....	98,78	98,28	100,14	99,25	100,41	99,70	99,25	99,82	99,78	99,31	99,41	99,45
MINAS GERAIS.....	99,52	99,19	100,95	99,60	100,71	99,93	99,60	100,15	100,08	99,07	99,21	99,20
ESPÍRITO SANTO.....	98,91	97,89	97,67	100,41	100,15	98,89	100,41	100,28	99,82	100,08	100,04	99,86
RIO DE JANEIRO.....	95,24	94,65	95,98	99,22	99,70	98,77	99,22	99,46	99,23	99,34	99,22	98,97
SÃO PAULO.....	99,17	98,65	100,73	99,10	100,44	99,81	99,10	99,76	99,78	99,40	99,51	99,62
REGIÃO SUL.....	97,94	98,29	99,59	99,48	100,66	99,10	99,48	100,07	99,74	99,66	99,70	99,62
PARANÁ.....	98,85	98,86	99,29	100,72	100,64	99,23	100,72	100,68	100,19	100,32	100,28	100,16
SANTA CATARINA.....	96,64	97,05	98,04	100,14	102,53	99,75	100,14	101,33	100,79	99,71	99,99	99,99
RIO GRANDE DO SUL.....	98,43	99,03	101,39	97,79	99,03	98,42	97,79	98,41	98,41	99,08	98,97	98,86

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	187,22	181,87	185,57	111,05	109,08	113,87	111,05	110,07	111,31	109,59	109,62	110,18
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	225,19	226,27	226,51	110,21	107,83	112,44	110,21	109,00	110,13	110,34	110,22	110,36
REGIÃO NORDESTE.....	196,94	188,14	190,48	111,16	108,01	115,10	111,16	109,59	111,36	110,29	109,98	110,30
CEARÁ.....	203,12	200,70	207,58	107,94	107,91	111,78	107,94	107,93	109,20	108,24	108,20	108,26
PERNAMBUCO.....	194,83	196,44	191,78	113,53	121,92	124,58	113,53	117,59	119,80	109,93	110,73	111,72
BAHIA.....	197,09	175,51	180,54	116,80	105,45	114,22	116,80	111,17	112,15	111,22	110,84	111,32
REGIÃO SUDESTE.....	186,64	179,54	184,86	111,99	108,73	115,11	111,99	110,37	111,91	109,49	109,50	110,24
MINAS GERAIS.....	226,11	211,90	210,93	113,54	102,80	117,90	113,54	108,07	111,08	111,01	110,28	110,92
ESPÍRITO SANTO.....	228,87	233,89	238,25	103,99	94,36	114,50	103,99	98,89	103,69	108,64	106,92	107,23
RIO DE JANEIRO.....	177,43	174,91	175,24	100,55	107,29	113,10	100,55	103,79	106,71	110,09	110,07	110,54
SÃO PAULO.....	180,35	173,40	180,54	113,57	110,80	114,75	113,57	112,19	113,04	109,15	109,38	110,17
REGIÃO SUL.....	179,15	178,87	178,97	108,75	111,44	110,57	108,75	110,08	110,24	109,36	109,70	109,95
PARANÁ.....	170,27	174,45	171,61	110,28	113,52	111,65	110,28	111,89	111,81	107,56	108,06	108,53
SANTA CATARINA.....	189,29	185,13	189,16	104,75	106,09	107,06	104,75	105,41	105,96	106,62	106,45	106,41
RIO GRANDE DO SUL.....	179,85	178,71	178,45	110,20	113,36	111,89	110,20	111,75	111,80	112,60	113,14	113,43

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	179,60	173,97	177,18	107,89	105,63	110,64	107,89	106,76	108,03	107,03	106,87	107,30
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	183,72	182,77	182,57	108,53	104,18	108,91	108,53	106,32	107,17	108,73	108,33	108,23
REGIÃO NORDESTE.....	187,59	183,39	192,79	108,68	103,53	111,76	108,68	106,07	107,95	108,74	108,21	108,50
CEARÁ.....	196,65	197,25	203,35	107,97	108,24	111,94	107,97	108,11	109,38	108,20	108,25	108,48
PERNAMBUCO.....	177,27	183,54	193,48	110,95	111,85	121,07	110,95	111,40	114,60	109,78	109,91	111,02
BAHIA.....	201,77	180,57	185,59	113,62	103,43	111,49	113,62	108,57	109,50	110,03	109,45	109,69
REGIÃO SUDESTE.....	180,10	172,45	175,89	108,00	104,85	110,88	108,00	106,44	107,88	106,31	106,13	106,69
MINAS GERAIS.....	207,53	192,47	189,97	110,70	99,65	113,86	110,70	105,09	107,76	109,05	107,94	108,22
ESPÍRITO SANTO.....	245,58	248,83	250,94	109,32	95,87	116,72	109,32	102,11	106,60	109,59	108,22	108,94
RIO DE JANEIRO.....	203,55	201,94	200,82	98,80	105,75	111,08	98,80	102,14	104,94	109,13	109,05	109,51
SÃO PAULO.....	171,10	163,80	168,84	108,48	106,13	109,88	108,48	107,32	108,16	105,15	105,18	105,81
REGIÃO SUL.....	178,73	176,72	176,07	106,48	109,32	109,35	106,48	107,87	108,36	107,36	107,51	107,71
PARANÁ.....	155,64	159,02	156,01	106,99	110,02	109,10	106,99	108,50	108,70	104,10	104,45	104,91
SANTA CATARINA.....	170,01	165,52	168,38	104,49	106,14	107,41	104,49	105,30	105,99	104,92	104,88	105,02
RIO GRANDE DO SUL.....	209,78	204,23	202,84	106,97	110,27	110,18	106,97	108,57	109,10	111,61	111,63	111,59

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	115,42	111,57	113,30	106,21	104,27	108,73	106,21	105,25	106,38	105,56	105,47	105,86
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	138,82	138,81	138,29	105,40	103,07	107,37	105,40	104,22	105,25	106,29	106,05	106,04
REGIÃO NORDESTE.....	121,41	115,42	116,30	106,31	103,24	109,91	106,31	104,79	106,42	106,23	105,81	105,97
CEARÁ.....	125,22	123,12	126,74	103,24	103,15	106,74	103,24	103,19	104,36	104,26	104,11	104,01
PERNAMBUCO.....	120,11	120,51	117,09	108,58	116,54	118,96	108,58	112,43	114,49	105,88	106,49	107,28
BAHIA.....	121,50	107,67	110,23	111,71	100,80	109,07	111,71	106,31	107,19	107,12	106,63	106,95
REGIÃO SUDESTE.....	115,06	110,14	112,86	107,11	103,93	109,91	107,11	105,53	106,95	105,46	105,34	105,91
MINAS GERAIS.....	139,39	129,99	128,78	108,59	98,26	112,58	108,59	103,35	106,16	106,93	106,09	106,56
ESPÍRITO SANTO.....	141,09	143,48	145,46	99,46	90,19	109,34	99,46	94,56	99,09	104,70	102,92	103,07
RIO DE JANEIRO.....	109,38	107,30	106,99	96,17	102,56	108,00	96,17	99,23	101,97	106,07	105,92	106,23
SÃO PAULO.....	111,18	106,37	110,22	108,62	105,91	109,57	108,62	107,28	108,04	105,14	105,22	105,84
REGIÃO SUL.....	110,44	109,73	109,27	104,01	106,53	105,58	104,01	105,25	105,36	105,36	105,55	105,65
PARANÁ.....	104,97	107,02	104,78	105,47	108,51	106,62	105,47	106,98	106,86	103,62	103,97	104,27
SANTA CATARINA.....	116,69	113,57	115,49	100,19	101,41	102,23	100,19	100,79	101,26	102,74	102,45	102,27
RIO GRANDE DO SUL.....	110,88	109,63	108,95	105,40	108,36	106,85	105,40	106,85	106,85	108,46	108,86	108,99

