

# **Indicadores IBGE**

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

abril 2011

Presidente da República  
*Dilma Rousseff*

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
*Miriam Belchior*

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

Presidente do IBGE  
*Eduardo Pereira Nunes*

Diretor Executivo  
*Sérgio da Costa Côrtes*

**ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
*Wasmália Socorro Barata Bivar*

Diretoria de Geociências  
*Luiz Paulo Souto Fortes*

Diretoria de Informática  
*Paulo César Moraes Simões*

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  
*Flávio Renato Keim Magheli*

**EQUIPE de ANÁLISE**

*André Luiz Oliveira Macedo  
Augusto César da Costa Barbosa  
Fernando A Britta Figueiredo  
Reginaldo Bethencourt Carvalho  
Rodrigo Corrêa Lobo*

Ajuste Sazonal  
*Reginaldo Bethencourt Carvalho*

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

**Indicadores IBGE**

Plano de divulgação:

**Trabalho e rendimento**

Pesquisa mensal de emprego

**Agropecuária**

Estatística da produção agrícola \*

Estatística da produção pecuária \*

**Indústria**

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

**Comércio**

Pesquisa mensal de comércio

**Índices, preços e custos**

Índice de preços ao produtor – indústrias de transformação

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

**Contas nacionais trimestrais**

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 .....	6
COMENTÁRIOS.....	9
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS .....	16
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	17
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	18
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	19
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	20
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	21
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	22
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	23
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	24
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	25
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	26
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	27
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	28
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	29
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	30
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM ABRIL DE 2011	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	31
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	32
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	33
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	34
TABELAS REGIONAIS .....	35
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS .....	49
- INDÚSTRIA GERAL .....	50



## NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

<b>Descrição PIMES</b>	<b>Divisões da CNAE</b>
Indústrias Extrativas	10- Extração de Carvão Mineral 11- Extração de Petróleo e Serviços Relacionados 13- Extração de Minerais Metálicos 14- Extração de Minerais Não-Metálicos
Alimentos e Bebidas	15- Fabricação de Produtos Alimentícios e Bebidas
Fumo	16- Fabricação de Produtos do Fumo
Têxtil	17- Fabricação de Produtos Têxteis
Vestuário	18- Confecção de Artigos do Vestuário
Calçados e Couro	19- Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos de Couro, Artigos de Viagem e Calçados
Madeira	20- Fabricação de Produtos de Madeira
Papel e Gráfica	21- Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel 22- Edição, Impressão e Reprodução de Gravações
<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 Artigos de Borracha e de Material Plástico
Minerais Não-Metálicos	26- Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos
Metalurgia Básica	27- Metalurgia Básica
Produtos de Metal, exclusive máquinas e equipamentos	28- Fabricação de Produtos de Metal - Exceto Máquinas e Equipamentos
Máquinas e Equipamentos, exclusive elétricos, eletrônicos, de precisão e de comunicações	29- Fabricação de Máquinas e Equipamentos 30- Fabricação de Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática
Máquinas e Aparelhos Elétricos, Eletrônicos, de Precisão e de Comunicações	31- Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos 32- Fabricação de Material Eletrônico e de Aparelhos e Equipamentos de Comunicações 33- Fabricação de Aparelhos de Instrumentação Médico-Hospitalares, Instrumentos de Precisão e Ópticos, Equipamentos para Automação Industrial, Cronômetros e Relógios
Fabricação de Meios de Transporte	34- Fabricação e Montagem de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias 35- Fabricação de Outros Equipamentos de Transporte
Fabricação de Outros Produtos da Indústria de Transformação	36- Fabricação de Móveis e Indústrias Diversas 37- Reciclagem

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

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

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

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

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

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

---

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

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

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

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

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

#### **CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS**

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

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

##### **Admissões (ADM)**

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

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

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

##### **Número de Horas Pagas (NHP)**

Número total de horas pagas ao Pessoal Ocupado Assalariado – inclusive as horas extras –, durante o mês de referência, mesmo que

---

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

estejam afastadas do serviço ativo por prazo não superior a 30 dias. São calculados indicadores também para o número de horas pagas por pessoa assalariada, apresentados sob a denominação de **Número Médio de Horas Pagas**.

