

# **Indicadores IBGE**

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

dezembro 2006

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  
**Guido Gelli**

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

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.....	8
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS .....	16
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	18
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	19
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	20
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	21
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	22
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	23
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	24
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	25
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	26
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	27
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	28
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	29
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	30
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	31
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM DEZEMBRO DE 2006	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	32
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	33
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	34
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	35
TABELAS REGIONAIS .....	36
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS .....	50
- INDÚSTRIA GERAL .....	51

## 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 e em prazos mais curtos.

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 Correlatos 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 e Acessórios
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

<b>Descrição PIMES</b>	<b>Divisões da CNAE</b>
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 Produtos de Borracha e 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, exclusive 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 Equipamento 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 e Instrumentos para Usos Médicos-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 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) e das pesquisas do próprio IBGE – e foi obtida através da técnica de amostragem probabilística. Tomando como referência as Unidades Locais Industriais Produtivas – ou seja: os endereços de atuação das empresas industriais que estão dedicados principalmente à produção industrial – que 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,

---

<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.

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;

- 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>.

---

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

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

Informações mais detalhadas sobre procedimentos metodológicos podem ser obtidas na Coordenação de Indústria (COIND), na Av. República do Chile, 500/4º 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 – 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; 13º 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 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.

#### **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**

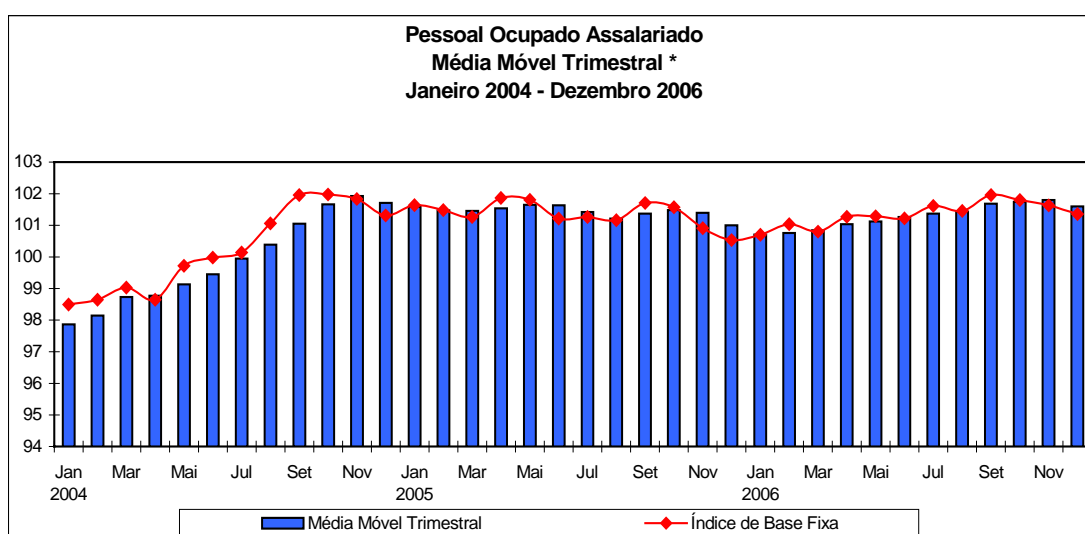
É a razão da soma do número de admissões e desligamentos no mês de referência da pesquisa com o número total de pessoas ocupadas assalariadas no mês imediatamente anterior, multiplicado por 100. Diz respeito aos fluxos de entrada e saída de trabalhadores no mercado de trabalho, ou seja, ao número de pessoas que trocaram de local de trabalho ou cuja situação empregatícia mudou entre os períodos  $t$  e  $t-1$ .



## COMENTÁRIOS

### PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO

Em dezembro de 2006, o emprego na indústria mostra variação de -0,3% em relação ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais, terceiro resultado negativo consecutivo neste tipo de comparação, acumulando assim recuo de 0,6% entre setembro e dezembro. Com isso, o índice de média móvel trimestral, após ficar praticamente estável no mês anterior, recua 0,2% entre os trimestres encerrados em novembro e dezembro.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

\*série com ajuste sazonal

No confronto com dezembro de 2005, o resultado foi positivo (0,8%) e é o melhor desde julho de 2005 (1,2%). O indicador acumulado no ano de 2006 ficou estável (0,0%) e abaixo do observado em 2004 (1,8%) e 2005 (1,1%). Na análise trimestral, o pessoal ocupado aumentou 0,6% no quarto trimestre, em relação a igual período de 2005, e foi 0,1% menor do que o trimestre imediatamente anterior (série ajustada sazonalmente).

Na comparação dezembro 06 / dezembro 05 (0,8%), sexto resultado positivo consecutivo, o contingente de trabalhadores cresceu em dez dos quatorze locais e em doze dos dezoito segmentos pesquisados. A região Norte e Centro-Oeste (8,6%), São Paulo (1,3%) e a região Nordeste (1,5%) exerceram as contribuições positivas mais significativas para o total do país. No primeiro local, os principais destaques, entre os dez ramos que

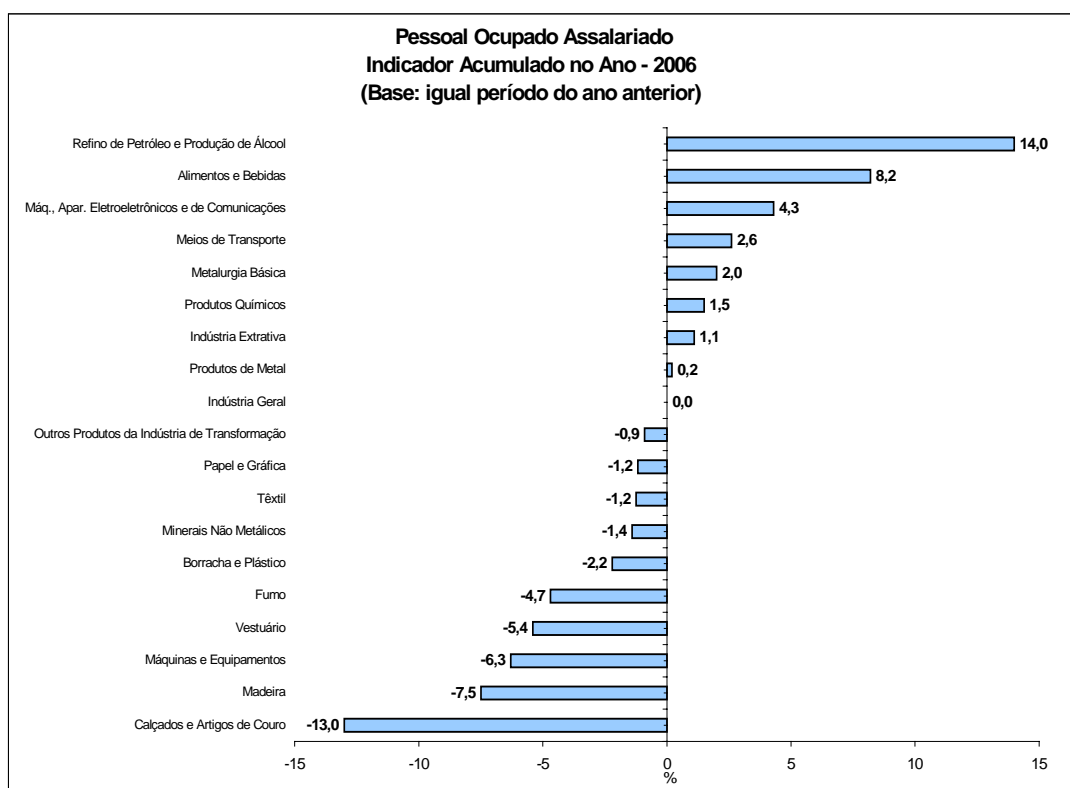
cresceram, foram observados em alimentos e bebidas (25,1%) e madeira (8,1%). O dinamismo do setor sucro-alcooleiro explica, em grande parte, o aumento do emprego industrial em São Paulo e na região Nordeste. Nesses dois locais, as principais contribuições vieram de alimentos e bebidas (10,3% e 3,3%, respectivamente) e refino de petróleo e produção de álcool (22,9% e 21,3%, respectivamente). Em termos setoriais, no total do país, os ramos que exerceram os maiores impactos positivos na média foram alimentos e bebidas (7,2%), refino de petróleo e produção de álcool (16,9%) e meios de transporte (2,4%).

Ainda no mesmo tipo de comparação, Rio Grande do Sul (-6,2%), Paraná (-1,1%) e Minas Gerais (-0,8%) representaram os principais impactos negativos, com destaque, respectivamente, para os setores: calçados e artigos de couro (-21,1%); madeira (-14,8%); e vestuário (-11,6%). Em nível setorial, no total do país, as principais influências negativas vieram de calçados e artigos de couro (-11,4%), vestuário (-5,8%) e papel e gráfica (-2,5%).

Na análise trimestral, observa-se desempenho positivo no terceiro (0,3%) e quarto trimestres de 2006 (0,6%), revertendo a queda registrada no primeiro (-0,6%) e no segundo (-0,4%), todas as comparações contra igual período anterior. A aceleração observada no segundo semestre do ano ocorre na maior parte dos locais (11) e atividades pesquisadas (12). Entre os locais, o destaque fica com Nordeste, que passa de -2,7% para 0,9%, e entre os setores sobressaem os avanços em refino de petróleo e produção de álcool (10,6% para 17,0%) e máquinas e equipamentos (de -8,8% para -3,6%).

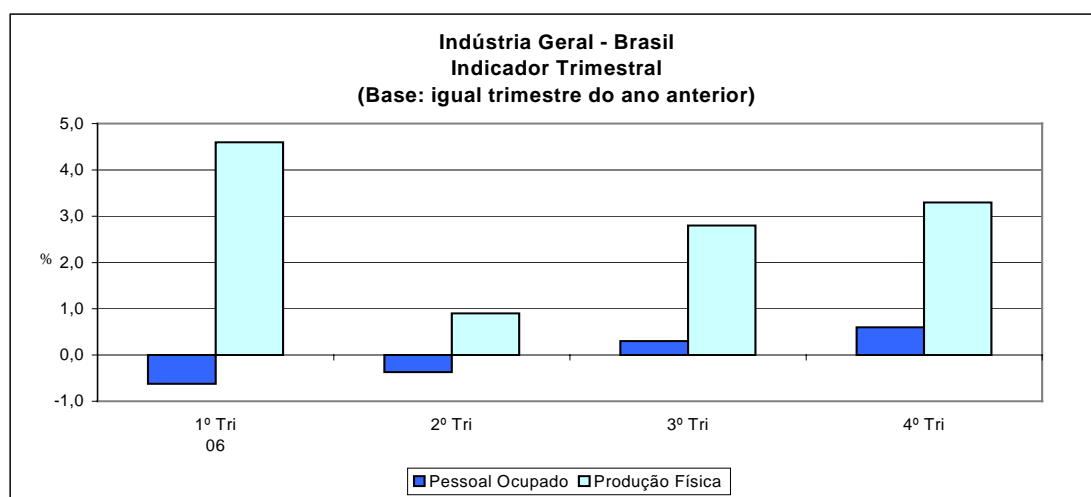
No indicador acumulado no ano, o emprego industrial ficou estável (0,0%) em relação ao ano de 2005. Neste confronto, oito locais e dez setores reduziram o contingente de trabalhadores. Em nível nacional, as principais pressões negativas vieram de calçados e artigos de couro (-13,0%), máquinas e equipamentos (-6,3%) e vestuário (-5,4%). No corte regional, Rio Grande do Sul (-8,4%), Paraná (-2,1%) e região Nordeste (-0,9%) exerceram as principais pressões negativas. Por outro lado, região Norte e Centro-Oeste (9,8%), São Paulo (0,9%) e Minas Gerais (0,7%) exerceram os impactos positivos mais relevantes, entre os locais, e

alimentos e bebidas (8,2%), refino de petróleo e produção de álcool (14,0%) e máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (4,3%), entre os setores.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

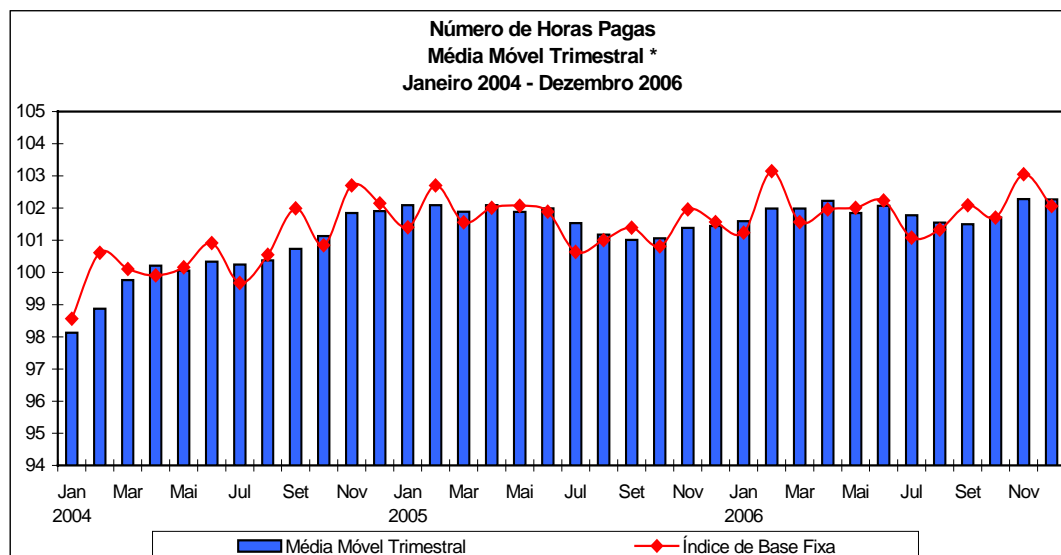
Em síntese, acompanhando o desempenho da atividade industrial, que mostra recuperação a partir do segundo trimestre de 2006, o emprego industrial reverte a queda no período abril-junho (-0,4%), registrando taxa positiva no terceiro (0,3%) e acentua o seu ritmo no quarto trimestre (0,6%).