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATÉ JAN	ATÉ FEV	ATÉ MAR
BRASIL	110,72	106,72	108,17	103,18	100,97	105,65	103,18	102,08	103,24	103,11	102,83	103,10
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	113,26	112,12	111,47	103,80	99,59	104,00	103,80	101,66	102,42	104,75	104,25	104,01
REGIÃO NORDESTE.....	115,65	112,50	117,71	103,94	98,96	106,72	103,94	101,43	103,17	104,76	104,13	104,26
CEARÁ.....	121,23	121,00	124,15	103,26	103,47	106,89	103,26	103,37	104,53	104,23	104,15	104,23
PERNAMBUCO.....	109,28	112,59	118,12	106,11	106,92	115,61	106,11	106,52	109,51	105,77	105,75	106,65
BAHIA.....	124,39	110,77	113,31	108,66	98,87	106,46	108,66	103,82	104,66	105,99	105,31	105,40
REGIÃO SUDESTE.....	111,03	105,79	107,39	103,29	100,23	105,87	103,29	101,78	103,10	102,42	102,11	102,51
MINAS GERAIS.....	127,94	118,08	115,98	105,87	95,25	108,72	105,87	100,50	102,99	105,05	103,86	103,97
ESPÍRITO SANTO.....	151,40	152,65	153,21	104,56	91,65	111,45	104,56	97,65	101,88	105,59	104,15	104,69
RIO DE JANEIRO.....	125,48	123,88	122,61	94,49	101,08	106,07	94,49	97,66	100,28	105,15	104,95	105,25
SÃO PAULO.....	105,48	100,48	103,08	103,76	101,45	104,92	103,76	102,62	103,37	101,29	101,19	101,66
REGIÃO SUL.....	110,18	108,41	107,50	101,84	104,50	104,42	101,84	103,14	103,56	103,44	103,44	103,50
PARANÁ.....	95,95	97,55	95,25	102,33	105,17	104,18	102,33	103,74	103,89	100,30	100,50	100,80
SANTA CATARINA.....	104,81	101,54	102,80	99,93	101,46	102,56	99,93	100,68	101,30	101,10	100,93	100,92
RIO GRANDE DO SUL.....	129,33	125,29	123,84	102,30	105,40	105,21	102,30	103,81	104,26	107,52	107,41	107,24

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100

(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	2,92	3,04	2,64
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	-0,00	0,03	0,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	2,92	3,02	2,61
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,57	0,56	0,65
FUMO.....	-0,05	-0,02	-0,04
TÊXTIL.....	-0,34	-0,20	0,02
VESTUÁRIO.....	-0,34	-0,32	-0,25
CALÇADOS E COURO.....	-0,76	-0,70	-0,49
MADEIRA.....	-0,34	-0,30	-0,24
PAPEL E GRÁFICA.....	0,03	-0,01	-0,12
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,28	0,21	0,24
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,29	0,30	0,19
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,19	0,17	0,11
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,03	-0,02	-0,03
METALURGIA BÁSICA.....	0,25	0,25	0,22
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,49	0,58	0,54
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	1,17	1,09	0,70
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,72	0,68	0,39
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,83	0,77	0,66
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,02	0,03	0,13

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1)  $C = \frac{(I - 100).K}{G}$ , ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DA ATIVIDADE NA FORMAÇÃO DO TOTAL DA TAXA DE CRESCIMENTO,

I = INDICADOR DA ATIVIDADE E K = PESO DA ATIVIDADE NO TOTAL DA INDÚSTRIA GERAL.

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	8,73	6,38	5,86
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,67	-0,26	0,41
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	8,08	6,65	5,44
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,54	0,28	0,54
FUMO.....	0,01	0,06	-0,01
TÊXTIL.....	-0,06	0,02	0,13
VESTUÁRIO.....	0,21	0,13	0,11
CALÇADOS E COURO.....	-0,30	-0,25	-0,12
MADEIRA.....	-0,06	-0,01	-0,16
PAPEL E GRÁFICA.....	0,01	-0,07	-0,19
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,41	0,41	0,33
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,97	0,53	0,86
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,32	0,25	0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,69	0,46	0,28
METALURGIA BÁSICA.....	0,84	0,73	0,50
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,66	0,75	0,67
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	1,13	0,93	0,31
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,75	0,74	0,49
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	2,10	1,85	1,54
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,01	-0,02	0,15

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1)  $C = \frac{I}{G} - 100$ .K, ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DA ATIVIDADE NA FORMAÇÃO DO TOTAL DA TAXA DE CRESCIMENTO,

I = INDICADOR DA ATIVIDADE E K = PESO DA ATIVIDADE NO TOTAL DA INDÚSTRIA GERAL.

**PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**MARÇO/2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	2,92	3,04	2,64
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,27	0,23	0,16
REGIÃO NORDESTE.....	0,34	0,38	0,19
CEARÁ.....	-0,00	-0,00	-0,00
PERNAMBUCO.....	0,06	0,10	0,01
BAHIA.....	0,06	0,06	0,03
REGIÃO SUDESTE.....	2,07	2,02	1,78
MINAS GERAIS.....	0,38	0,33	0,25
ESPÍRITO SANTO.....	-0,03	-0,05	-0,02
RIO DE JANEIRO.....	0,09	0,09	0,05
SÃO PAULO.....	1,62	1,64	1,51
REGIÃO SUL.....	0,29	0,45	0,52
PARANÁ.....	0,18	0,22	0,26
SANTA CATARINA.....	-0,03	-0,00	0,11
RIO GRANDE DO SUL.....	0,16	0,25	0,15

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1)  $C = \left( \frac{I}{I_G} - 100 \right) \cdot K$ , ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DO LOCAL NA FORMAÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO BRASIL,

I = INDICADOR DO LOCAL E K = PESO DO LOCAL NO TOTAL DA INDÚSTRIA BRASILEIRA.