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

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

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

#### **Taxa de Admissão**

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

#### **Taxa de Desligamento**

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

#### **Taxa de Realocação**

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

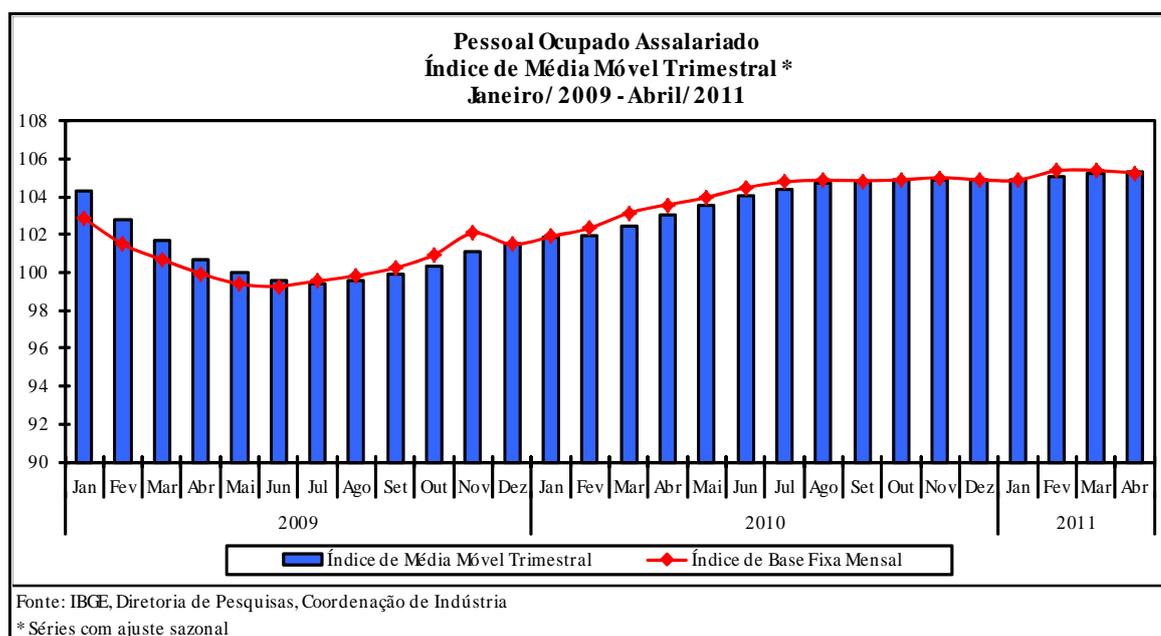
### **Taxa de Rotatividade**

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

## COMENTÁRIOS

### PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO

Em abril de 2011, ao mostrar variação negativa de 0,1%, na série livre de influências sazonais, o emprego industrial manteve o quadro de estabilidade já observado em março último (0,0%). Ainda na série com ajuste sazonal, o índice de média móvel trimestral também apontou virtual estabilidade em abril (0,1%), praticamente repetindo os resultados dos dois últimos meses: fevereiro (0,1%) e março (0,2%).



Na comparação com igual período de 2010, o total de pessoal ocupado na indústria avançou 1,7% em abril de 2011, décima quinta taxa positiva consecutiva neste tipo de comparação, mas a menos intensa desde fevereiro de 2010 (0,8%). No índice acumulado do primeiro quadrimestre do ano houve expansão de 2,4%, resultado menos acentuado do que o verificado no último quadrimestre de 2010 (3,9%), ambas as comparações contra igual período do ano anterior. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, cresceu 3,7%, mas com ligeira redução frente aos índices de fevereiro e março (ambos com 3,9%).

No confronto abril 2011 / abril de 2010, o emprego industrial mostrou expansão de 1,7%, com onze dos quatorze locais investigados apontando taxas positivas. Os destaques na formação da taxa global da indústria foram: Paraná (5,4%), região Nordeste (3,1%) e Minas Gerais (3,4%). Na indústria paranaense, as influências positivas mais significativas vieram de alimentos