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

## NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas aos trabalhadores da indústria, em dezembro, mostra queda de 1,0% em relação a novembro, na série livre dos efeitos sazonais, após crescer 1,3%. Com isso, o indicador de média móvel trimestral fica estável (0,0%) entre os trimestres encerrados em novembro e dezembro, interrompendo a trajetória positiva nos últimos dois meses.



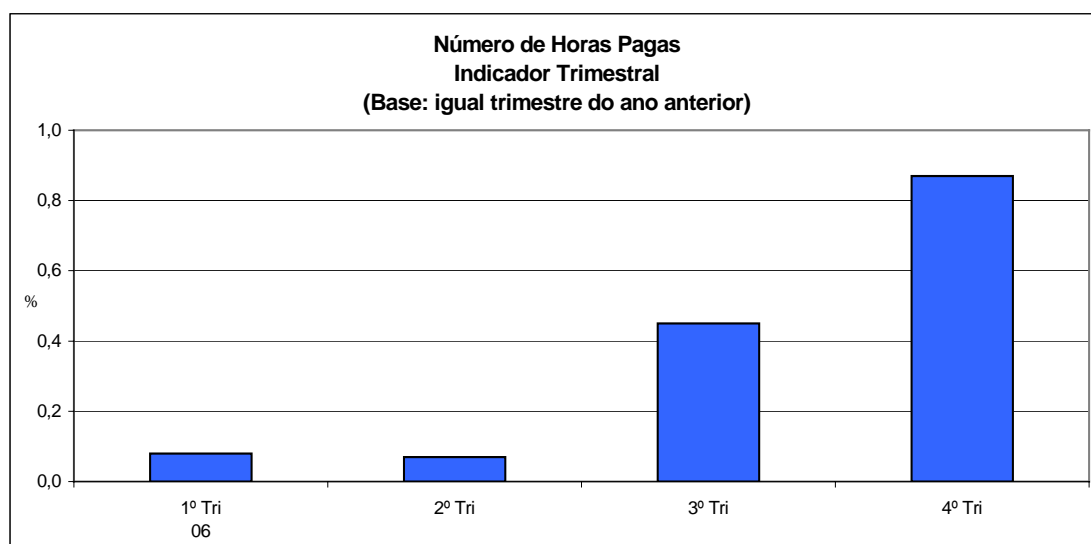
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria  
\*série com ajuste sazonal

No confronto com igual mês do ano anterior, a taxa fica em 0,6%, sétimo resultado positivo consecutivo. O indicador acumulado no ano cresceu 0,4%. Na análise trimestral, o último trimestre do ano fica positivo tanto no confronto com igual período do ano anterior (0,9%), como na comparação com o trimestre imediatamente anterior (0,8%) - série com ajuste sazonal.

Na comparação com igual mês do ano anterior, o número de horas pagas aumentou 0,6%, com destaque para os resultados positivos de dez dos quatorze locais e nove dos dezoito ramos pesquisados. Em termos setoriais, as maiores pressões positivas vieram das indústrias de alimentos e bebidas (7,4%), refino de petróleo e produção de álcool (22,8%) e meios de transporte (3,1%). Em sentido contrário, calçados e artigos de couro (-13,0%), vestuário (-6,9%) e madeira (-6,1%) exerceram as maiores pressões negativas.

Ainda no indicador mensal, os locais que assinalaram os maiores impactos positivos no resultado nacional foram: região Norte e Centro-Oeste (8,0%), São Paulo (1,4%) e Nordeste (1,8%). No primeiro, dez atividades aumentaram o número de horas pagas, com destaque para alimentos e bebidas (22,8%), madeira (5,6%) e refino de petróleo e produção de álcool (25,5%). Em São Paulo, alimentos e bebidas (8,6%) e refino de petróleo e produção de álcool (33,3%) foram as maiores influências positivas; e na indústria nordestina, a contribuição mais expressiva veio de alimentos e bebidas (4,9%). Por outro lado, a principal influência negativa no total do país foi o Rio Grande do Sul (-8,5%), onde calçados e artigos de couro (-27,3%) foi o segmento de maior impacto negativo entre os onze que apresentaram retrações.

Na análise trimestral, acompanhando o movimento observado no emprego industrial, o número de horas pagas mostra desempenho superior no terceiro (0,5%) e quarto trimestres de 2006 (0,9%) do que no primeiro (0,1%) e segundo (0,1%), todas as comparações contra igual período anterior. A aceleração observada no segundo semestre do ano também ocorre na maior parte dos locais (10) e atividades pesquisadas (11), com destaque para madeira, que passa de -13,8% para -5,3%, e refino de petróleo e produção de álcool (de 12,9% para 17,8%).



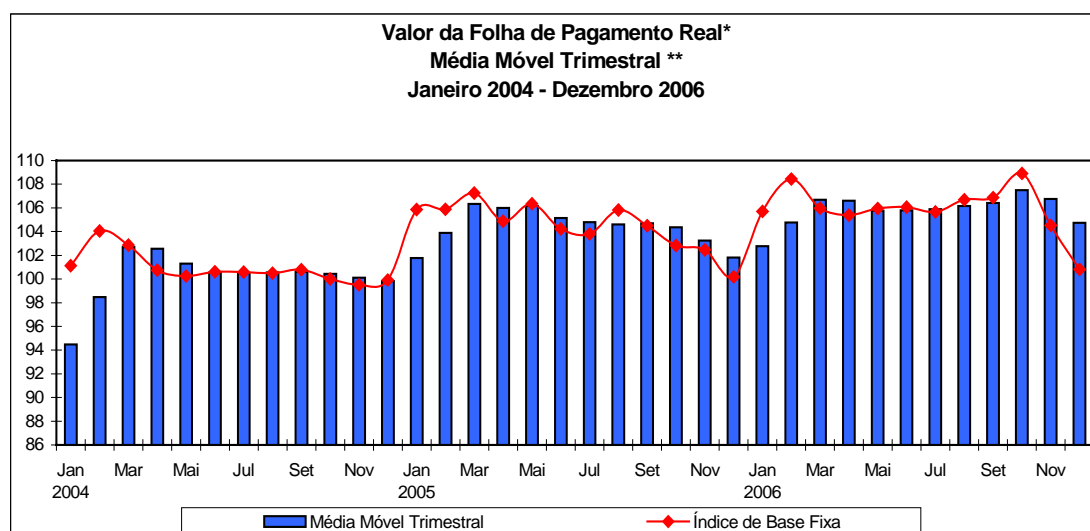
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

O indicador acumulado no ano encerra 2006 com variação positiva de 0,4%, devido aos avanços observados em sete áreas e nove setores, com os

maiores impactos positivos vindo de São Paulo (2,3%), região Norte e Centro-Oeste (9,4%) e Minas Gerais (1,3%). Por outro lado, Rio Grande do Sul (-7,9%), Paraná (-3,5%) e Santa Catarina (-2,3%) exerceram as principais pressões negativas. No corte setorial, as contribuições mais relevantes no total do país vieram de alimentos e bebidas (7,3%) e máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (7,7%). Em sentido contrário, calçados e artigos de couro (-8,4%) e vestuário (-5,9%) exerceram as contribuições negativas mais significativas.

#### FOLHA DE PAGAMENTO REAL

Em dezembro de 2006, o valor real da folha de pagamento dos trabalhadores da indústria recuou 3,6% na série com ajuste sazonal, segundo resultado negativo consecutivo, período em que acumulou perda de 7,4%. Com este resultado, o indicador de média móvel trimestral, ao recuar 1,9%, mantém a trajetória de queda iniciada em novembro, período em que acumulou uma perda de 2,6%.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

\*Deflacionado pelo IPCA - IBGE

\*\*Série com ajuste sazonal

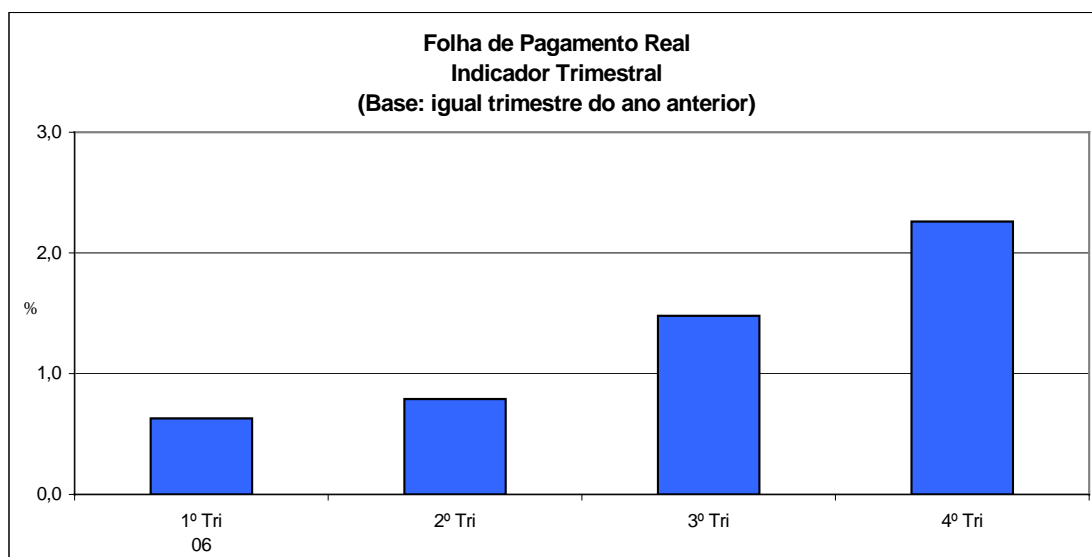
Na comparação com igual período do ano anterior, houve crescimento tanto em relação a dezembro de 2005 (0,4%), como no acumulado no ano (1,3%). No quarto trimestre, a folha de pagamento real aumentou 2,3% em relação a igual trimestre de 2005, porém recuou 1,6% frente ao terceiro trimestre de 2006 (série ajustada sazonalmente).

No indicador mensal, a folha real de pagamento apresentou acréscimo de 0,4%, com taxas positivas em oito dos quatorze locais pesquisados. A

maior influência positiva veio de Minas Gerais (6,3%), por conta, principalmente, de máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (34,5%), metalurgia básica (6,2%) e minerais não-metálicos (30,2%). Em seguida, vale citar Rio de Janeiro (7,5%), em função de máquinas e equipamentos (14,2%), produtos químicos (3,7%) e alimentos e bebidas (4,3%); e região Norte e Centro-Oeste (6,4%), devido principalmente aos alimentos e bebidas (11,9%), produtos de metal (57,1%) e refino de petróleo e produção de álcool (59,8%). Por outro lado, as contribuições negativas mais significativas vieram de São Paulo (-2,0%) e Rio Grande do Sul (-9,1%), devido, respectivamente, aos setores de meios de transporte (-12,9%) e outros produtos da indústria de transformação (-12,9%); calçados e artigos de couro (-26,4%) e produtos químicos (-24,3%).

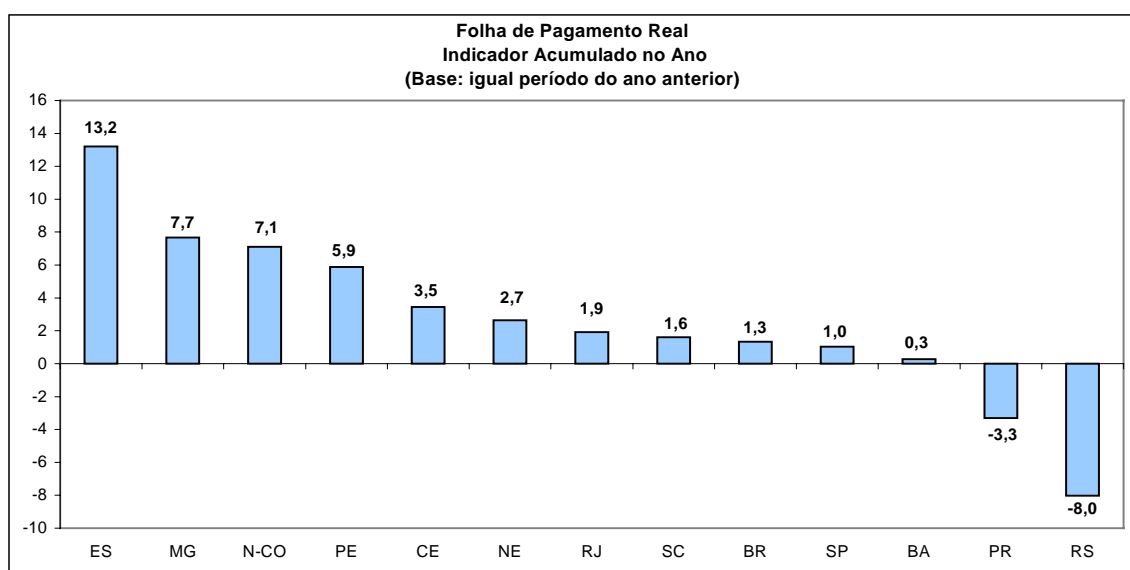
Em termos setoriais, ainda neste tipo de comparação, o valor real da folha de pagamento cresceu em nove dos dezoito segmentos, com os maiores impactos positivos vindo de produtos químicos (11,7%), alimentos e bebidas (6,4%) e indústria extrativa (17,9%). Em sentido contrário, as maiores reduções foram observadas em meios de transporte (-10,0%), calçados e artigos de couro (-17,1%) e papel e gráfica (-4,2%).