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**MARÇO/2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	8,73	6,38	5,86
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,47	0,33	0,39
REGIÃO NORDESTE.....	0,80	0,53	0,49
CEARÁ.....	0,10	0,06	0,06
PERNAMBUCO.....	0,28	0,22	0,11
BAHIA.....	0,22	0,18	0,18
REGIÃO SUDESTE.....	6,35	4,46	3,81
MINAS GERAIS.....	1,20	0,63	0,62
ESPÍRITO SANTO.....	0,15	-0,02	0,05
RIO DE JANEIRO.....	0,47	0,12	0,38
SÃO PAULO.....	4,51	3,72	2,75
REGIÃO SUL.....	1,20	1,14	1,19
PARANÁ.....	0,42	0,42	0,26
SANTA CATARINA.....	0,14	0,08	0,14
RIO GRANDE DO SUL.....	0,61	0,60	0,77

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1)  $C = \left( \frac{I}{I_G} - 100 \right) \cdot K$ , ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DO LOCAL NA FORMAÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO BRASIL,

I = INDICADOR DO LOCAL E K = PESO DO LOCAL NO TOTAL DA INDÚSTRIA BRASILEIRA.  
 G

**REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL (1)		ACUMULADO (2)		12 MESES (3)		MENSAL (1)		ACUMULADO (2)		12 MESES (3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,24	3,24	102,75	2,75	101,85	1,85	107,37	7,37	105,24	5,24	106,04	6,04
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,55	0,07	103,76	0,11	107,57	0,21	124,90	1,49	96,58	-0,25	109,80	0,57
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,28	3,18	102,74	2,66	101,69	1,64	106,34	5,95	106,05	5,60	105,84	5,49
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	110,40	3,35	109,64	3,11	107,02	2,25	111,12	3,06	110,44	2,80	112,79	3,55
FUMO.....	84,78	-0,00	83,26	-0,00	68,75	-0,00	110,65	0,00	93,67	-0,00	73,93	-0,00
TÊXTIL.....	99,83	-0,00	99,67	-0,00	88,82	-0,17	108,25	0,06	102,64	0,02	106,47	0,07
VESTUÁRIO.....	88,61	-0,59	96,46	-0,18	101,49	0,06	95,80	-0,11	100,63	0,01	104,97	0,11
CALÇADOS E COURO.....	86,22	-0,20	86,78	-0,18	83,59	-0,30	104,46	0,04	111,14	0,10	97,42	-0,03
MADEIRA.....	91,04	-1,25	92,79	-1,01	94,75	-0,75	101,91	0,17	107,09	0,65	99,04	-0,09
PAPEL E GRÁFICA.....	103,49	0,15	102,90	0,13	96,12	-0,16	100,42	0,02	94,72	-0,28	87,96	-0,60
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	110,49	0,32	100,69	0,02	95,34	-0,16	125,71	0,77	115,05	0,43	105,61	0,22
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,69	0,20	104,32	0,19	105,64	0,26	124,11	1,31	123,34	1,22	117,92	0,97
BORRACHA E PLÁSTICO.....	93,78	-0,24	92,47	-0,29	95,46	-0,17	85,22	-0,60	89,77	-0,39	97,88	-0,09
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,49	-0,08	93,77	-0,35	98,74	-0,06	125,73	1,49	107,83	0,46	104,80	0,26
METALURGIA BÁSICA.....	115,28	0,29	113,21	0,25	120,48	0,40	106,55	0,24	114,60	0,69	122,97	0,95
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	110,37	0,32	110,53	0,32	112,65	0,31	88,67	-0,31	88,16	-0,32	112,60	0,28
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	114,41	0,33	112,60	0,29	104,90	0,08	84,90	-0,64	95,28	-0,15	96,33	-0,08
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	98,16	-0,13	98,15	-0,13	94,02	-0,46	96,50	-0,31	94,54	-0,49	91,75	-0,83
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	115,16	0,66	113,49	0,59	108,99	0,37	114,82	1,10	113,61	0,98	118,17	1,24
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	94,87	-0,12	92,55	-0,18	99,50	-0,01	100,50	0,00	101,83	0,03	107,46	0,13

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**REGIÃO NORDESTE**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	102,99	2,99	103,18	3,18	101,62	1,62	109,91	9,91	106,42	6,42	105,96	5,96
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,51	0,11	104,29	0,13	104,86	0,16	106,28	0,65	103,23	0,32	104,95	0,49
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,90	2,81	103,10	3,01	101,52	1,47	109,91	8,88	106,42	5,76	106,01	5,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,10	1,14	104,08	1,21	101,61	0,48	113,46	3,35	106,06	1,57	103,12	0,80
FUMO.....	84,33	-0,08	79,73	-0,10	74,57	-0,12	97,84	-0,00	94,15	-0,01	85,48	-0,04
TÊXTIL.....	97,42	-0,19	98,82	-0,08	104,11	0,30	100,15	0,00	103,20	0,18	107,67	0,46
VESTUÁRIO.....	102,49	0,27	102,27	0,24	100,27	0,02	113,94	0,78	109,69	0,52	111,03	0,61
CALÇADOS E COURO.....	103,74	0,48	103,98	0,49	101,88	0,23	110,70	0,87	109,12	0,69	107,89	0,62
MADEIRA.....	99,86	-0,00	98,76	-0,01	92,54	-0,06	110,12	0,05	102,99	0,01	92,52	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	98,76	-0,04	100,03	0,00	98,50	-0,05	116,90	0,78	114,98	0,68	104,59	0,22
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	115,52	0,50	121,88	0,76	123,21	0,78	122,18	0,93	124,82	1,05	124,56	0,97
PRODUTOS QUÍMICOS.....	93,30	-0,29	93,43	-0,28	95,37	-0,21	103,98	0,33	98,56	-0,12	102,02	0,19
BORRACHA E PLÁSTICO.....	97,45	-0,07	96,45	-0,10	94,30	-0,17	107,18	0,16	106,44	0,14	100,31	0,00
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,36	0,36	104,72	0,30	100,82	0,05	98,57	-0,06	99,24	-0,03	105,86	0,24
METALURGIA BÁSICA.....	103,12	0,06	101,93	0,03	99,91	-0,00	102,66	0,12	101,48	0,07	105,61	0,20
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	96,60	-0,09	97,55	-0,06	92,41	-0,18	102,99	0,07	103,10	0,07	94,35	-0,12
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,47	0,40	114,54	0,36	106,88	0,17	135,32	1,13	124,49	0,77	112,92	0,43
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,98	-0,06	97,09	-0,05	98,68	-0,02	89,99	-0,35	92,75	-0,24	100,69	0,02
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	102,97	0,05	103,71	0,06	103,04	0,05	110,83	0,35	109,57	0,34	103,63	0,12
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,98	-0,03	98,22	-0,06	100,90	0,03	106,75	0,16	104,21	0,09	112,32	0,28

FONTES: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**CEARÁ**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	99,85	-0,14	99,84	-0,15	99,82	-0,17	106,73	6,73	104,36	4,36	104,01	4,01
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	83,37	-0,07	84,39	-0,07	88,90	-0,07	86,03	-0,06	80,03	-0,09	84,77	-0,10
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,93	-0,06	99,91	-0,08	99,87	-0,12	106,76	6,73	104,42	4,40	104,11	4,08
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	86,55	-2,29	87,81	-2,08	93,52	-1,12	99,20	-0,17	95,10	-1,10	95,81	-0,98
FUMO.....	114,28	0,00	112,69	0,00	104,54	0,00	123,21	0,00	115,60	0,00	100,24	0,00
TÊXTIL.....	99,37	-0,06	99,61	-0,03	100,09	0,00	101,23	0,13	100,27	0,03	98,89	-0,12
VESTUÁRIO.....	98,61	-0,26	98,14	-0,36	96,77	-0,62	109,17	1,26	107,14	0,96	109,29	1,26
CALÇADOS E COURO.....	104,45	1,19	104,89	1,31	102,29	0,64	104,39	1,05	104,44	1,03	105,63	1,27
MADEIRA.....	96,53	-0,02	98,46	-0,01	98,81	-0,00	117,95	0,08	114,15	0,06	112,12	0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	96,31	-0,11	96,78	-0,10	95,73	-0,12	112,24	0,44	110,13	0,36	101,36	0,04
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	94,61	-0,00	96,13	-0,00	103,14	0,00	110,05	0,15	111,57	0,17	110,99	0,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	114,09	0,39	111,04	0,31	107,46	0,22	107,75	0,26	104,75	0,16	103,88	0,13
BORRACHA E PLÁSTICO.....	112,17	0,32	109,51	0,25	100,85	0,02	119,39	0,43	110,82	0,25	102,74	0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	109,71	0,42	108,12	0,34	109,00	0,31	118,60	0,68	119,35	0,71	119,10	0,57
METALURGIA BÁSICA.....	108,06	0,08	103,29	0,03	104,16	0,04	120,95	0,39	116,18	0,30	110,93	0,17
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	82,87	-0,41	85,48	-0,35	92,26	-0,16	96,77	-0,07	95,80	-0,09	96,52	-0,07
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,43	0,31	110,92	0,29	108,91	0,25	117,39	0,70	110,55	0,42	116,29	0,70
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,84	0,24	114,03	0,21	110,89	0,16	128,47	0,54	123,07	0,44	113,01	0,24
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,61	0,09	106,19	0,07	100,08	0,00	137,88	0,52	139,54	0,52	120,33	0,26
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,17	0,14	101,76	0,05	106,84	0,28	111,99	0,29	108,43	0,20	111,54	0,37