Na análise trimestral, observa-se desempenho superior no terceiro (1,5%) e quarto trimestres de 2006 (2,3%) do que no primeiro (0,6%) e segundo (0,8%), todas as comparações contra igual período anterior. Assim como no emprego e no número de horas pagas, a aceleração observada no segundo semestre do ano também ocorre na maior parte dos locais (11) e atividades pesquisadas (12), com destaque para extrativa, que passa de 1,2% para 9,4%, e máquinas e equipamentos (de -13,0% para -5,1%).



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

No indicador acumulado no ano de 2006, o valor da folha de pagamento real cresceu 1,3%, com resultados positivos em onze dos quatorze locais. As principais contribuições positivas vieram de Minas Gerais (7,7%), São Paulo (1,0%) e região Norte e Centro-Oeste (7,1%), enquanto Rio Grande do Sul (-8,0%) e Paraná (-3,3%) apontaram as reduções mais relevantes. Setorialmente, oito das dezoito atividades industriais ampliaram o valor real da folha de pagamento, com destaque para produtos químicos (13,9%), máquinas, aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (11,0%) e alimentos e bebidas (4,4%). Por outro lado, máquinas e equipamentos (-9,0%), calçados e artigos de couro (-12,7%) e borracha e plástico (-3,9%) exerceram as principais pressões negativas.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria



**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**INDÚSTRIA GERAL - BRASIL**  
**2006**

VARIÁVEIS	MENSAL (1)			ACUMULADO (2)			ÚLTIMOS 12 MESES (3)			
	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ	
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	100,30	100,71	100,81	99,82	99,90	99,98	99,71	99,84	99,98	
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,94	101,12	100,56	100,28	100,36	100,37	100,13	100,28	100,37	
NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	100,64	100,40	99,76	100,45	100,45	100,39	100,41	100,44	100,39	
FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL.....	108,84	104,80	103,54	105,89	105,77	105,53	106,15	105,76	105,53	
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL....	108,52	104,06	102,71	106,07	105,87	105,51	106,47	105,94	105,51	
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	105,40	101,73	100,38	101,41	101,44	101,33	101,38	101,29	101,33	
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL.....	105,09	101,01	99,58	101,59	101,53	101,32	101,69	101,46	101,32	

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	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	99,4	99,6	100,3	100,6
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,1	100,1	100,5	100,9
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	100,6	100,8	101,5	102,3

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

**TABELA 3**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE TRIMESTRE/TRIMESTRE IMEDIATAMENTE ANTERIOR**

VARIÁVEIS	2006			
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	99,8	100,4	100,4	99,9
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,5	100,1	99,4	100,8
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	104,8	99,2	100,6	98,4

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

**TABELA 4**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR COM AJUSTAMENTO SAZONAL(1)**  
**BRASIL - 2006**

VARIÁVEIS	IND. GERAL			IND. EXTRATIVAS			IND. TRANSFORMAÇÃO		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO(2).....	99,85	99,83	99,73	99,61	100,00	99,57	99,87	99,71	99,62
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	99,63	101,31	99,04	99,23	100,51	98,87	99,64	101,31	99,04
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	101,90	95,97	96,45	98,15	102,83	103,86	101,69	95,81	96,02

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  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)			
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ	
INDÚSTRIA GERAL	102,66	102,14	100,60	100,30	100,71	100,81	99,82	99,90	99,98	99,71	99,84	99,98	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	110,44	110,43	109,96	100,82	101,93	102,62	100,80	100,91	101,05	100,22	100,54	101,05	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,49	101,96	100,40	100,29	100,69	100,77	99,80	99,88	99,95	99,70	99,83	99,95	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	134,07	132,10	131,23	107,24	107,49	107,17	108,35	108,27	108,17	108,12	108,26	108,17	
FUMO.....	107,52	110,08	107,56	104,66	108,97	103,26	94,20	94,94	95,35	94,60	95,29	95,35	
TÊXTIL.....	95,50	95,42	94,65	99,10	99,99	100,31	98,49	98,62	98,76	98,29	98,49	98,76	
VESTUÁRIO.....	78,66	79,26	76,84	94,11	94,67	94,20	94,59	94,60	94,57	94,74	94,71	94,57	
CALÇADOS E COURO.....	74,20	73,96	70,88	85,95	86,96	88,62	86,86	86,87	87,00	86,91	86,87	87,00	
MADEIRA.....	74,50	74,60	73,50	95,55	97,09	97,46	91,68	92,14	92,55	90,31	91,41	92,55	
PAPEL E GRÁFICA.....	88,04	86,67	86,45	99,33	96,61	97,51	99,18	98,95	98,83	99,13	98,89	98,83	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	308,87	272,19	228,47	115,46	125,96	116,86	112,67	113,77	113,99	110,95	113,14	113,99	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,20	97,46	97,42	100,82	100,21	101,54	101,58	101,46	101,46	101,58	101,43	101,46	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	96,18	95,88	95,20	98,68	98,74	98,99	97,55	97,65	97,76	97,26	97,53	97,76	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	87,34	86,80	86,14	100,33	100,67	101,06	98,12	98,35	98,57	98,07	98,25	98,57	
METALURGIA BÁSICA.....	116,05	117,70	117,43	102,44	104,89	103,70	101,50	101,81	101,97	101,35	101,75	101,97	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,98	106,46	104,25	100,91	103,39	102,35	99,71	100,04	100,23	100,23	100,22	100,23	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	113,92	115,02	114,54	96,38	96,69	100,53	92,83	93,17	93,75	93,11	93,12	93,75	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,55	96,83	95,40	101,81	99,64	99,87	105,18	104,66	104,25	105,01	104,54	104,25	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	121,24	121,35	120,89	102,34	102,40	102,42	102,65	102,63	102,61	102,95	102,76	102,61	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	84,37	84,49	82,39	102,58	103,19	101,09	98,56	98,97	99,15	98,35	98,84	99,15	

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 POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	104,46	104,02	101,52	100,94	101,12	100,56	100,28	100,36	100,37	100,13	100,28	100,37			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	112,58	112,25	110,42	102,91	103,50	103,56	102,36	102,46	102,55	101,60	101,98	102,55			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,29	103,84	101,33	100,89	101,07	100,50	100,23	100,31	100,33	100,09	100,24	100,33			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	134,96	134,30	131,07	106,97	106,85	107,36	107,30	107,26	107,27	107,10	107,16	107,27			
FUMO.....	123,21	123,95	121,02	103,51	105,55	99,34	94,89	95,44	95,64	95,64	95,99	95,64			
TÊXTIL.....	95,13	93,01	90,18	99,52	98,75	97,94	98,54	98,56	98,51	98,38	98,41	98,51			
VESTUÁRIO.....	78,18	78,48	76,73	93,49	93,87	93,09	94,25	94,21	94,12	94,51	94,38	94,12			
CALÇADOS E COURO.....	81,66	80,20	78,19	91,26	90,83	87,04	92,08	91,97	91,56	91,71	92,04	91,56			
MADEIRA.....	71,14	70,57	67,87	94,75	96,14	93,86	89,37	89,94	90,24	88,44	89,44	90,24			
PAPEL E GRÁFICA.....	94,28	93,18	92,84	100,76	99,33	98,61	101,01	100,86	100,67	100,61	100,73	100,67			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	330,22	307,79	256,65	116,85	124,36	122,83	114,04	115,00	115,57	111,95	113,87	115,57			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,43	98,33	96,36	100,44	99,49	99,98	101,72	101,51	101,38	101,87	101,62	101,38			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	97,73	99,56	97,34	98,24	100,94	99,27	98,28	98,52	98,58	97,71	98,30	98,58			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	88,74	89,21	88,69	98,67	99,81	100,82	98,14	98,29	98,50	98,04	98,15	98,50			
METALURGIA BÁSICA.....	115,06	115,98	114,62	102,38	104,80	102,09	100,47	100,86	100,96	100,15	100,74	100,96			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	100,62	102,72	100,08	98,79	102,57	102,49	97,62	98,07	98,42	98,19	98,24	98,42			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	116,76	117,01	116,05	97,95	96,95	101,45	94,12	94,37	94,93	94,37	94,27	94,93			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,07	99,47	97,18	106,81	102,44	99,79	109,08	108,44	107,69	108,64	108,35	107,69			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	128,32	127,66	124,96	103,68	102,93	103,09	103,09	103,08	103,08	103,38	103,15	103,08			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	86,17	85,96	83,74	105,03	105,75	102,08	100,81	101,26	101,33	100,46	101,20	101,33			

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  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ	
INDÚSTRIA GERAL	101,76	101,84	100,92	100,64	100,40	99,76	100,45	100,45	100,39	100,41	100,44	100,39	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,94	101,64	100,41	102,07	101,54	100,91	101,54	101,54	101,48	101,38	101,43	101,48	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,75	101,85	100,93	100,60	100,38	99,73	100,43	100,43	100,37	100,39	100,41	100,37	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,66	101,67	99,88	99,75	99,41	100,18	99,02	99,06	99,15	99,06	98,98	99,15	
FUMO.....	114,59	112,60	112,52	98,90	96,86	96,21	100,60	100,25	99,91	101,22	100,60	99,91	
TÊXTIL.....	99,60	97,48	95,27	100,42	98,75	97,64	100,05	99,93	99,74	100,08	99,91	99,74	
VESTUÁRIO.....	99,39	99,03	99,85	99,34	99,15	98,82	99,64	99,60	99,53	99,75	99,66	99,53	
CALÇADOS E COURO.....	110,05	108,44	110,32	106,17	104,44	98,21	105,98	105,84	105,14	105,54	105,92	105,14	
MADEIRA.....	95,50	94,60	92,34	99,17	99,02	96,32	97,46	97,60	97,50	97,90	97,83	97,50	
PAPEL E GRÁFICA.....	107,09	107,51	107,39	101,43	102,82	101,12	101,84	101,93	101,86	101,48	101,85	101,86	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	106,91	113,08	112,34	101,20	98,73	105,12	101,23	100,98	101,33	100,93	100,46	101,33	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	101,25	100,90	98,92	99,63	99,28	98,46	100,14	100,06	99,93	100,29	100,20	99,93	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	101,61	103,84	102,26	99,55	102,23	100,28	100,75	100,89	100,84	100,47	100,79	100,84	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,60	102,78	102,96	98,34	99,14	99,76	100,01	99,93	99,92	99,97	99,90	99,92	
METALURGIA BÁSICA.....	99,15	98,54	97,61	99,94	99,92	98,44	98,98	99,06	99,01	98,81	99,01	99,01	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,84	96,49	95,99	97,91	99,21	100,14	97,91	98,02	98,20	97,95	98,02	98,20	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,50	101,74	101,32	101,63	100,26	100,91	101,37	101,27	101,24	101,33	101,21	101,24	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	103,61	102,72	101,87	104,92	102,81	99,92	103,71	103,62	103,31	103,46	103,66	103,31	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	105,84	105,20	103,37	101,31	100,52	100,66	100,44	100,45	100,47	100,43	100,39	100,47	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,13	101,74	101,63	102,38	102,49	100,98	102,26	102,28	102,17	102,12	102,36	102,17	

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 POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	162,25	177,12	209,67	108,84	104,80	103,54	105,89	105,77	105,53	106,15	105,76	105,53			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	172,36	200,91	251,30	112,57	106,35	121,61	108,47	108,25	109,61	107,88	107,27	109,61			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	161,88	176,27	208,20	108,70	104,72	102,89	105,76	105,65	105,35	106,06	105,68	105,35			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	212,51	242,42	273,21	108,29	103,23	109,77	109,29	108,59	108,72	110,93	109,05	108,72			
FUMO.....	145,95	157,65	171,35	79,33	97,90	68,79	98,79	98,72	95,54	102,32	101,82	95,54			
TÊXTIL.....	131,15	149,78	175,17	102,37	105,68	103,93	102,09	102,46	102,62	102,34	102,61	102,62			
VESTUÁRIO.....	135,05	158,59	172,69	104,24	101,64	101,15	103,95	103,70	103,42	104,52	103,92	103,42			
CALÇADOS E COURO.....	137,68	150,37	172,84	92,45	89,97	85,47	91,83	91,65	90,97	92,29	91,86	90,97			
MADEIRA.....	121,54	133,49	143,71	100,09	100,90	92,02	94,20	94,85	94,56	94,25	94,79	94,56			
PAPEL E GRÁFICA.....	111,00	128,54	142,43	101,94	102,41	98,82	104,13	103,95	103,40	104,58	104,36	103,40			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	299,21	332,27	327,57	115,42	118,24	117,27	113,64	114,15	114,45	113,19	113,24	114,45			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	169,03	189,45	249,28	121,14	119,12	115,20	119,14	119,14	118,66	118,18	118,85	118,66			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	151,99	172,17	202,04	97,55	99,94	99,37	100,18	100,15	100,07	100,60	100,65	100,07			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	133,32	148,07	175,39	110,31	108,05	111,17	108,53	108,48	108,77	106,77	107,41	108,77			
METALURGIA BÁSICA.....	173,66	190,04	235,78	108,81	102,03	106,03	104,93	104,63	104,79	105,96	105,04	104,79			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	139,96	160,00	171,93	106,79	107,74	101,36	103,95	104,33	104,02	103,99	103,99	104,02			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	212,22	185,25	227,40	113,70	92,94	109,41	93,41	93,36	94,81	94,22	93,20	94,81			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	137,17	149,21	170,36	112,08	113,65	103,56	117,51	117,12	115,59	116,22	116,41	115,59			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	170,70	180,52	238,70	111,50	106,57	92,82	107,84	107,72	105,81	107,70	107,62	105,81			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	132,11	147,47	170,92	103,62	98,22	98,91	99,13	99,03	99,02	101,00	99,76	99,02			

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  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	158,05	173,41	208,43	108,52	104,06	102,71	106,07	105,87	105,51	106,47	105,94	105,51			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	156,07	181,93	228,53	111,66	104,34	118,50	107,66	107,31	108,46	107,76	106,80	108,46			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	157,95	172,88	207,37	108,39	104,00	102,11	105,97	105,77	105,36	106,39	105,87	105,36			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	158,50	183,51	208,19	100,98	96,04	102,42	100,92	100,38	100,59	102,70	100,81	100,59			
FUMO.....	135,74	143,22	159,31	75,79	89,84	66,62	102,15	100,62	95,25	107,06	104,76	95,25			
TÊXTIL.....	137,33	156,97	185,07	103,30	105,69	103,61	103,63	103,84	103,82	104,14	104,18	103,82			
VESTUÁRIO.....	171,69	200,10	224,74	110,76	107,36	107,38	109,94	109,65	109,40	110,30	109,73	109,40			
CALÇADOS E COURO.....	185,54	203,32	243,85	107,56	103,46	96,44	105,72	105,48	104,41	106,16	105,72	104,41			
MADEIRA.....	163,15	178,94	195,51	104,76	103,92	94,43	102,51	102,65	101,74	104,34	103,61	101,74			
PAPEL E GRÁFICA.....	126,09	148,31	164,75	102,62	106,00	101,35	105,00	105,10	104,69	105,51	105,58	104,69			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	96,87	122,07	143,37	99,96	93,87	100,36	101,00	100,15	100,18	102,69	100,15	100,18			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	172,12	194,39	255,88	120,16	118,88	113,45	117,25	117,42	116,94	116,33	117,17	116,94			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	158,03	179,58	212,24	98,85	101,22	100,39	102,67	102,52	102,29	103,46	103,19	102,29			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	152,64	170,59	203,60	109,94	107,32	110,01	110,58	110,24	110,22	108,88	109,30	110,22			
METALURGIA BÁSICA.....	149,64	161,47	200,79	106,22	97,27	102,24	103,38	102,75	102,69	104,58	103,23	102,69			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	133,31	150,30	164,92	105,83	104,21	99,03	104,24	104,24	103,69	103,64	103,65	103,69			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	186,29	161,07	198,53	117,98	96,11	108,83	100,55	100,12	100,95	101,11	100,01	100,95			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	140,61	154,09	178,58	110,09	114,06	103,70	111,73	111,96	111,04	110,71	111,42	111,04			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	140,79	148,77	197,45	108,95	104,08	90,63	105,05	104,96	103,14	104,54	104,66	103,14			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	156,58	174,54	207,45	101,01	95,19	97,84	100,52	99,95	99,71	102,67	100,86	99,71			

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 POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	105,88	115,22	135,75	105,40	101,73	100,38	101,41	101,44	101,33	101,38	101,29	101,33			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	112,48	130,70	162,69	109,01	103,23	117,90	103,89	103,82	105,22	103,04	102,73	105,22			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	105,64	114,67	134,79	105,27	101,64	99,75	101,29	101,33	101,16	101,30	101,21	101,16			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	138,68	157,70	176,88	104,87	100,21	106,42	104,72	104,21	104,44	106,01	104,51	104,44			
FUMO.....	95,24	102,56	110,93	76,82	95,03	66,69	94,67	94,70	91,79	97,87	97,60	91,79			
TÊXTIL.....	85,59	97,44	113,41	99,14	102,58	100,76	97,78	98,26	98,52	97,75	98,27	98,52			
VESTUÁRIO.....	88,13	103,17	111,80	100,95	98,66	98,07	99,58	99,48	99,33	99,83	99,55	99,33			
CALÇADOS E COURO.....	89,84	97,82	111,90	89,53	87,33	82,86	87,94	87,88	87,35	88,12	87,95	87,35			
MADEIRA.....	79,31	86,84	93,04	96,93	97,94	89,22	90,19	90,92	90,75	89,98	90,73	90,75			
PAPEL E GRÁFICA.....	72,44	83,62	92,21	98,72	99,40	95,81	99,72	99,68	99,28	99,87	99,95	99,28			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	195,26	216,15	212,07	111,77	114,77	113,70	108,91	109,54	109,95	108,18	108,51	109,95			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	110,30	123,24	161,39	117,31	115,63	111,69	114,07	114,23	113,93	112,83	113,78	113,93			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,19	112,01	130,81	94,47	97,01	96,34	95,95	96,06	96,09	96,08	96,41	96,09			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	87,00	96,33	113,55	106,82	104,88	107,78	103,95	104,04	104,43	101,94	102,84	104,43			
METALURGIA BÁSICA.....	113,33	123,63	152,65	105,37	99,03	102,80	100,49	100,34	100,61	101,22	100,60	100,61			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	91,33	104,09	111,31	103,42	104,58	98,27	99,55	100,05	99,87	99,31	99,57	99,87			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	138,49	120,51	147,22	110,11	90,21	106,07	89,43	89,50	90,96	89,99	89,23	90,96			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	89,51	97,07	110,29	108,54	110,31	100,40	112,55	112,33	111,01	110,98	111,48	111,01			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	111,39	117,44	154,54	107,98	103,45	89,99	103,27	103,29	101,62	102,83	103,03	101,62			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	86,21	95,93	110,66	100,34	95,34	95,89	94,95	94,99	95,09	96,50	95,56	95,09			

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 POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	103,14	112,81	134,94	105,09	101,01	99,58	101,59	101,53	101,32	101,69	101,46	101,32			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,85	118,35	147,95	108,13	101,27	114,89	103,12	102,93	104,13	102,94	102,29	104,13			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,07	112,46	134,26	104,97	100,95	98,99	101,49	101,43	101,17	101,61	101,39	101,17			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,44	119,38	134,78	97,79	93,22	99,30	96,67	96,29	96,60	98,12	96,58	96,60			
FUMO.....	88,58	93,17	103,14	73,40	87,20	64,59	97,99	96,67	91,71	102,39	100,52	91,71			
TÊXTIL.....	89,62	102,11	119,82	100,04	102,59	100,45	99,26	99,60	99,69	99,47	99,78	99,69			
VESTUÁRIO.....	112,04	130,17	145,50	107,27	104,21	104,10	105,30	105,18	105,06	105,35	105,11	105,06			
CALÇADOS E COURO.....	121,08	132,27	157,87	104,16	100,43	93,50	101,26	101,18	100,28	101,39	101,25	100,28			
MADEIRA.....	106,46	116,41	126,58	101,45	100,88	91,55	98,20	98,47	97,72	99,70	99,27	97,72			
PAPEL E GRÁFICA.....	82,28	96,48	106,66	99,38	102,89	98,26	100,55	100,79	100,52	100,77	101,12	100,52			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	63,22	79,41	92,82	96,81	91,12	97,30	96,70	96,05	96,19	98,06	95,90	96,19			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	112,32	126,45	165,66	116,36	115,39	109,99	112,26	112,57	112,26	111,06	112,17	112,26			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,13	116,82	137,41	95,73	98,25	97,33	98,35	98,34	98,23	98,83	98,85	98,23			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	99,61	110,97	131,82	106,47	104,18	106,65	105,92	105,74	105,84	103,96	104,67	105,84			
METALURGIA BÁSICA.....	97,65	105,04	130,00	102,86	94,42	99,13	99,01	98,54	98,60	99,90	98,87	98,60			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	87,00	97,77	106,77	102,49	101,15	96,01	99,82	99,95	99,54	98,96	99,23	99,54			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	121,57	104,78	128,53	114,25	93,29	105,51	96,29	96,01	96,90	96,59	95,78	96,90			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	91,76	100,24	115,61	106,61	110,71	100,53	106,99	107,35	106,61	105,71	106,68	106,61			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	91,88	96,78	127,83	105,51	101,03	87,87	100,59	100,63	99,04	99,80	100,17	99,04			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,18	113,54	134,31	97,82	92,39	94,86	96,30	95,89	95,77	98,11	96,63	95,77			

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 PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	102,66	102,14	100,60	100,30	100,71	100,81	99,82	99,90	99,98	99,71	99,84	99,98
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	123,03	121,40	119,26	109,26	108,88	108,61	109,98	109,88	109,78	108,76	109,34	109,78
REGIÃO NORDESTE.....	105,30	105,05	103,85	100,73	100,88	101,49	98,65	98,87	99,09	98,59	98,83	99,09
CEARÁ.....	104,94	105,30	103,32	99,19	99,59	101,64	96,68	96,95	97,33	96,61	96,89	97,33
PERNAMBUCO.....	111,49	110,62	110,30	101,89	100,88	100,69	102,30	102,15	102,02	101,86	102,00	102,02
BAHIA.....	97,43	97,04	95,67	99,81	100,23	100,16	99,34	99,42	99,48	99,45	99,48	99,48
REGIÃO SUDESTE.....	101,56	100,80	99,05	100,54	101,02	100,89	100,78	100,80	100,81	100,78	100,79	100,81
MINAS GERAIS.....	109,19	109,08	106,19	99,48	100,39	99,23	100,85	100,81	100,68	101,17	100,95	100,68
ESPÍRITO SANTO.....	98,35	99,40	97,56	104,14	105,02	104,75	102,65	102,87	103,02	101,96	102,54	103,02
RIO DE JANEIRO.....	85,46	85,63	85,75	100,24	100,07	100,39	99,87	99,89	99,93	99,62	99,79	99,93
SÃO PAULO.....	102,29	101,13	99,37	100,73	101,16	101,28	100,79	100,82	100,86	100,78	100,80	100,86
REGIÃO SUL.....	98,18	98,34	97,23	96,91	97,53	97,94	95,41	95,60	95,78	95,35	95,55	95,78
PARANÁ.....	106,49	106,16	103,85	99,51	99,28	98,92	97,66	97,80	97,89	97,56	97,76	97,89
SANTA CATARINA.....	111,72	112,07	111,55	100,58	101,17	102,19	98,47	98,72	99,00	98,28	98,58	99,00
RIO GRANDE DO SUL.....	82,66	83,00	82,31	91,95	93,27	93,76	91,20	91,38	91,57	91,28	91,41	91,57

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	104,46	104,02	101,52	100,94	101,12	100,56	100,28	100,36	100,37	100,13	100,28	100,37
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	120,31	119,29	115,76	109,19	110,11	107,97	109,47	109,53	109,40	108,23	109,03	109,40
REGIÃO NORDESTE.....	107,75	106,94	106,78	101,71	100,94	101,79	98,71	98,93	99,18	98,54	98,88	99,18
CEARÁ.....	106,14	107,28	107,80	99,22	100,53	103,56	97,30	97,60	98,10	97,13	97,57	98,10
PERNAMBUCO.....	114,58	112,47	110,53	102,03	100,32	100,24	100,39	100,38	100,37	99,81	100,20	100,37
BAHIA.....	103,32	100,32	100,52	103,22	100,47	100,13	100,70	100,68	100,63	100,42	100,66	100,63
REGIÃO SUDESTE.....	103,57	103,15	100,20	101,56	101,87	101,07	101,95	101,94	101,87	101,87	101,89	101,87
MINAS GERAIS.....	111,57	112,38	108,84	100,11	100,51	99,41	101,52	101,43	101,26	102,07	101,64	101,26
ESPÍRITO SANTO.....	97,98	98,52	97,33	102,72	104,21	103,97	101,96	102,17	102,32	101,46	101,93	102,32
RIO DE JANEIRO.....	82,96	82,76	83,35	99,84	99,46	101,27	99,63	99,61	99,75	99,15	99,34	99,75
SÃO PAULO.....	105,15	104,33	100,82	102,18	102,53	101,40	102,40	102,41	102,33	102,22	102,32	102,33
REGIÃO SUL.....	100,21	100,07	97,69	96,71	96,86	96,57	94,83	95,01	95,14	94,86	95,00	95,14
PARANÁ.....	107,45	107,17	104,32	98,61	99,36	99,30	95,96	96,27	96,51	95,91	96,22	96,51
SANTA CATARINA.....	110,52	110,57	107,85	99,66	99,32	100,49	97,32	97,51	97,75	97,37	97,42	97,75
RIO GRANDE DO SUL.....	87,63	87,45	85,65	93,05	93,10	91,50	92,09	92,18	92,12	92,14	92,23	92,12

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	101,76	101,84	100,92	100,64	100,40	99,76	100,45	100,45	100,39	100,41	100,44	100,39
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	97,79	98,26	97,06	99,94	101,13	99,41	99,56	99,70	99,68	99,54	99,73	99,68
REGIÃO NORDESTE.....	102,33	101,80	102,82	100,97	100,06	100,29	100,05	100,05	100,07	99,94	100,04	100,07
CEARÁ.....	101,15	101,88	104,34	100,03	100,94	101,89	100,64	100,67	100,77	100,54	100,69	100,77
PERNAMBUCO.....	102,78	101,67	100,22	100,14	99,44	99,56	98,14	98,26	98,37	98,02	98,23	98,37
BAHIA.....	106,04	103,38	105,07	103,41	100,25	99,97	101,35	101,25	101,14	100,96	101,17	101,14
REGIÃO SUDESTE.....	101,98	102,34	101,16	101,02	100,85	100,18	101,17	101,14	101,06	101,08	101,09	101,06
MINAS GERAIS.....	102,18	103,02	102,50	100,63	100,13	100,18	100,67	100,62	100,58	100,89	100,69	100,58
ESPÍRITO SANTO.....	99,62	99,11	99,77	98,64	99,23	99,25	99,33	99,32	99,31	99,51	99,41	99,31
RIO DE JANEIRO.....	97,07	96,65	97,20	99,60	99,39	100,88	99,75	99,71	99,81	99,52	99,53	99,81
SÃO PAULO.....	102,80	103,16	101,46	101,45	101,35	100,13	101,61	101,58	101,46	101,43	101,52	101,46
REGIÃO SUL.....	102,06	101,76	100,47	99,80	99,31	98,60	99,38	99,38	99,31	99,47	99,41	99,31
PARANÁ.....	100,90	100,95	100,45	99,09	100,09	100,39	98,26	98,42	98,59	98,31	98,42	98,59
SANTA CATARINA.....	98,93	98,66	96,68	99,09	98,17	98,34	98,82	98,76	98,73	99,07	98,82	98,73
RIO GRANDE DO SUL.....	106,01	105,36	104,06	101,19	99,82	97,59	100,95	100,85	100,57	100,92	100,88	100,57