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**PERNAMBUCO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	102,90	2,90	104,68	4,68	100,55	0,55	118,95	18,95	114,48	14,48	107,27	7,27
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	111,90	0,09	120,79	0,14	124,87	0,22	97,68	-0,01	109,49	0,04	132,39	0,23
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,78	2,76	104,54	4,51	100,42	0,42	118,99	18,88	114,37	14,30	107,14	7,09
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,24	2,82	111,24	4,61	101,60	0,72	138,96	13,92	125,50	9,81	108,20	3,35
FUMO.....	126,04	0,00	126,04	0,00	123,77	0,00	95,70	-0,00	107,23	0,00	112,00	0,00
TÊXTIL.....	105,83	0,26	103,35	0,14	104,48	0,17	118,63	0,59	116,10	0,49	106,02	0,19
VESTUÁRIO.....	91,20	-0,71	90,82	-0,71	99,13	-0,06	92,92	-0,28	92,34	-0,29	99,82	-0,00
CALÇADOS E COURO.....	97,43	-0,04	96,89	-0,05	95,39	-0,08	103,85	0,05	101,84	0,02	101,23	0,01
MADEIRA.....	114,84	0,06	107,65	0,03	89,66	-0,04	120,59	0,05	110,31	0,02	89,22	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	103,40	0,22	104,20	0,26	101,54	0,08	125,33	2,48	123,20	2,19	103,86	0,33
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	120,09	0,99	111,41	0,58	109,03	0,30	78,49	-0,74	79,10	-0,69	107,91	0,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,43	0,35	105,33	0,28	106,03	0,36	147,56	3,56	141,53	3,04	126,84	1,86
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,78	0,23	100,37	0,01	89,05	-0,34	81,10	-0,61	77,92	-0,70	81,28	-0,54
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,72	-0,36	95,44	-0,36	96,03	-0,31	110,04	0,63	113,97	0,82	115,91	0,95
METALURGIA BÁSICA.....	103,01	0,06	102,23	0,04	95,66	-0,09	117,82	0,91	111,03	0,54	103,05	0,15
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	105,59	0,16	109,87	0,27	98,73	-0,03	98,03	-0,07	107,20	0,21	101,77	0,05
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,11	0,14	108,88	0,20	102,64	0,05	120,88	0,72	122,75	0,73	105,18	0,16
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	93,26	-0,27	92,29	-0,29	95,15	-0,20	89,19	-0,84	91,71	-0,64	101,51	0,11
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	103,52	0,05	104,70	0,06	104,87	0,06	97,28	-0,05	97,87	-0,04	103,56	0,07
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,45	-0,18	93,46	-0,20	94,64	-0,15	104,06	0,09	101,83	0,03	110,90	0,21

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**BAHIA**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	102,45	2,45	102,40	2,40	101,37	1,37	109,06	9,06	107,18	7,18	106,95	6,95
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,06	0,50	107,63	0,53	110,09	0,63	112,40	1,75	109,89	1,41	107,53	0,95
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,16	2,00	102,05	1,91	100,77	0,72	108,59	7,37	106,81	5,84	106,65	5,81
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,96	0,30	100,12	0,02	102,85	0,51	90,50	-0,96	87,57	-1,26	97,10	-0,32
FUMO.....	78,94	-0,42	76,88	-0,46	67,84	-0,54	95,34	-0,03	91,33	-0,05	78,37	-0,13
TÊXTIL.....	91,19	-0,47	90,03	-0,54	95,16	-0,26	106,51	0,20	109,94	0,30	103,45	0,10
VESTUÁRIO.....	109,03	0,51	111,91	0,66	108,26	0,35	96,97	-0,06	89,68	-0,20	106,18	0,09
CALÇADOS E COURO.....	108,63	1,46	108,10	1,35	104,74	0,75	124,68	1,77	118,55	1,27	111,89	0,76
MADEIRA.....	95,56	-0,05	93,56	-0,08	92,37	-0,09	97,70	-0,01	94,39	-0,04	93,63	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	105,37	0,23	105,65	0,24	104,08	0,17	127,03	1,42	124,49	1,27	114,76	0,77
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	88,91	-0,19	93,66	-0,10	100,49	0,00	108,94	0,51	110,47	0,56	111,66	0,59
PRODUTOS QUÍMICOS.....	75,95	-1,86	79,74	-1,56	87,92	-0,94	93,67	-1,03	96,80	-0,52	102,15	0,41
BORRACHA E PLÁSTICO.....	101,88	0,05	102,56	0,06	102,59	0,10	146,62	0,91	145,98	0,91	123,18	0,75
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	118,35	0,96	118,70	0,98	103,15	0,19	120,38	0,53	115,43	0,39	107,80	0,23
METALURGIA BÁSICA.....	103,96	0,11	103,71	0,10	103,56	0,10	102,17	0,12	108,47	0,49	110,04	0,52
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	98,61	-0,05	94,05	-0,24	84,31	-0,55	102,88	0,09	97,68	-0,07	87,18	-0,36
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	137,13	1,54	134,32	1,38	119,93	0,81	173,37	3,30	149,04	2,25	123,04	1,12
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	94,96	-0,16	96,51	-0,11	96,26	-0,12	83,14	-0,89	87,74	-0,58	97,59	-0,10
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	98,17	-0,08	99,54	-0,02	101,75	0,07	109,62	0,79	107,50	0,70	102,50	0,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,58	-0,02	102,15	0,11	104,21	0,19	112,64	0,37	107,39	0,21	115,93	0,39