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	162,25	177,12	209,67	108,84	104,80	103,54	105,89	105,77	105,53	106,15	105,76	105,53
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	200,21	235,25	267,59	108,33	111,32	109,72	111,78	111,73	111,51	111,33	111,10	111,51
REGIÃO NORDESTE.....	171,44	193,82	229,84	108,45	107,55	106,74	106,85	106,92	106,90	106,97	106,87	106,90
CEARÁ.....	185,00	234,24	254,43	107,83	108,51	101,32	108,55	108,55	107,68	107,29	107,87	107,68
PERNAMBUCO.....	172,60	190,66	216,85	114,47	114,32	113,20	109,36	109,91	110,28	108,76	109,25	110,28
BAHIA.....	157,27	163,90	212,79	104,34	98,83	102,56	105,33	104,67	104,43	106,05	105,06	104,43
REGIÃO SUDESTE.....	160,50	172,94	207,75	111,34	104,97	103,74	107,12	106,90	106,55	107,29	106,86	106,55
MINAS GERAIS.....	175,23	204,63	249,76	112,46	109,10	109,65	112,85	112,45	112,12	112,28	111,86	112,12
ESPÍRITO SANTO.....	205,89	241,41	292,25	119,78	118,00	122,04	117,30	117,37	117,89	114,59	115,37	117,89
RIO DE JANEIRO.....	143,75	170,08	211,04	105,98	102,44	110,85	105,94	105,57	106,14	106,72	106,04	106,14
SÃO PAULO.....	159,24	166,44	198,35	111,54	104,10	101,12	105,91	105,73	105,22	106,22	105,78	105,22
REGIÃO SUL.....	157,07	171,94	196,74	101,12	100,74	99,79	99,76	99,85	99,85	100,54	100,11	99,85
PARANÁ.....	150,94	169,57	187,78	102,27	103,79	103,03	100,12	100,48	100,74	100,34	100,26	100,74
SANTA CATARINA.....	177,20	190,43	210,16	107,06	105,53	106,40	105,79	105,77	105,83	106,26	105,95	105,83
RIO GRANDE DO SUL.....	149,81	163,09	196,05	96,96	96,03	93,78	96,06	96,06	95,81	97,39	96,69	95,81

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	158,05	173,41	208,43	108,52	104,06	102,71	106,07	105,87	105,51	106,47	105,94	105,51
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	162,73	193,79	224,38	99,15	102,24	101,02	101,69	101,75	101,67	102,68	101,84	101,67
REGIÃO NORDESTE.....	162,82	184,51	221,31	107,67	106,61	105,18	108,31	108,13	107,80	108,50	108,13	107,80
CEARÁ.....	176,30	222,46	246,26	108,71	108,96	99,68	112,27	111,89	110,39	111,11	111,29	110,39
PERNAMBUCO.....	154,82	172,36	196,61	112,35	113,32	112,43	106,80	107,45	107,96	106,73	107,04	107,96
BAHIA.....	161,41	168,90	222,41	104,54	98,60	102,40	106,01	105,25	104,92	106,60	105,57	104,92
REGIÃO SUDESTE.....	158,04	171,57	209,74	110,74	103,91	102,82	106,30	106,05	105,69	106,46	106,03	105,69
MINAS GERAIS.....	160,47	187,60	235,19	113,06	108,68	110,50	111,87	111,53	111,41	110,89	110,73	111,41
ESPÍRITO SANTO.....	209,35	242,86	299,56	115,02	112,37	116,50	114,27	114,07	114,34	112,48	112,57	114,34
RIO DE JANEIRO.....	168,20	198,62	246,11	105,73	102,37	110,42	106,10	105,70	106,22	107,17	106,29	106,22
SÃO PAULO.....	155,68	164,58	199,61	110,74	102,90	99,84	105,08	104,86	104,30	105,41	104,95	104,30
REGIÃO SUL.....	159,98	174,85	202,33	104,35	103,29	101,89	104,52	104,39	104,13	105,41	104,73	104,13
PARANÁ.....	141,74	159,73	180,82	102,77	104,54	104,16	102,50	102,71	102,86	102,84	102,53	102,86
SANTA CATARINA.....	158,61	169,92	188,39	106,44	104,32	104,13	107,39	107,08	106,77	108,11	107,44	106,77
RIO GRANDE DO SUL.....	181,23	196,48	238,19	105,45	102,96	100,02	105,28	105,04	104,46	106,60	105,68	104,46

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	105,88	115,22	135,75	105,40	101,73	100,38	101,41	101,44	101,33	101,38	101,29	101,33
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	130,65	153,04	173,24	104,91	108,05	106,38	107,10	107,20	107,11	106,34	106,43	107,11
REGIÃO NORDESTE.....	111,88	126,09	148,80	105,02	104,39	103,49	102,33	102,55	102,65	102,14	102,34	102,65
CEARÁ.....	120,73	152,38	164,72	104,42	105,33	98,23	103,99	104,14	103,45	102,43	103,32	103,45
PERNAMBUCO.....	112,64	124,03	140,39	110,85	110,97	109,75	104,73	105,41	105,89	103,84	104,61	105,89
BAHIA.....	102,63	106,62	137,76	101,04	95,93	99,44	100,87	100,38	100,27	101,29	100,61	100,27
REGIÃO SUDESTE.....	104,74	112,50	134,50	107,82	101,89	100,57	102,59	102,52	102,31	102,47	102,34	102,31
MINAS GERAIS.....	114,35	133,12	161,70	108,91	105,90	106,31	108,07	107,85	107,67	107,21	107,11	107,67
ESPÍRITO SANTO.....	134,36	157,04	189,21	116,00	114,54	118,32	112,35	112,58	113,21	109,40	110,46	113,21
RIO DE JANEIRO.....	93,81	110,64	136,63	102,64	99,44	107,47	101,47	101,25	101,92	101,94	101,58	101,92
SÃO PAULO.....	103,92	108,28	128,41	108,02	101,04	98,03	101,43	101,39	101,03	101,45	101,30	101,03
REGIÃO SUL.....	102,50	111,85	127,37	97,93	97,78	96,75	95,53	95,75	95,86	96,04	95,87	95,86
PARANÁ.....	98,50	110,31	121,57	99,04	100,74	99,89	95,88	96,35	96,70	95,83	96,00	96,70
SANTA CATARINA.....	115,63	123,88	136,06	103,68	102,43	103,16	101,33	101,44	101,61	101,51	101,48	101,61
RIO GRANDE DO SUL.....	97,76	106,09	126,93	93,90	93,21	90,92	91,99	92,11	91,98	93,02	92,59	91,98

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**  
**2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	103,14	112,81	134,94	105,09	101,01	99,58	101,59	101,53	101,32	101,69	101,46	101,32
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	106,20	126,07	145,27	96,02	99,24	97,94	97,41	97,60	97,64	98,08	97,54	97,64
REGIÃO NORDESTE.....	106,25	120,03	143,28	104,27	103,49	101,97	103,73	103,71	103,52	103,62	103,55	103,52
CEARÁ.....	115,05	144,72	159,43	105,27	105,76	96,64	107,56	107,35	106,07	106,09	106,60	106,07
PERNAMBUCO.....	101,03	112,13	127,29	108,80	110,00	109,00	102,29	103,04	103,64	101,95	102,50	103,64
BAHIA.....	105,33	109,87	143,99	101,24	95,71	99,27	101,52	100,94	100,75	101,81	101,10	100,75
REGIÃO SUDESTE.....	103,13	111,61	135,79	107,24	100,87	99,68	101,79	101,70	101,48	101,67	101,53	101,48
MINAS GERAIS.....	104,72	122,04	152,27	109,49	105,49	107,13	107,12	106,95	106,97	105,86	106,01	106,97
ESPÍRITO SANTO.....	136,61	157,99	193,94	111,38	109,07	112,95	109,45	109,41	109,80	107,40	107,79	109,80
RIO DE JANEIRO.....	109,76	129,21	159,34	102,39	99,36	107,06	101,62	101,39	101,99	102,38	101,82	101,99
SÃO PAULO.....	101,59	107,07	129,23	107,24	99,88	96,80	100,63	100,55	100,14	100,67	100,49	100,14
REGIÃO SUL.....	104,40	113,74	130,99	101,05	100,26	98,78	100,11	100,13	99,99	100,70	100,31	99,99
PARANÁ.....	92,49	103,91	117,07	99,53	101,47	100,98	98,17	98,50	98,75	98,23	98,18	98,75
SANTA CATARINA.....	103,51	110,54	121,97	103,08	101,25	100,95	102,87	102,71	102,53	103,29	102,93	102,53
RIO GRANDE DO SUL.....	118,27	127,82	154,21	102,11	99,94	96,97	100,84	100,75	100,33	101,85	101,23	100,33

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  
DEZEMBRO/2006

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	0,81	-0,02	-0,02
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,06	0,02	0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,75	-0,04	-0,04
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	1,46	1,58	1,58
FUMO.....	0,01	-0,02	-0,02
TÊXTIL.....	0,01	-0,06	-0,06
VESTUÁRIO.....	-0,41	-0,39	-0,39
CALÇADOS E COURO.....	-0,61	-0,74	-0,74
MADEIRA.....	-0,09	-0,29	-0,29
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,14	-0,07	-0,07
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,25	0,24	0,24
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,09	0,08	0,08
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,05	-0,12	-0,12
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,05	-0,07	-0,07
METALURGIA BÁSICA.....	0,13	0,07	0,07
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,13	0,01	0,01
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,04	-0,46	-0,46
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,01	0,22	0,22
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,17	0,18	0,18
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,05	-0,04	-0,04

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

(1)  $C = (I - 100).K$ , 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.

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**DEZEMBRO/2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	0,38	1,33	1,33
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,58	0,18	0,18
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,24	1,12	1,12
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,89	0,62	0,62
FUMO.....	-0,10	-0,03	-0,03
TÊXTIL.....	0,02	-0,05	-0,05
VESTUÁRIO.....	-0,06	-0,02	-0,02
CALÇADOS E COURO.....	-0,48	-0,35	-0,35
MADEIRA.....	-0,21	-0,19	-0,19
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,24	-0,04	-0,04
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,22	0,18	0,18
PRODUTOS QUÍMICOS.....	1,27	1,37	1,37
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,18	-0,20	-0,20
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,30	0,18	0,18
METALURGIA BÁSICA.....	0,15	0,03	0,03
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	-0,09	-0,01	-0,01
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,51	-0,93	-0,93
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,03	0,71	0,71
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	-1,56	0,22	0,22
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,13	-0,16	-0,16

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

(1)  $C = \frac{(I - 100)}{G} \cdot K$ , 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)**  
**DEZEMBRO/2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	0,81	-0,02	-0,02
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,72	0,82	0,82
REGIÃO NORDESTE.....	0,18	-0,10	-0,10
CEARÁ.....	0,05	-0,08	-0,08
PERNAMBUCO.....	0,02	0,04	0,04
BAHIA.....	-0,00	-0,01	-0,01
REGIÃO SUDESTE.....	0,49	0,44	0,44
MINAS GERAIS.....	-0,08	0,07	0,07
ESPÍRITO SANTO.....	0,07	0,04	0,04
RIO DE JANEIRO.....	0,02	-0,00	-0,00
SÃO PAULO.....	0,47	0,32	0,32
REGIÃO SUL.....	-0,51	-1,07	-1,07
PARANÁ.....	-0,08	-0,17	-0,17
SANTA CATARINA.....	0,17	-0,08	-0,08
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,57	-0,81	-0,81

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.  
 $I_G$

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**DEZEMBRO/2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	0,38	1,33	1,33
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,37	0,41	0,41
REGIÃO NORDESTE.....	0,29	0,21	0,21
CEARÁ.....	-0,03	0,05	0,05
PERNAMBUCO.....	0,13	0,08	0,08
BAHIA.....	-0,02	0,01	0,01
REGIÃO SUDESTE.....	0,38	1,53	1,53
MINAS GERAIS.....	0,61	0,70	0,70
ESPÍRITO SANTO.....	0,27	0,19	0,19
RIO DE JANEIRO.....	0,48	0,12	0,12
SÃO PAULO.....	-0,97	0,51	0,51
REGIÃO SUL.....	-0,62	-0,84	-0,84
PARANÁ.....	-0,01	-0,20	-0,20
SANTA CATARINA.....	0,17	0,10	0,10
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,73	-0,65	-0,65

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

(1)  $C = (I - 100) \cdot K$ , 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.