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**REGIÃO SUDESTE**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,81	3,81	103,73	3,73	103,27	3,27	109,91	9,91	106,95	6,95	105,90	5,90
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,79	-0,00	101,57	0,03	100,58	0,01	122,25	0,76	90,45	-0,44	112,82	0,49
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,91	3,82	103,78	3,69	103,34	3,26	109,47	9,15	107,76	7,40	105,60	5,38
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,28	0,18	100,06	0,00	101,78	0,26	101,06	0,11	98,91	-0,11	101,11	0,12
FUMO.....	84,12	-0,01	87,10	-0,01	87,83	-0,01	79,07	-0,01	91,99	-0,00	89,90	-0,00
TÊXTIL.....	91,37	-0,45	95,12	-0,25	101,58	0,07	100,63	0,02	103,49	0,10	106,00	0,17
VESTUÁRIO.....	94,06	-0,45	94,06	-0,46	95,76	-0,28	104,82	0,14	100,96	0,02	99,46	-0,01
CALÇADOS E COURO.....	80,15	-0,70	82,14	-0,62	91,13	-0,28	86,56	-0,20	86,58	-0,19	93,17	-0,09
MADEIRA.....	94,96	-0,06	94,05	-0,07	96,45	-0,04	116,98	0,14	115,92	0,12	102,36	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	100,04	0,00	98,84	-0,06	96,63	-0,20	98,63	-0,08	97,54	-0,16	96,48	-0,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	109,70	0,16	106,51	0,10	113,49	0,26	121,53	0,40	123,61	0,41	116,11	0,36
PRODUTOS QUÍMICOS.....	108,48	0,49	108,76	0,50	103,37	0,21	111,84	1,11	107,30	0,65	111,61	1,04
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,05	0,34	106,03	0,34	103,32	0,21	110,49	0,54	109,34	0,47	101,08	0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,01	0,00	99,43	-0,02	98,48	-0,07	122,57	0,87	114,84	0,58	106,56	0,27
METALURGIA BÁSICA.....	107,39	0,33	107,87	0,35	107,07	0,32	118,50	1,23	114,78	1,01	109,16	0,63
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,22	0,31	104,88	0,36	104,86	0,40	103,95	0,23	105,87	0,34	105,39	0,34
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	113,58	1,29	112,72	1,20	109,69	0,81	107,17	0,86	105,28	0,62	100,51	0,05
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	119,31	1,16	118,38	1,10	111,52	0,67	115,16	1,04	114,79	1,00	109,33	0,64
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	112,27	1,13	111,28	1,05	108,71	0,80	116,78	2,74	115,35	2,47	111,45	1,82
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,72	0,17	104,68	0,21	105,96	0,26	105,79	0,16	105,52	0,15	107,80	0,21

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**MINAS GERAIS**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,55	3,55	103,09	3,09	102,46	2,46	112,58	12,58	106,16	6,16	106,56	6,56
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	96,80	-0,15	100,51	0,02	98,63	-0,07	103,29	0,21	71,91	-2,60	95,67	-0,33
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,90	3,71	103,22	3,06	102,67	2,52	113,35	12,46	109,73	8,83	107,40	6,83
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,52	1,33	104,98	0,89	104,37	0,72	106,52	0,81	102,98	0,34	108,71	0,96
FUMO.....	107,69	0,01	121,83	0,03	107,54	0,01	115,64	0,02	172,00	0,10	116,77	0,03
TÊXTIL.....	96,50	-0,20	97,79	-0,12	100,89	0,04	112,50	0,42	112,56	0,39	105,11	0,16
VESTUÁRIO.....	105,57	0,49	103,15	0,28	96,04	-0,35	103,88	0,15	86,97	-0,56	96,00	-0,15
CALÇADOS E COURO.....	88,94	-0,50	88,76	-0,50	93,78	-0,26	96,30	-0,08	94,52	-0,10	94,16	-0,11
MADEIRA.....	93,50	-0,10	94,34	-0,09	87,55	-0,20	109,16	0,08	107,49	0,06	95,59	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	85,99	-0,45	88,39	-0,37	97,75	-0,07	99,02	-0,03	98,93	-0,03	102,53	0,09
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	123,16	0,36	114,91	0,22	104,05	0,08	151,39	1,09	146,27	0,88	116,36	0,41
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,48	0,33	105,13	0,26	103,15	0,16	109,82	0,42	109,45	0,36	106,27	0,26
BORRACHA E PLÁSTICO.....	107,43	0,23	108,59	0,26	106,75	0,21	119,40	0,46	118,40	0,39	110,36	0,23
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,96	-0,39	90,39	-0,54	93,69	-0,33	126,57	1,75	108,07	0,56	102,21	0,15
METALURGIA BÁSICA.....	101,55	0,13	102,02	0,17	103,34	0,33	120,11	3,66	108,15	1,56	105,42	1,11
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	101,18	0,07	104,60	0,28	108,78	0,53	95,69	-0,29	103,84	0,22	112,83	0,78
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,86	0,66	109,82	0,54	106,58	0,34	116,22	1,12	119,95	1,33	116,08	0,97
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	121,11	0,95	121,38	0,96	110,89	0,55	135,14	1,53	131,64	1,33	118,09	0,84
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	116,20	1,09	115,63	1,05	113,91	0,94	111,96	1,35	117,30	1,89	107,85	0,79
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,34	-0,14	97,14	-0,15	99,65	-0,01	99,43	-0,02	97,85	-0,07	103,78	0,12

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**ESPÍRITO SANTO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	98,09	-1,90	97,20	-2,79	98,58	-1,41	109,33	9,33	99,09	-0,90	103,06	3,06
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	97,84	-0,24	99,15	-0,09	102,73	0,28	118,97	3,34	94,42	-1,12	107,55	1,32
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,13	-1,65	96,94	-2,70	98,08	-1,71	107,25	5,97	100,25	0,20	102,09	1,72
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,26	0,64	104,83	0,71	110,51	1,57	108,32	0,95	104,59	0,49	112,81	1,55
TÊXTIL.....	102,67	0,05	108,26	0,16	108,53	0,18	102,82	0,02	106,39	0,05	111,69	0,11
VESTUÁRIO.....	95,56	-0,63	93,38	-0,96	93,07	-0,94	110,25	0,57	109,57	0,49	104,12	0,21
CALÇADOS E COURO.....	97,28	-0,03	98,42	-0,02	99,60	-0,00	97,22	-0,01	95,89	-0,02	104,08	0,02
MADEIRA.....	74,88	-0,59	75,39	-0,57	75,08	-0,68	76,96	-0,26	77,85	-0,23	75,56	-0,30
PAPEL E GRÁFICA.....	103,42	0,08	97,68	-0,06	90,09	-0,34	101,10	0,05	90,03	-0,59	96,55	-0,20
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	97,73	-0,02	107,18	0,05	106,89	0,07	124,00	0,17	130,71	0,18	132,53	0,28
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,42	0,10	104,46	0,07	106,80	0,11	87,34	-0,29	100,73	0,01	105,73	0,12
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,48	-0,14	96,68	-0,10	94,29	-0,16	86,43	-0,34	94,06	-0,12	100,51	0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,54	-1,28	91,45	-1,49	93,99	-1,07	103,17	0,42	98,76	-0,16	99,17	-0,11
METALURGIA BÁSICA.....	106,56	0,48	104,75	0,34	107,19	0,52	121,71	4,40	103,71	0,76	102,42	0,50
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	100,54	0,02	102,98	0,12	106,54	0,28	120,83	0,69	108,96	0,28	110,60	0,36
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,02	-0,30	86,26	-1,12	85,99	-1,18	98,95	-0,09	88,97	-0,96	86,85	-1,18
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	95,44	-0,04	98,16	-0,01	107,59	0,07	111,61	0,11	112,53	0,10	117,72	0,15
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	109,47	0,13	109,99	0,14	104,28	0,05	116,68	0,16	121,39	0,19	117,76	0,12
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,46	0,02	103,14	0,18	98,70	-0,06	99,11	-0,02	106,36	0,19	98,92	-0,02