**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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	108,61	8,61	109,77	9,77	109,77	9,77	106,37	6,37	107,10	7,10	107,10	7,10
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	109,37	0,23	102,29	0,05	102,29	0,05	115,83	0,86	110,28	0,57	110,28	0,57
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,58	8,37	110,00	9,75	110,00	9,75	105,83	5,51	106,92	6,53	106,92	6,53
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	125,05	8,83	126,98	9,24	126,98	9,24	111,88	3,31	109,35	2,73	109,35	2,73
FUMO.....	89,58	-0,00	115,71	0,00	115,71	0,00	96,19	-0,00	118,56	0,00	118,56	0,00
TÊXTIL.....	80,17	-0,20	101,56	0,01	101,56	0,01	103,69	0,02	106,13	0,04	106,13	0,04
VESTUÁRIO.....	90,49	-0,47	99,03	-0,04	99,03	-0,04	111,79	0,28	97,93	-0,05	97,93	-0,05
CALÇADOS E COURO.....	103,79	0,05	103,82	0,06	103,82	0,06	92,89	-0,09	106,59	0,07	106,59	0,07
MADEIRA.....	108,09	1,16	100,86	0,13	100,86	0,13	92,77	-0,64	87,37	-1,17	87,37	-1,17
PAPEL E GRÁFICA.....	94,92	-0,21	98,34	-0,06	98,34	-0,06	99,75	-0,01	96,70	-0,18	96,70	-0,18
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	112,97	0,34	119,05	0,75	119,05	0,75	159,76	1,70	106,72	0,27	106,72	0,27
PRODUTOS QUÍMICOS.....	113,44	0,55	113,56	0,53	113,56	0,53	113,36	0,73	129,99	1,48	129,99	1,48
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,94	0,11	104,98	0,14	104,98	0,14	95,82	-0,11	89,56	-0,30	89,56	-0,30
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,62	0,30	104,22	0,22	104,22	0,22	96,40	-0,16	115,69	0,68	115,69	0,68
METALURGIA BÁSICA.....	97,51	-0,04	102,18	0,03	102,18	0,03	94,40	-0,24	106,89	0,27	106,89	0,27
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	100,41	0,01	101,01	0,03	101,01	0,03	157,10	2,12	135,82	1,22	135,82	1,22
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	87,81	-0,21	91,03	-0,15	91,03	-0,15	120,54	0,51	109,25	0,25	109,25	0,25
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	95,12	-0,35	105,09	0,35	105,09	0,35	91,74	-1,06	113,76	1,40	113,76	1,40
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	108,24	0,35	107,78	0,32	107,78	0,32	121,75	1,43	115,16	1,08	115,16	1,08
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,28	-0,01	96,23	-0,08	96,23	-0,08	88,75	-0,24	104,91	0,09	104,91	0,09

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	101,48	1,48	99,09	-0,90	99,09	-0,90	103,48	3,48	102,65	2,65	102,65	2,65
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,50	0,11	105,69	0,19	105,69	0,19	107,31	0,59	109,24	0,89	109,24	0,89
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,42	1,37	98,87	-1,08	98,87	-1,08	103,15	2,89	102,00	1,80	102,00	1,80
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,32	1,05	98,95	-0,30	98,95	-0,30	111,06	2,61	105,54	1,24	105,54	1,24
FUMO.....	90,42	-0,04	96,64	-0,01	96,64	-0,01	118,23	0,04	108,18	0,02	108,18	0,02
TÊXTIL.....	98,73	-0,08	99,19	-0,05	99,19	-0,05	97,22	-0,17	99,14	-0,05	99,14	-0,05
VESTUÁRIO.....	99,73	-0,02	97,14	-0,31	97,14	-0,31	106,37	0,41	111,49	0,62	111,49	0,62
CALÇADOS E COURO.....	102,41	0,28	99,86	-0,01	99,86	-0,01	93,55	-0,49	107,34	0,52	107,34	0,52
MADEIRA.....	94,47	-0,05	89,34	-0,10	89,34	-0,10	95,96	-0,02	96,93	-0,01	96,93	-0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	97,72	-0,08	101,58	0,05	101,58	0,05	102,98	0,12	105,23	0,24	105,23	0,24
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	121,31	0,75	109,36	0,28	109,36	0,28	115,48	0,52	114,37	0,49	114,37	0,49
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,34	-0,02	95,07	-0,24	95,07	-0,24	102,29	0,34	84,74	-2,26	84,74	-2,26
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,78	-0,00	95,16	-0,15	95,16	-0,15	95,58	-0,10	99,38	-0,01	99,38	-0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,34	-0,29	98,16	-0,11	98,16	-0,11	99,37	-0,03	105,46	0,26	105,46	0,26
METALURGIA BÁSICA.....	104,96	0,09	102,02	0,04	102,02	0,04	101,70	0,07	98,24	-0,09	98,24	-0,09
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	91,37	-0,19	87,61	-0,31	87,61	-0,31	90,48	-0,18	98,00	-0,04	98,00	-0,04
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	102,68	0,07	103,97	0,11	103,97	0,11	105,31	0,25	119,11	0,87	119,11	0,87
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	97,82	-0,04	106,10	0,11	106,10	0,11	101,88	0,04	108,40	0,22	108,40	0,22
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,09	0,00	101,91	0,02	101,91	0,02	86,53	-0,21	99,22	-0,01	99,22	-0,01
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,90	0,02	100,26	0,00	100,26	0,00	100,07	0,00	98,48	-0,02	98,48	-0,02

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

**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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	101,64	1,64	97,33	-2,66	97,33	-2,66	98,22	-1,77	103,44	3,44	103,44	3,44
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,41	0,04	103,25	0,04	103,25	0,04	103,06	0,02	89,76	-0,11	89,76	-0,11
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,62	1,60	97,25	-2,70	97,25	-2,70	98,19	-1,79	103,63	3,59	103,63	3,59
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,26	0,21	88,94	-2,04	88,94	-2,04	98,63	-0,23	96,10	-0,79	96,10	-0,79
FUMO.....	99,99	-0,00	103,12	0,00	103,12	0,00	103,46	0,00	115,60	0,00	115,60	0,00
TÊXTIL.....	92,78	-0,67	97,46	-0,22	97,46	-0,22	86,06	-1,99	101,95	0,22	101,95	0,22
VESTUÁRIO.....	100,81	0,17	96,20	-0,79	96,20	-0,79	102,17	0,38	108,54	1,28	108,54	1,28
CALÇADOS E COURO.....	101,03	0,28	98,32	-0,45	98,32	-0,45	89,59	-2,41	102,42	0,55	102,42	0,55
MADEIRA.....	92,04	-0,03	90,68	-0,04	90,68	-0,04	103,10	0,01	100,30	0,00	100,30	0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	98,22	-0,05	104,85	0,13	104,85	0,13	106,02	0,19	102,70	0,10	102,70	0,10
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	111,53	0,01	112,48	0,01	112,48	0,01	108,81	0,09	113,45	0,18	113,45	0,18
PRODUTOS QUÍMICOS.....	116,50	0,52	110,26	0,31	110,26	0,31	117,65	1,08	106,58	0,38	106,58	0,38
BORRACHA E PLÁSTICO.....	105,37	0,10	91,93	-0,17	91,93	-0,17	109,04	0,15	100,71	0,01	100,71	0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	99,04	-0,03	97,44	-0,10	97,44	-0,10	111,81	0,35	94,55	-0,19	94,55	-0,19
METALURGIA BÁSICA.....	140,52	0,43	125,05	0,25	125,05	0,25	162,76	1,10	138,51	0,74	138,51	0,74
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	108,77	0,11	93,68	-0,08	93,68	-0,08	93,84	-0,09	93,29	-0,11	93,29	-0,11
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	112,37	0,26	105,38	0,11	105,38	0,11	113,73	0,34	99,70	-0,00	99,70	-0,00
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	94,40	-0,06	99,20	-0,00	99,20	-0,00	82,01	-0,30	105,94	0,09	105,94	0,09
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,34	0,01	110,83	0,12	110,83	0,12	108,72	0,11	119,20	0,23	119,20	0,23
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	110,27	0,37	107,67	0,26	107,67	0,26	109,04	0,20	106,90	0,16	106,90	0,16

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	100,68	0,68	102,01	2,01	102,01	2,01	109,74	9,74	105,88	5,88	105,88	5,88
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,59	0,03	102,45	0,01	102,45	0,01	120,98	0,12	97,41	-0,01	97,41	-0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,63	0,62	101,98	1,96	101,98	1,96	109,66	9,60	105,93	5,89	105,93	5,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,33	0,65	104,42	1,99	104,42	1,99	114,53	6,19	110,06	3,93	110,06	3,93
FUMO.....	160,71	0,00	198,52	0,00	198,52	0,00	83,29	-0,00	122,71	0,00	122,71	0,00
TÊXTIL.....	104,66	0,14	94,98	-0,17	94,98	-0,17	104,95	0,14	102,62	0,07	102,62	0,07
VESTUÁRIO.....	92,27	-0,39	88,52	-0,66	88,52	-0,66	79,74	-0,69	90,84	-0,30	90,84	-0,30
CALÇADOS E COURO.....	92,85	-0,14	98,24	-0,03	98,24	-0,03	141,06	0,70	114,89	0,26	114,89	0,26
MADEIRA.....	83,89	-0,08	92,72	-0,04	92,72	-0,04	100,25	0,00	105,23	0,01	105,23	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	95,22	-0,23	97,27	-0,14	97,27	-0,14	107,55	0,46	102,79	0,21	102,79	0,21
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	110,57	0,32	108,82	0,24	108,82	0,24	106,44	0,11	109,32	0,17	109,32	0,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,25	0,25	98,68	-0,09	98,68	-0,09	111,77	1,07	87,72	-1,14	87,72	-1,14
BORRACHA E PLÁSTICO.....	88,53	-0,42	92,36	-0,30	92,36	-0,30	89,56	-0,33	91,84	-0,32	91,84	-0,32
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,02	0,29	107,49	0,59	107,49	0,59	105,21	0,33	109,18	0,59	109,18	0,59
METALURGIA BÁSICA.....	97,06	-0,05	100,73	0,01	100,73	0,01	105,37	0,22	103,69	0,19	103,69	0,19
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	87,90	-0,28	89,60	-0,28	89,60	-0,28	93,36	-0,22	98,93	-0,03	98,93	-0,03
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	104,43	0,08	101,37	0,02	101,37	0,02	116,53	0,43	117,29	0,50	117,29	0,50
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	102,38	0,09	111,41	0,46	111,41	0,46	113,52	0,89	116,04	1,07	116,04	1,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	104,04	0,04	98,29	-0,02	98,29	-0,02	101,30	0,04	108,49	0,19	108,49	0,19
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	118,82	0,55	118,32	0,56	118,32	0,56	138,66	0,67	121,53	0,42	121,53	0,42

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	100,16	0,16	99,48	-0,51	99,48	-0,51	99,43	-0,56	100,27	0,27	100,27	0,27
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,61	0,40	101,84	0,10	101,84	0,10	107,30	0,61	107,28	0,69	107,28	0,69
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,70	-0,27	99,32	-0,63	99,32	-0,63	98,56	-1,31	99,08	-0,82	99,08	-0,82
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	111,44	1,95	105,87	1,01	105,87	1,01	126,40	2,62	126,11	2,65	126,11	2,65
FUMO.....	87,49	-0,22	97,99	-0,03	97,99	-0,03	116,38	0,07	108,67	0,04	108,67	0,04
TÊXTIL.....	98,10	-0,09	99,63	-0,01	99,63	-0,01	94,34	-0,14	93,93	-0,16	93,93	-0,16
VESTUÁRIO.....	99,07	-0,04	91,97	-0,40	91,97	-0,40	100,14	0,00	117,73	0,26	117,73	0,26
CALÇADOS E COURO.....	103,51	0,50	105,74	0,78	105,74	0,78	90,29	-0,60	117,68	0,85	117,68	0,85
MADEIRA.....	91,80	-0,15	102,76	0,04	102,76	0,04	99,38	-0,00	116,12	0,12	116,12	0,12
PAPEL E GRÁFICA.....	97,29	-0,11	99,13	-0,03	99,13	-0,03	98,38	-0,07	102,43	0,13	102,43	0,13
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	87,75	-0,23	98,39	-0,02	98,39	-0,02	103,56	0,12	109,13	0,39	109,13	0,39
PRODUTOS QUÍMICOS.....	91,17	-0,84	89,01	-1,09	89,01	-1,09	100,06	0,02	77,86	-6,95	77,86	-6,95
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,96	0,26	89,54	-0,44	89,54	-0,44	86,21	-0,37	98,54	-0,04	98,54	-0,04
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	85,31	-0,82	94,33	-0,31	94,33	-0,31	97,59	-0,06	106,07	0,16	106,07	0,16
METALURGIA BÁSICA.....	100,38	0,01	93,73	-0,21	93,73	-0,21	90,99	-0,43	91,81	-0,43	91,81	-0,43
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,22	-0,17	89,83	-0,41	89,83	-0,41	100,91	0,01	104,97	0,10	104,97	0,10
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	104,09	0,29	114,49	0,95	114,49	0,95	107,20	0,71	133,46	2,79	133,46	2,79
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	94,00	-0,20	104,75	0,14	104,75	0,14	96,09	-0,12	102,06	0,07	102,06	0,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,27	0,00	102,76	0,05	102,76	0,05	83,03	-0,30	88,74	-0,20	88,74	-0,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,18	-0,27	91,06	-0,43	91,06	-0,43	82,93	-0,34	89,71	-0,21	89,71	-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