FONTES: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**RIO DE JANEIRO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,82	1,82	101,68	1,68	100,94	0,94	107,99	7,99	101,96	1,96	106,23	6,23
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,35	0,37	104,88	0,34	103,56	0,24	136,03	7,07	99,08	-0,23	123,35	4,95
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,53	1,42	101,42	1,32	100,75	0,69	100,15	0,12	102,00	1,49	101,32	1,04
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,78	0,40	103,64	0,52	101,10	0,16	104,57	0,43	105,12	0,46	99,72	-0,02
FUMO.....	57,73	-0,17	56,66	-0,18	75,82	-0,09	46,61	-0,18	45,98	-0,16	72,03	-0,08
TÊXTIL.....	95,70	-0,15	95,87	-0,14	99,88	-0,00	108,30	0,13	107,45	0,11	102,16	0,03
VESTUÁRIO.....	97,75	-0,29	96,31	-0,49	93,94	-0,67	97,54	-0,11	94,85	-0,25	94,83	-0,22
CALÇADOS E COURO.....	99,25	-0,01	99,68	-0,00	102,32	0,02	104,78	0,03	108,22	0,05	99,52	-0,00
MADEIRA.....	117,79	0,11	96,66	-0,02	87,20	-0,10	98,11	-0,00	96,29	-0,01	85,65	-0,06
PAPEL E GRÁFICA.....	95,65	-0,30	94,13	-0,41	90,85	-0,71	99,16	-0,04	97,61	-0,13	80,79	-1,33
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	98,72	-0,01	100,00	0,00	98,80	-0,01	108,36	0,30	108,10	0,26	105,14	0,16
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,43	-0,24	96,09	-0,27	101,10	0,07	75,62	-2,83	82,85	-1,57	98,83	-0,10
BORRACHA E PLÁSTICO.....	109,86	0,54	108,26	0,45	100,74	0,03	99,70	-0,01	96,98	-0,13	101,69	0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	91,71	-0,40	95,61	-0,21	99,44	-0,03	97,92	-0,04	100,88	0,01	97,20	-0,10
METALURGIA BÁSICA.....	109,28	0,43	110,81	0,49	107,13	0,33	109,33	0,72	114,95	1,10	110,86	0,84
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	106,61	0,48	106,18	0,44	111,43	0,71	99,86	-0,00	95,35	-0,24	99,22	-0,03
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,11	0,34	106,97	0,39	106,47	0,36	122,17	1,45	129,72	1,76	121,10	1,13
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,87	0,06	100,32	0,01	97,35	-0,10	90,73	-0,27	88,30	-0,34	95,74	-0,16
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	105,39	0,44	105,45	0,44	106,24	0,58	101,06	0,10	107,39	0,69	108,00	0,85
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,16	0,33	109,11	0,41	110,38	0,39	114,05	0,30	114,97	0,30	115,25	0,28

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**SÃO PAULO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	104,42	4,42	104,50	4,50	104,06	4,06	109,57	9,57	108,03	8,03	105,84	5,84
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,49	-0,00	100,23	0,00	99,05	-0,00	100,16	0,00	105,19	0,01	114,53	0,05
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,45	4,43	104,52	4,50	104,09	4,06	109,60	9,57	108,05	8,02	105,81	5,79
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,47	-0,20	97,34	-0,35	100,66	0,09	98,93	-0,10	96,89	-0,31	99,44	-0,06
FUMO.....	91,83	-0,00	91,15	-0,00	82,26	-0,00	82,74	-0,00	79,12	-0,01	85,05	-0,00
TÊXTIL.....	89,16	-0,59	93,94	-0,31	101,89	0,09	97,83	-0,07	101,40	0,04	106,50	0,20
VESTUÁRIO.....	87,56	-0,77	89,46	-0,67	96,50	-0,18	106,55	0,15	107,50	0,18	101,11	0,02
CALÇADOS E COURO.....	75,35	-0,89	78,25	-0,77	89,33	-0,34	83,17	-0,25	83,78	-0,23	92,86	-0,09
MADEIRA.....	95,65	-0,05	95,39	-0,05	103,49	0,03	124,85	0,21	123,30	0,19	107,09	0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	102,84	0,18	101,12	0,07	97,54	-0,16	97,84	-0,15	96,81	-0,23	97,45	-0,18
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	108,42	0,15	105,80	0,09	117,93	0,37	119,56	0,32	123,51	0,37	118,06	0,38
PRODUTOS QUÍMICOS.....	111,10	0,66	111,96	0,71	103,76	0,24	118,57	1,93	111,60	1,20	114,08	1,43
BORRACHA E PLÁSTICO.....	105,85	0,38	105,77	0,38	103,29	0,25	111,15	0,65	109,97	0,59	100,28	0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,68	0,23	105,26	0,22	101,06	0,04	120,17	0,64	116,36	0,52	110,70	0,35
METALURGIA BÁSICA.....	111,77	0,37	112,29	0,39	110,06	0,30	119,14	0,71	125,28	0,90	113,88	0,49
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,81	0,38	104,93	0,39	103,59	0,33	105,47	0,32	106,68	0,40	104,76	0,31
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,86	1,68	114,40	1,62	111,20	1,07	105,69	0,78	102,71	0,37	98,12	-0,22
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	120,30	1,43	119,15	1,34	112,72	0,82	114,12	1,14	114,16	1,14	108,70	0,68
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	112,33	1,28	111,15	1,18	108,05	0,82	118,02	3,36	115,20	2,83	111,99	2,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	105,90	0,25	107,10	0,30	108,50	0,37	107,39	0,19	107,07	0,18	108,96	0,24

FONTES: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**REGIÃO SUL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,11	1,11	101,72	1,72	102,05	2,05	105,57	5,57	105,35	5,35	105,65	5,65
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	93,46	-0,06	92,37	-0,07	96,62	-0,03	105,41	0,05	101,93	0,02	99,09	-0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,18	1,17	101,82	1,80	102,11	2,08	105,58	5,52	105,40	5,34	105,73	5,66
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,99	0,37	103,55	0,66	105,47	1,00	100,67	0,10	101,94	0,30	105,89	0,89
FUMO.....	89,22	-0,14	98,49	-0,01	91,53	-0,07	106,81	0,07	131,94	0,29	99,37	-0,00
TÊXTIL.....	94,56	-0,26	95,30	-0,22	97,12	-0,14	90,36	-0,42	91,84	-0,35	96,83	-0,13
VESTUÁRIO.....	96,40	-0,30	96,17	-0,32	95,92	-0,37	106,13	0,30	106,69	0,32	106,00	0,31
CALÇADOS E COURO.....	85,08	-1,59	85,39	-1,56	87,54	-1,34	86,25	-1,12	88,55	-0,89	93,72	-0,52
MADEIRA.....	88,86	-0,76	90,43	-0,66	91,07	-0,57	86,56	-0,72	88,69	-0,60	84,56	-0,71
PAPEL E GRÁFICA.....	101,71	0,08	101,13	0,05	101,31	0,06	102,54	0,15	101,76	0,10	100,16	0,01
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	112,92	0,08	108,66	0,05	108,02	0,06	109,26	0,11	111,43	0,14	107,31	0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,28	0,15	106,48	0,16	111,56	0,34	117,63	0,62	105,91	0,22	113,73	0,55
BORRACHA E PLÁSTICO.....	102,59	0,12	101,14	0,05	102,79	0,13	99,37	-0,03	96,32	-0,19	101,46	0,07
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	99,67	-0,01	98,29	-0,06	100,77	0,02	106,85	0,26	108,59	0,33	107,73	0,29
METALURGIA BÁSICA.....	107,48	0,11	107,92	0,12	102,66	0,04	102,35	0,06	102,22	0,05	100,82	0,02
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	118,39	1,13	122,96	1,39	120,93	1,12	136,40	2,36	137,07	2,36	133,44	1,95
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	119,45	1,48	118,36	1,40	112,43	0,92	121,77	2,47	119,71	2,26	110,78	1,19
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,15	0,40	110,88	0,39	107,05	0,25	114,06	0,64	116,27	0,70	112,83	0,61
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	110,89	0,58	110,69	0,57	113,26	0,74	112,62	1,13	108,75	0,81	114,50	1,39
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	95,12	-0,34	96,77	-0,22	99,29	-0,04	90,57	-0,51	89,01	-0,60	98,72	-0,06