**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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	100,89	0,89	100,80	0,80	100,80	0,80	100,57	0,57	102,30	2,30	102,30	2,30
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	100,66	0,01	98,93	-0,02	98,93	-0,02	123,29	0,70	103,67	0,12	103,67	0,12
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,90	0,87	100,85	0,83	100,85	0,83	99,76	-0,23	102,21	2,13	102,21	2,13
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	106,93	1,07	111,12	1,67	111,12	1,67	104,87	0,51	105,88	0,63	105,88	0,63
FUMO.....	98,93	-0,00	101,59	0,00	101,59	0,00	52,08	-0,06	79,58	-0,02	79,58	-0,02
TÊXTIL.....	100,85	0,04	97,18	-0,14	97,18	-0,14	101,99	0,05	97,46	-0,07	97,46	-0,07
VESTUÁRIO.....	92,81	-0,41	93,43	-0,38	93,43	-0,38	98,17	-0,04	101,55	0,03	101,55	0,03
CALÇADOS E COURO.....	88,61	-0,30	86,62	-0,39	86,62	-0,39	91,07	-0,09	89,76	-0,12	89,76	-0,12
MADEIRA.....	96,98	-0,03	95,71	-0,04	95,71	-0,04	94,45	-0,02	97,29	-0,01	97,29	-0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	96,34	-0,22	98,08	-0,11	98,08	-0,11	95,05	-0,29	99,94	-0,00	99,94	-0,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	118,37	0,21	115,77	0,23	115,77	0,23	108,59	0,11	107,99	0,12	107,99	0,12
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,04	-0,07	100,39	0,02	100,39	0,02	118,34	2,22	123,00	2,51	123,00	2,51
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,67	-0,08	98,00	-0,12	98,00	-0,12	94,83	-0,28	94,96	-0,27	94,96	-0,27
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,86	0,14	98,62	-0,06	98,62	-0,06	109,33	0,34	102,86	0,11	102,86	0,11
METALURGIA BÁSICA.....	104,24	0,21	102,82	0,13	102,82	0,13	103,65	0,24	101,42	0,09	101,42	0,09
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	102,71	0,19	102,52	0,17	102,52	0,17	97,33	-0,14	97,93	-0,12	97,93	-0,12
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	102,57	0,22	94,10	-0,54	94,10	-0,54	107,29	0,63	88,58	-1,31	88,58	-1,31
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	99,78	-0,01	103,95	0,24	103,95	0,24	100,30	0,02	112,82	0,91	112,82	0,91
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	102,05	0,19	102,91	0,26	102,91	0,26	87,71	-2,43	100,93	0,15	100,93	0,15
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,64	-0,01	100,45	0,02	100,45	0,02	91,07	-0,25	92,51	-0,21	92,51	-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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	99,23	-0,76	100,67	0,67	100,67	0,67	106,30	6,30	107,67	7,67	107,67	7,67
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	94,07	-0,35	96,10	-0,23	96,10	-0,23	106,39	0,50	106,56	0,56	106,56	0,56
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,55	-0,42	100,96	0,90	100,96	0,90	106,29	5,80	107,83	7,16	107,83	7,16
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,19	-0,14	107,10	1,19	107,10	1,19	102,40	0,27	101,03	0,11	101,03	0,11
FUMO.....	102,75	0,00	101,00	0,00	101,00	0,00	37,37	-0,23	56,78	-0,17	56,78	-0,17
TÊXTIL.....	99,77	-0,01	99,44	-0,03	99,44	-0,03	108,07	0,27	103,21	0,11	103,21	0,11
VESTUÁRIO.....	88,36	-0,95	91,47	-0,73	91,47	-0,73	106,49	0,22	108,47	0,29	108,47	0,29
CALÇADOS E COURO.....	94,70	-0,17	91,22	-0,31	91,22	-0,31	100,84	0,01	98,21	-0,02	98,21	-0,02
MADEIRA.....	93,92	-0,09	98,30	-0,02	98,30	-0,02	97,42	-0,02	98,75	-0,01	98,75	-0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	91,68	-0,27	96,24	-0,12	96,24	-0,12	100,10	0,00	108,83	0,28	108,83	0,28
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	108,84	0,09	110,36	0,15	110,36	0,15	118,73	0,24	113,33	0,24	113,33	0,24
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,32	0,01	99,64	-0,02	99,64	-0,02	116,40	1,14	110,73	0,74	110,73	0,74
BORRACHA E PLÁSTICO.....	96,58	-0,11	100,11	0,00	100,11	0,00	106,41	0,17	110,90	0,27	110,90	0,27
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,02	0,19	96,37	-0,19	96,37	-0,19	130,19	1,15	106,64	0,27	106,64	0,27
METALURGIA BÁSICA.....	102,72	0,25	98,39	-0,15	98,39	-0,15	106,14	1,25	107,38	1,42	107,38	1,42
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,82	-0,01	97,19	-0,19	97,19	-0,19	106,05	0,46	102,84	0,22	102,84	0,22
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	102,78	0,15	110,17	0,52	110,17	0,52	105,41	0,31	113,32	0,78	113,32	0,78
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	107,28	0,35	112,36	0,59	112,36	0,59	134,51	1,68	127,98	1,29	127,98	1,29
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,21	0,07	102,15	0,13	102,15	0,13	86,92	-1,41	109,83	0,98	109,83	0,98
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,33	0,38	99,26	-0,04	99,26	-0,04	104,21	0,15	105,34	0,19	105,34	0,19

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	104,75	4,75	103,02	3,02	103,02	3,02	118,31	18,31	113,20	13,20	113,20	13,20
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	109,65	0,88	100,79	0,07	100,79	0,07	104,77	0,82	106,78	1,31	106,78	1,31
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,21	3,82	103,23	2,93	103,23	2,93	120,97	17,34	114,84	11,95	114,84	11,95
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	108,36	1,27	104,69	0,69	104,69	0,69	116,45	2,35	115,12	1,80	115,12	1,80
TÊXTIL.....	93,02	-0,15	101,43	0,02	101,43	0,02	72,53	-0,35	95,13	-0,04	95,13	-0,04
VESTUÁRIO.....	95,34	-0,81	98,40	-0,27	98,40	-0,27	128,91	1,92	114,64	0,92	114,64	0,92
CALÇADOS E COURO.....	96,49	-0,06	97,58	-0,04	97,58	-0,04	103,11	0,03	95,11	-0,05	95,11	-0,05
MADEIRA.....	92,17	-0,23	94,08	-0,18	94,08	-0,18	93,85	-0,09	100,77	0,01	100,77	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	106,97	0,21	100,34	0,01	100,34	0,01	108,59	0,69	108,22	0,51	108,22	0,51
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	84,14	-0,18	93,60	-0,08	93,60	-0,08	63,06	-0,41	98,34	-0,01	98,34	-0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	113,79	0,15	104,07	0,04	104,07	0,04	108,15	0,09	112,80	0,16	112,80	0,16
BORRACHA E PLÁSTICO.....	80,57	-0,57	87,51	-0,37	87,51	-0,37	93,56	-0,10	99,08	-0,01	99,08	-0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	109,71	1,60	107,46	1,22	107,46	1,22	108,60	1,04	118,37	2,20	118,37	2,20
METALURGIA BÁSICA.....	103,18	0,23	104,53	0,32	104,53	0,32	154,20	9,38	115,99	3,23	115,99	3,23
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	127,47	0,81	116,49	0,47	116,49	0,47	131,01	0,84	131,68	0,76	131,68	0,76
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	114,45	0,97	112,67	0,85	112,67	0,85	120,08	1,54	117,83	1,37	117,83	1,37
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	116,99	0,12	105,34	0,04	105,34	0,04	112,33	0,08	119,67	0,13	119,67	0,13
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	82,69	-0,24	75,82	-0,40	75,82	-0,40	91,28	-0,08	79,72	-0,21	79,72	-0,21
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,53	-0,03	102,11	0,14	102,11	0,14	113,82	0,61	118,10	0,72	118,10	0,72

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 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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	100,38	0,38	99,92	-0,07	99,92	-0,07	107,47	7,47	101,91	1,91	101,91	1,91
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	109,24	0,44	103,85	0,18	103,85	0,18	137,83	4,98	99,94	-0,00	99,94	-0,00
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,79	-0,19	99,63	-0,34	99,63	-0,34	100,31	0,27	101,62	1,39	101,62	1,39
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,71	0,43	107,05	1,09	107,05	1,09	104,31	0,46	116,64	1,53	116,64	1,53
FUMO.....	100,07	0,00	107,38	0,02	107,38	0,02	56,66	-0,19	102,11	0,00	102,11	0,00
TÊXTIL.....	97,34	-0,08	93,94	-0,20	93,94	-0,20	98,11	-0,03	95,20	-0,08	95,20	-0,08
VESTUÁRIO.....	93,99	-0,69	97,04	-0,33	97,04	-0,33	103,09	0,14	106,94	0,32	106,94	0,32
CALÇADOS E COURO.....	98,04	-0,01	91,20	-0,09	91,20	-0,09	97,69	-0,01	114,63	0,07	114,63	0,07
MADEIRA.....	97,45	-0,01	87,85	-0,10	87,85	-0,10	103,64	0,01	98,27	-0,00	98,27	-0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	91,59	-0,70	94,69	-0,44	94,69	-0,44	87,28	-0,79	93,63	-0,44	93,63	-0,44
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	111,55	0,10	100,40	0,00	100,40	0,00	99,23	-0,01	104,42	0,13	104,42	0,13
PRODUTOS QUÍMICOS.....	89,83	-0,87	92,12	-0,69	92,12	-0,69	103,70	0,50	87,19	-1,96	87,19	-1,96
BORRACHA E PLÁSTICO.....	97,81	-0,12	98,32	-0,09	98,32	-0,09	98,52	-0,08	100,79	0,04	100,79	0,04
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,66	-0,20	94,91	-0,31	94,91	-0,31	88,06	-0,44	80,46	-0,80	80,46	-0,80
METALURGIA BÁSICA.....	98,98	-0,05	99,65	-0,01	99,65	-0,01	102,87	0,24	99,00	-0,07	99,00	-0,07
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	110,68	0,55	98,89	-0,05	98,89	-0,05	108,00	0,37	119,08	0,81	119,08	0,81
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	100,74	0,04	101,83	0,11	101,83	0,11	114,22	1,23	114,29	1,12	114,29	1,12
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	103,02	0,11	98,50	-0,06	98,50	-0,06	99,34	-0,02	103,91	0,14	103,91	0,14
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	111,25	0,93	111,73	0,95	111,73	0,95	99,22	-0,06	114,17	1,17	114,17	1,17
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,32	0,22	96,38	-0,13	96,38	-0,13	99,18	-0,01	77,14	-0,40	77,14	-0,40

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	101,27	1,27	100,86	0,86	100,86	0,86	98,03	-1,96	101,03	1,03	101,03	1,03
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,08	-0,00	97,40	-0,01	97,40	-0,01	113,44	0,04	110,76	0,04	110,76	0,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,28	1,27	100,88	0,87	100,88	0,87	97,98	-2,00	101,00	1,00	101,00	1,00
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	110,26	1,51	113,35	1,93	113,35	1,93	104,97	0,51	105,33	0,58	105,33	0,58
FUMO.....	94,38	-0,00	96,77	-0,00	96,77	-0,00	63,02	-0,02	94,95	-0,00	94,95	-0,00
TÊXTIL.....	101,72	0,08	96,72	-0,16	96,72	-0,16	101,42	0,04	96,45	-0,10	96,45	-0,10
VESTUÁRIO.....	94,40	-0,20	91,93	-0,30	91,93	-0,30	91,06	-0,13	95,55	-0,07	95,55	-0,07
CALÇADOS E COURO.....	85,91	-0,39	84,59	-0,47	84,59	-0,47	87,05	-0,12	85,82	-0,16	85,82	-0,16
MADEIRA.....	98,82	-0,01	95,75	-0,03	95,75	-0,03	92,80	-0,02	94,36	-0,02	94,36	-0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	97,55	-0,16	98,87	-0,07	98,87	-0,07	95,09	-0,31	99,67	-0,02	99,67	-0,02
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	122,94	0,28	118,87	0,29	118,87	0,29	109,37	0,11	107,94	0,11	107,94	0,11
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,07	0,00	101,86	0,14	101,86	0,14	120,48	2,71	130,56	3,47	130,56	3,47
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,26	-0,05	97,78	-0,15	97,78	-0,15	93,88	-0,37	93,39	-0,40	93,39	-0,40
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,90	0,12	99,03	-0,04	99,03	-0,04	105,84	0,20	104,24	0,15	104,24	0,15
METALURGIA BÁSICA.....	107,12	0,25	107,37	0,25	107,37	0,25	93,22	-0,23	93,89	-0,22	93,89	-0,22
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	102,11	0,16	103,65	0,27	103,65	0,27	94,27	-0,30	94,11	-0,35	94,11	-0,35
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	102,30	0,23	90,74	-1,00	90,74	-1,00	106,69	0,62	83,52	-2,16	83,52	-2,16
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	97,90	-0,15	102,64	0,19	102,64	0,19	96,45	-0,28	111,91	0,98	111,91	0,98
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,17	0,12	102,17	0,22	102,17	0,22	87,13	-3,04	99,04	-0,18	99,04	-0,18
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,70	-0,15	101,42	0,06	101,42	0,06	87,06	-0,37	90,33	-0,27	90,33	-0,27

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 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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	97,94	-2,05	95,78	-4,21	95,78	-4,21	96,74	-3,25	95,85	-4,14	95,85	-4,14
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,06	0,05	103,42	0,03	103,42	0,03	99,57	-0,00	102,27	0,02	102,27	0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,86	-2,10	95,70	-4,24	95,70	-4,24	96,71	-3,24	95,78	-4,16	95,78	-4,16
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,53	0,52	103,06	0,58	103,06	0,58	103,71	0,61	99,06	-0,15	99,06	-0,15
FUMO.....	115,18	0,05	93,33	-0,05	93,33	-0,05	68,74	-0,32	94,92	-0,05	94,92	-0,05
TÊXTIL.....	102,51	0,12	101,61	0,07	101,61	0,07	99,95	-0,00	100,25	0,01	100,25	0,01
VESTUÁRIO.....	94,24	-0,50	94,09	-0,52	94,09	-0,52	92,45	-0,37	90,72	-0,48	90,72	-0,48
CALÇADOS E COURO.....	81,35	-1,73	80,23	-1,99	80,23	-1,99	75,90	-1,71	79,42	-1,41	79,42	-1,41
MADEIRA.....	90,61	-0,63	86,33	-1,00	86,33	-1,00	84,18	-0,88	89,27	-0,60	89,27	-0,60
PAPEL E GRÁFICA.....	101,27	0,07	100,09	0,00	100,09	0,00	95,42	-0,27	96,03	-0,24	96,03	-0,24
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,19	0,01	109,20	0,07	109,20	0,07	105,19	0,07	111,04	0,14	111,04	0,14
PRODUTOS QUÍMICOS.....	109,18	0,25	105,18	0,14	105,18	0,14	83,97	-0,95	90,95	-0,51	90,95	-0,51
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,36	-0,08	96,21	-0,18	96,21	-0,18	102,86	0,13	101,43	0,06	101,43	0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,22	-0,07	96,14	-0,15	96,14	-0,15	111,51	0,41	105,17	0,19	105,17	0,19
METALURGIA BÁSICA.....	102,39	0,04	96,93	-0,05	96,93	-0,05	99,99	-0,00	93,88	-0,16	93,88	-0,16
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	103,93	0,19	95,77	-0,21	95,77	-0,21	97,23	-0,16	102,51	0,14	102,51	0,14
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	96,61	-0,24	91,78	-0,60	91,78	-0,60	102,50	0,27	94,97	-0,54	94,97	-0,54
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	104,23	0,15	104,14	0,14	104,14	0,14	107,54	0,34	103,89	0,17	103,89	0,17
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	102,67	0,15	100,39	0,02	100,39	0,02	99,91	-0,00	100,28	0,02	100,28	0,02
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,33	0,22	97,25	-0,18	97,25	-0,18	104,85	0,24	97,07	-0,14	97,07	-0,14