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**PARANÁ**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	102,33	2,33	102,85	2,85	103,39	3,39	106,61	6,61	106,86	6,86	104,27	4,27
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	98,76	-0,01	97,25	-0,03	100,07	0,00	104,07	0,04	100,29	0,00	102,87	0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,37	2,35	102,92	2,88	103,43	3,39	106,64	6,57	106,92	6,85	104,28	4,24
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,73	0,39	102,24	0,50	104,26	0,91	100,93	0,18	103,68	0,72	103,15	0,60
FUMO.....	55,97	-0,08	63,21	-0,05	103,78	0,00	99,33	-0,00	160,59	0,05	113,19	0,01
TÊXTIL.....	94,78	-0,15	95,08	-0,14	92,74	-0,21	77,13	-0,50	80,62	-0,42	92,90	-0,14
VESTUÁRIO.....	92,55	-0,77	94,27	-0,58	97,26	-0,30	115,02	0,78	116,49	0,84	107,41	0,42
CALÇADOS E COURO.....	99,76	-0,00	101,19	0,01	103,15	0,04	113,93	0,09	114,70	0,09	110,39	0,09
MADEIRA.....	94,96	-0,51	97,17	-0,29	90,96	-0,84	82,29	-1,63	87,98	-1,07	78,30	-1,54
PAPEL E GRÁFICA.....	97,42	-0,17	98,38	-0,10	102,54	0,17	108,43	0,72	106,15	0,52	102,50	0,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	114,37	0,27	109,64	0,16	108,98	0,21	112,54	0,35	115,40	0,41	111,17	0,34
PRODUTOS QUÍMICOS.....	105,82	0,20	105,95	0,21	113,49	0,60	109,06	0,42	110,50	0,50	108,69	0,43
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,07	-0,21	94,84	-0,22	101,61	0,06	105,12	0,24	104,08	0,19	96,72	-0,13
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,52	0,24	103,00	0,13	111,23	0,46	96,71	-0,14	98,72	-0,05	109,19	0,39
METALURGIA BÁSICA.....	108,11	0,08	108,31	0,08	99,24	-0,00	131,10	0,39	127,69	0,34	113,96	0,18
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	102,58	0,14	103,82	0,21	97,92	-0,11	114,07	0,66	110,00	0,49	103,95	0,19
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	132,62	2,10	129,26	1,91	115,11	0,97	138,89	3,78	133,68	3,33	113,72	1,40
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,17	0,07	103,65	0,12	101,46	0,04	111,42	0,51	119,21	0,75	117,01	0,71
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	110,69	0,62	110,62	0,61	123,69	1,49	104,26	0,45	96,64	-0,38	113,62	1,69
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,78	0,06	103,17	0,25	103,99	0,31	98,32	-0,09	100,47	0,02	107,45	0,38

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**SANTA CATARINA**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	99,68	-0,31	99,96	-0,03	101,35	1,35	102,23	2,23	101,26	1,26	102,26	2,26
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	85,34	-0,19	84,50	-0,20	92,03	-0,12	96,72	-0,05	96,21	-0,06	95,02	-0,09
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,87	-0,12	100,17	0,17	101,48	1,46	102,33	2,29	101,35	1,33	102,40	2,35
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	108,83	1,60	109,10	1,65	109,80	1,71	108,05	1,21	106,98	1,04	111,03	1,56
FUMO.....	148,69	0,13	166,68	0,12	118,28	0,03	121,01	0,04	125,36	0,04	99,36	-0,00
TÊXTIL.....	93,67	-0,67	94,97	-0,53	98,59	-0,14	92,16	-0,86	93,22	-0,75	98,01	-0,21
VESTUÁRIO.....	97,63	-0,32	96,18	-0,53	94,88	-0,78	99,70	-0,02	100,97	0,09	106,08	0,60
CALÇADOS E COURO.....	88,96	-0,11	89,98	-0,09	91,60	-0,15	84,33	-0,12	81,85	-0,14	88,89	-0,14
MADEIRA.....	82,41	-1,71	84,75	-1,48	93,01	-0,61	82,74	-1,17	82,28	-1,21	90,12	-0,60
PAPEL E GRÁFICA.....	109,15	0,38	106,16	0,26	99,91	-0,00	100,04	0,00	99,72	-0,01	100,90	0,05
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	98,87	-0,00	95,01	-0,00	92,11	-0,00	112,07	0,00	106,74	0,00	105,97	0,00
PRODUTOS QUÍMICOS.....	113,96	0,22	114,73	0,23	111,46	0,19	102,68	0,05	92,46	-0,16	105,12	0,10
BORRACHA E PLÁSTICO.....	107,17	0,38	102,58	0,14	102,01	0,12	97,96	-0,12	90,61	-0,62	95,63	-0,33
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	91,20	-0,45	91,90	-0,41	92,02	-0,40	107,83	0,41	113,23	0,69	100,71	0,03
METALURGIA BÁSICA.....	110,58	0,16	110,18	0,16	109,91	0,15	98,34	-0,04	98,11	-0,04	104,26	0,10
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	108,53	0,29	110,88	0,37	111,14	0,40	131,23	1,22	133,01	1,22	110,55	0,45
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,64	0,22	105,55	0,45	111,52	0,88	112,09	1,51	109,39	1,17	105,78	0,67
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	113,66	0,53	112,21	0,47	107,17	0,27	115,72	0,87	115,71	0,84	106,81	0,39
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	102,70	0,10	102,43	0,09	102,90	0,11	99,65	-0,01	101,09	0,05	100,89	0,04
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	83,60	-1,19	86,85	-0,94	95,66	-0,27	84,33	-0,89	82,01	-1,03	95,52	-0,22

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**RIO GRANDE DO SUL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**MARÇO/2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,55	1,55	102,45	2,45	101,59	1,59	106,84	6,84	106,84	6,84	108,99	8,99
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	100,09	0,00	99,07	-0,00	99,81	-0,00	120,68	0,14	111,52	0,08	103,14	0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,56	1,55	102,47	2,45	101,60	1,59	106,75	6,70	106,82	6,77	109,04	8,97
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	95,81	-0,67	99,72	-0,04	102,82	0,47	94,12	-0,78	95,73	-0,57	104,59	0,61
FUMO.....	86,75	-0,39	95,23	-0,09	89,34	-0,21	104,08	0,09	128,11	0,56	98,54	-0,03
TÊXTIL.....	98,68	-0,02	97,16	-0,04	95,61	-0,07	104,22	0,05	105,44	0,06	97,95	-0,02
VESTUÁRIO.....	102,72	0,07	101,64	0,04	96,71	-0,08	99,62	-0,00	95,26	-0,07	99,96	-0,00
CALÇADOS E COURO.....	84,26	-3,99	84,58	-3,94	86,80	-3,38	84,90	-2,82	87,59	-2,21	93,43	-1,23
MADEIRA.....	90,48	-0,20	87,46	-0,28	84,87	-0,34	110,73	0,17	106,86	0,11	90,00	-0,18
PAPEL E GRÁFICA.....	100,55	0,02	100,12	0,00	100,85	0,03	96,69	-0,14	96,94	-0,13	96,09	-0,17
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,02	0,00	103,85	0,00	103,92	0,00	102,39	0,02	104,57	0,04	100,19	0,00
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,48	0,05	102,47	0,05	109,26	0,26	128,99	1,11	106,16	0,27	120,10	0,95
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,66	0,17	104,17	0,20	103,86	0,16	97,12	-0,13	97,00	-0,13	110,77	0,45
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,54	0,14	102,31	0,06	102,21	0,05	119,55	0,45	113,89	0,36	115,67	0,38
METALURGIA BÁSICA.....	105,68	0,11	106,64	0,13	99,70	-0,00	98,44	-0,05	98,97	-0,03	95,54	-0,15
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	129,82	2,61	136,98	3,14	139,03	2,65	139,83	3,79	142,69	3,93	154,54	4,15
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	124,44	1,92	121,44	1,72	111,24	0,90	120,70	2,41	120,15	2,38	113,36	1,51
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,58	0,50	113,84	0,48	110,84	0,40	115,30	0,61	116,78	0,65	117,30	0,75
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	115,37	0,94	115,13	0,93	112,03	0,78	122,96	2,36	119,99	2,09	120,70	2,19
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,42	0,02	99,72	-0,01	98,25	-0,12	94,79	-0,26	90,73	-0,50	95,85	-0,23

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,  
SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS  
BRASIL  
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR
INDÚSTRIA GERAL	3,58	4,02	3,97	3,42	3,71	3,71	7,00	7,73	7,68	3,42	3,71	3,71
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,46	2,34	2,18	2,06	1,97	1,96	4,52	4,30	4,14	2,06	1,97	1,96
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,61	4,06	4,01	3,46	3,75	3,75	7,06	7,81	7,77	3,46	3,75	3,75
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	3,67	4,03	3,93	4,36	4,17	5,80	8,03	8,20	9,73	3,67	4,03	3,93
FUMO.....	24,72	51,99	25,45	3,09	4,64	4,67	27,81	56,63	30,12	3,09	4,64	4,67
TÊXTIL.....	3,03	2,95	3,10	3,41	3,90	2,62	6,44	6,85	5,72	3,03	2,95	2,62
VESTUÁRIO.....	2,97	4,28	3,62	4,04	5,26	4,38	7,01	9,54	8,00	2,97	4,28	3,62
CALÇADOS E COURO.....	3,88	5,42	4,50	3,54	5,44	3,83	7,42	10,86	8,33	3,54	5,42	3,83
MADEIRA.....	4,75	4,71	3,66	6,46	5,73	5,36	11,21	10,44	9,01	4,75	4,71	3,66
PAPEL E GRÁFICA.....	2,84	3,46	3,81	2,86	3,05	3,23	5,70	6,51	7,04	2,84	3,05	3,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	5,13	10,64	13,07	5,38	7,59	4,86	10,51	18,22	17,93	5,13	7,59	4,86
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,92	3,16	2,50	2,00	2,13	1,93	4,92	5,30	4,43	2,00	2,13	1,93
BORRACHA E PLÁSTICO.....	3,21	3,09	3,99	3,11	3,43	3,05	6,32	6,52	7,04	3,11	3,09	3,05
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	3,67	3,26	3,28	2,98	3,40	3,06	6,65	6,67	6,34	2,98	3,26	3,06
METALURGIA BÁSICA.....	3,03	2,75	2,45	2,22	1,97	1,70	5,25	4,72	4,15	2,22	1,97	1,70
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	4,43	4,88	4,13	3,18	3,83	3,63	7,60	8,71	7,75	3,18	3,83	3,63
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	3,98	4,25	5,49	2,44	2,64	3,06	6,42	6,89	8,55	2,44	2,64	3,06
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	4,84	4,17	4,34	3,59	3,05	2,63	8,43	7,21	6,97	3,59	3,05	2,63
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	2,47	2,54	2,70	1,60	1,94	1,88	4,07	4,48	4,58	1,60	1,94	1,88
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,64	3,75	3,95	4,57	4,39	4,63	8,21	8,14	8,58	3,64	3,75	3,95

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1) TX. ADMISSÃO = (ADM)T/ (POA)T-1

(3) TX. REALOCAÇÃO = (ADM + DES)T/ (POA)T-1

(2) TX. DESLIGAMENTO = (DES)T/ (POA)T-1

(4) TX. ROTATIVIDADE = MIN(ADM,DES)T/ (POA)T-1

**TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR
BRASIL	3,58	4,02	3,97	3,42	3,71	3,71	7,00	7,73	7,68	3,42	3,71	3,71
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	4,64	5,42	4,60	4,26	4,65	4,36	8,89	10,07	8,96	4,26	4,65	4,36
REGIÃO NORDESTE.....	2,62	2,49	2,63	3,35	4,53	6,20	5,96	7,02	8,83	2,62	2,49	2,63
CEARÁ.....	3,22	2,75	3,09	3,85	3,66	2,57	7,07	6,41	5,66	3,22	2,75	2,57
PERNAMBUCO.....	2,40	2,69	1,87	2,69	5,38	9,33	5,09	8,08	11,20	2,40	2,69	1,87
BAHIA.....	3,01	3,42	3,38	3,89	2,95	2,91	6,90	6,37	6,30	3,01	2,95	2,91
REGIÃO SUDESTE.....	3,31	3,69	3,86	3,01	3,11	2,85	6,32	6,79	6,72	3,01	3,11	2,85
MINAS GERAIS.....	3,21	4,59	4,36	3,34	3,44	3,78	6,55	8,03	8,14	3,21	3,44	3,78
ESPÍRITO SANTO.....	3,52	4,72	4,86	3,50	3,68	3,62	7,02	8,40	8,48	3,50	3,68	3,62
RIO DE JANEIRO.....	4,00	2,29	3,18	2,48	2,89	2,80	6,49	5,18	5,98	2,48	2,29	2,80
SÃO PAULO.....	3,22	3,58	3,77	2,97	3,01	2,54	6,19	6,59	6,31	2,97	3,01	2,54
REGIÃO SUL.....	4,32	5,05	4,66	4,08	4,28	4,13	8,41	9,33	8,79	4,08	4,28	4,13
PARANÁ.....	4,55	5,21	4,54	4,69	4,90	4,78	9,24	10,11	9,32	4,55	4,90	4,54
SANTA CATARINA.....	3,82	4,38	4,39	4,13	4,26	4,15	7,95	8,64	8,54	3,82	4,26	4,15
RIO GRANDE DO SUL.....	4,58	5,51	4,99	3,51	3,76	3,55	8,10	9,27	8,55	3,51	3,76	3,55

FONTE: IBGE, DIRETORIA DE PESQUISAS, COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA.

(1) TX. ADMISSÃO = (ADM)T/ (POA)T-1

(3) TX. REALOCAÇÃO = (ADM + DES)T/(POA)T-1

(2) TX. DESLIGAMENTO = (DES)T/ (POA)T-1

(4) TX. ROTATIVIDADE = MIN(ADM,DES)T/ (POA)T-1