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	98,92	-1,07	97,89	-2,10	97,89	-2,10	99,89	-0,10	96,70	-3,29	96,70	-3,29
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,73	0,06	100,72	0,00	100,72	0,00	97,54	-0,01	95,27	-0,03	95,27	-0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,83	-1,15	97,86	-2,12	97,86	-2,12	99,91	-0,08	96,70	-3,26	96,70	-3,26
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,70	0,42	102,83	0,67	102,83	0,67	99,19	-0,17	90,25	-2,04	90,25	-2,04
FUMO.....	93,96	-0,00	98,26	-0,00	98,26	-0,00	40,53	-0,08	88,09	-0,01	88,09	-0,01
TÊXTIL.....	99,79	-0,00	105,35	0,16	105,35	0,16	114,32	0,37	108,76	0,21	108,76	0,21
VESTUÁRIO.....	90,05	-1,03	91,34	-0,93	91,34	-0,93	97,74	-0,11	92,89	-0,34	92,89	-0,34
CALÇADOS E COURO.....	112,57	0,24	115,68	0,27	115,68	0,27	121,93	0,23	108,54	0,08	108,54	0,08
MADEIRA.....	85,25	-1,43	82,40	-1,92	82,40	-1,92	81,85	-1,64	83,41	-1,59	83,41	-1,59
PAPEL E GRÁFICA.....	109,47	0,67	103,86	0,27	103,86	0,27	101,41	0,11	99,77	-0,01	99,77	-0,01
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,94	0,05	110,87	0,25	110,87	0,25	113,41	0,34	114,14	0,39	114,14	0,39
PRODUTOS QUÍMICOS.....	116,65	0,55	111,15	0,36	111,15	0,36	94,94	-0,34	95,16	-0,33	95,16	-0,33
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,07	0,00	98,27	-0,07	98,27	-0,07	103,63	0,14	109,03	0,36	109,03	0,36
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,53	0,02	95,00	-0,22	95,00	-0,22	112,31	0,47	112,11	0,46	112,11	0,46
METALURGIA BÁSICA.....	91,72	-0,08	89,08	-0,11	89,08	-0,11	77,31	-0,27	72,23	-0,36	72,23	-0,36
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	94,95	-0,24	101,72	0,08	101,72	0,08	106,39	0,31	117,52	0,75	117,52	0,75
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	96,46	-0,20	91,52	-0,50	91,52	-0,50	106,85	0,54	93,64	-0,54	93,64	-0,54
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	99,91	-0,00	98,38	-0,05	98,38	-0,05	114,47	0,59	101,68	0,06	101,68	0,06
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,11	0,00	99,75	-0,01	99,75	-0,01	91,09	-1,08	96,74	-0,39	96,74	-0,39
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,97	0,12	96,05	-0,25	96,05	-0,25	107,77	0,34	103,74	0,16	103,74	0,16

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	102,18	2,18	98,99	-1,00	98,99	-1,00	103,15	3,15	101,60	1,60	101,60	1,60
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	104,06	0,06	106,88	0,10	106,88	0,10	96,37	-0,07	101,70	0,03	101,70	0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,15	2,12	98,88	-1,10	98,88	-1,10	103,30	3,23	101,60	1,56	101,60	1,56
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,25	0,76	102,45	0,42	102,45	0,42	108,87	1,35	102,94	0,43	102,94	0,43
FUMO.....	77,57	-0,02	96,04	-0,00	96,04	-0,00	65,73	-0,07	89,02	-0,03	89,02	-0,03
TÊXTIL.....	103,93	0,40	102,74	0,27	102,74	0,27	98,97	-0,09	100,12	0,01	100,12	0,01
VESTUÁRIO.....	98,44	-0,22	97,42	-0,38	97,42	-0,38	90,94	-0,95	91,96	-0,86	91,96	-0,86
CALÇADOS E COURO.....	104,09	0,05	100,94	0,01	100,94	0,01	110,33	0,10	128,09	0,27	128,09	0,27
MADEIRA.....	93,96	-0,56	90,68	-0,91	90,68	-0,91	98,73	-0,07	99,95	-0,00	99,95	-0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	96,58	-0,16	97,84	-0,10	97,84	-0,10	88,49	-0,79	96,31	-0,23	96,31	-0,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	70,91	-0,01	71,22	-0,01	71,22	-0,01	60,80	-0,01	67,45	-0,01	67,45	-0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,62	0,07	99,97	-0,00	99,97	-0,00	93,94	-0,17	113,25	0,34	113,25	0,34
BORRACHA E PLÁSTICO.....	107,94	0,41	103,35	0,17	103,35	0,17	111,66	0,61	108,90	0,47	108,90	0,47
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,48	-0,23	94,04	-0,30	94,04	-0,30	96,52	-0,18	101,16	0,06	101,16	0,06
METALURGIA BÁSICA.....	107,78	0,13	99,76	-0,00	99,76	-0,00	131,92	0,73	115,00	0,38	115,00	0,38
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,65	-0,06	81,18	-0,64	81,18	-0,64	92,00	-0,21	88,85	-0,37	88,85	-0,37
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	104,63	0,36	95,00	-0,40	95,00	-0,40	108,27	1,11	97,85	-0,27	97,85	-0,27
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	115,53	0,59	114,03	0,52	114,03	0,52	108,14	0,51	110,98	0,59	110,98	0,59
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,03	0,00	98,30	-0,07	98,30	-0,07	108,62	0,43	101,51	0,08	101,51	0,08
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	110,80	0,75	105,12	0,34	105,12	0,34	126,48	1,30	109,91	0,53	109,91	0,53

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**  
**DEZEMBRO/2006**

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	93,76	-6,23	91,56	-8,43	91,56	-8,43	90,91	-9,08	91,98	-8,01	91,98	-8,01
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	104,98	0,02	99,51	-0,00	99,51	-0,00	107,67	0,05	108,72	0,06	108,72	0,06
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,70	-6,26	91,52	-8,42	91,52	-8,42	90,80	-9,12	91,87	-8,06	91,87	-8,06
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,91	0,35	103,84	0,63	103,84	0,63	104,91	0,68	106,44	0,87	106,44	0,87
FUMO.....	120,00	0,16	93,05	-0,14	93,05	-0,14	70,29	-0,64	95,65	-0,10	95,65	-0,10
TÊXTIL.....	99,16	-0,01	92,41	-0,15	92,41	-0,15	91,03	-0,13	90,19	-0,15	90,19	-0,15
VESTUÁRIO.....	88,89	-0,27	87,98	-0,30	87,98	-0,30	85,51	-0,19	81,76	-0,27	81,76	-0,27
CALÇADOS E COURO.....	78,94	-4,73	77,63	-5,41	77,63	-5,41	73,57	-4,05	77,08	-3,55	77,08	-3,55
MADEIRA.....	97,96	-0,04	86,09	-0,33	86,09	-0,33	67,70	-0,92	88,12	-0,26	88,12	-0,26
PAPEL E GRÁFICA.....	95,70	-0,20	97,60	-0,11	97,60	-0,11	93,40	-0,27	89,86	-0,47	89,86	-0,47
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,52	0,00	104,22	0,00	104,22	0,00	97,40	-0,04	107,90	0,08	107,90	0,08
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,21	0,09	100,80	0,02	100,80	0,02	75,67	-1,81	83,76	-1,12	83,76	-1,12
BORRACHA E PLÁSTICO.....	86,62	-0,71	87,34	-0,65	87,34	-0,65	93,19	-0,32	88,67	-0,55	88,67	-0,55
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,23	0,00	101,41	0,03	101,41	0,03	133,56	0,79	103,36	0,08	103,36	0,08
METALURGIA BÁSICA.....	104,18	0,09	98,85	-0,02	98,85	-0,02	95,06	-0,13	93,40	-0,23	93,40	-0,23
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	114,06	0,99	99,15	-0,05	99,15	-0,05	95,25	-0,41	97,49	-0,20	97,49	-0,20
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	91,00	-0,72	89,71	-0,82	89,71	-0,82	96,40	-0,39	93,09	-0,75	93,09	-0,75
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	98,79	-0,04	100,80	0,02	100,80	0,02	102,30	0,08	98,53	-0,05	98,53	-0,05
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	106,12	0,39	101,96	0,12	101,96	0,12	105,13	0,50	103,73	0,37	103,73	0,37
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,28	-0,04	92,43	-0,50	92,43	-0,50	94,52	-0,29	89,80	-0,53	89,80	-0,53

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  
2006**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	3,23	2,64	11,57	3,50	3,14	148,17	6,73	5,78	159,74	3,23	2,64	11,57
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	1,75	2,20	1,84	2,27	2,12	2,25	4,02	4,32	4,09	1,75	2,12	1,84
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,26	2,65	11,79	3,52	3,16	151,45	6,79	5,81	163,24	3,26	2,65	11,79
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	3,90	3,00	3,00	3,37	4,07	3,83	7,27	7,07	6,82	3,37	3,00	3,00
FUMO.....	3,12	6,34	4,67	5,58	3,56	6,69	8,70	9,90	11,36	3,12	3,56	4,67
TÊXTIL.....	2,90	2,46	1,97	3,58	2,61	2,76	6,48	5,07	4,74	2,90	2,46	1,97
VESTUÁRIO.....	4,13	3,61	1,62	3,11	2,75	4,75	7,24	6,36	6,37	3,11	2,75	1,62
CALÇADOS E COURO.....	4,73	2,57	1,51	12,19	3,37	6,08	16,92	5,94	7,59	4,73	2,57	1,51
MADEIRA.....	2,02	3,55	1,11	4,97	4,58	182,28	7,00	8,14	183,40	2,02	3,55	1,11
PAPEL E GRÁFICA.....	2,06	2,57	1,43	2,70	3,05	1,98	4,76	5,62	3,41	2,06	2,57	1,43
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	2,83	2,00	1,89	5,94	14,23	17,98	8,77	16,24	19,87	2,83	2,00	1,89
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,00	1,79	1,47	2,33	2,41	2,00	4,32	4,20	3,47	2,00	1,79	1,47
BORRACHA E PLÁSTICO.....	2,38	1,91	1,47	2,39	2,42	2,09	4,77	4,33	3,56	2,38	1,91	1,47
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	3,10	1,62	1,99	2,18	2,26	2,64	5,28	3,88	4,64	2,18	1,62	1,99
METALURGIA BÁSICA.....	1,82	2,74	1,19	1,47	1,42	1,62	3,29	4,16	2,81	1,47	1,42	1,19
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	3,24	3,49	1,56	3,16	2,60	3,43	6,40	6,09	5,00	3,16	2,60	1,56
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	3,61	2,93	147,40	2,97	1,99	75,10	6,58	4,92	222,50	2,97	1,99	147,40
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	2,50	1,77	1,28	2,35	2,57	2,69	4,84	4,34	3,97	2,35	1,77	1,28
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	1,76	1,57	1,01	1,62	1,65	1,31	3,38	3,22	2,32	1,62	1,57	1,01
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	6,53	3,45	1,94	3,20	3,22	4,38	9,73	6,66	6,32	3,20	3,22	1,94

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  
2006**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
BRASIL	3,23	2,64	1,85	3,50	3,14	3,45	6,73	5,78	5,30	3,23	2,64	1,85
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	2,85	3,24	2,73	4,62	4,04	4,53	7,48	7,29	7,26	2,85	3,24	2,73
REGIÃO NORDESTE.....	4,09	2,46	1,88	2,93	2,70	2,89	7,01	5,17	4,71	2,93	2,46	1,88
CEARÁ.....	4,54	2,85	1,28	2,05	2,43	3,04	6,58	5,28	4,32	2,05	2,43	1,28
PERNAMBUCO.....	2,29	1,89	1,56	3,11	2,69	1,88	5,40	4,58	3,44	2,29	1,89	1,56
BAHIA.....	3,07	2,53	2,05	3,92	3,00	3,53	6,99	5,53	5,59	3,07	2,53	2,05
REGIÃO SUDESTE.....	2,87	2,39	1,63	2,59	3,04	3,52	5,45	5,43	5,15	2,59	2,39	1,63
MINAS GERAIS.....	3,81	3,27	1,83	3,08	3,39	4,46	6,89	6,66	6,29	3,08	3,27	1,83
ESPÍRITO SANTO.....	4,27	3,79	2,42	3,37	3,00	4,22	7,65	6,79	6,64	3,37	3,00	2,42
RIO DE JANEIRO.....	2,49	2,31	2,34	3,53	2,31	1,95	6,02	4,62	4,29	2,49	2,31	1,95
SÃO PAULO.....	2,61	2,10	1,44	2,29	3,05	3,46	4,90	5,16	4,90	2,29	2,10	1,44
REGIÃO SUL.....	3,74	3,09	2,03	5,38	3,25	3,21	9,12	6,34	5,23	3,74	3,09	2,03
PARANÁ.....	3,69	3,46	2,20	3,75	4,05	4,27	7,44	7,51	6,46	3,69	3,46	2,20
SANTA CATARINA.....	3,49	3,04	1,79	3,02	3,02	2,51	6,51	6,05	4,30	3,02	3,02	1,79
RIO GRANDE DO SUL.....	4,00	2,83	2,10	8,81	2,79	2,95	12,81	5,62	5,04	4,00	2,79	2,10

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