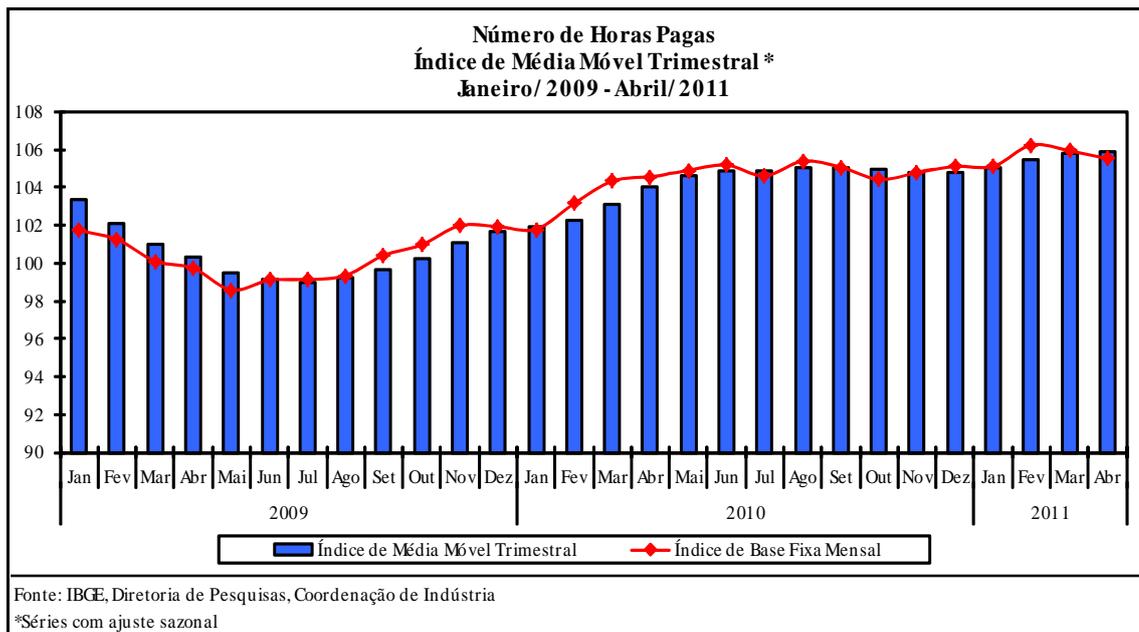
e bebidas (11,7%), outros produtos da indústria de transformação (15,8%), meios de transporte (13,7%) e produtos de metal (18,3%); no setor industrial nordestino, os impactos assinalados por alimentos e bebidas (3,2%), minerais não metálicos (10,3%) e meios de transporte (24,4%) foram os mais relevantes no local; e na indústria mineira, sobressaíram os setores de meios de transporte (6,6%), de alimentos e bebidas (3,3%), de metalurgia básica (6,6%) e de produtos de metal (6,9%). Vale citar também as contribuições positivas vindas do Rio Grande do Sul (2,7%) e da região Norte e Centro-Oeste (2,2%), impulsionados principalmente pela expansão do pessoal ocupado nos setores de alimentos e bebidas (8,7%) e de produtos de metal (12,5%), no primeiro local, e de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (29,1%) e produtos de metal (28,1%) no segundo. Por outro lado, São Paulo, com ligeira variação negativa de 0,2%, apontou a principal pressão negativa no total nacional, refletindo em grande parte as perdas vindas de papel e gráfica (-19,3%) e vestuário (-11,7%).

Em termos setoriais, ainda em comparação com igual mês do ano anterior, no total do país, as contribuições positivas mais relevantes vieram de meios de transporte (8,1%), alimentos e bebidas (2,5%), produtos de metal (5,6%), máquinas e equipamentos (4,1%), metalurgia básica (8,3%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (5,2%). Por outro lado, entre os sete ramos que registraram resultados negativos, sobressaíram os impactos vindos de papel e gráfica (-9,4%), vestuário (-3,7%) e madeira (-8,6%).

No índice acumulado no primeiro quadrimestre de 2011, o total do pessoal ocupado na indústria foi 2,4% maior do que em igual período do ano passado, com taxas positivas em treze dos quatorze locais e em doze dos dezoito ramos investigados. Entre os locais, as influências mais importantes sobre a média global foram observadas na região Nordeste (3,1%), Minas Gerais (3,7%), São Paulo (1,0%), região Norte e Centro-Oeste (3,8%), Paraná (3,8%) e Rio Grande do Sul (3,3%). O único resultado negativo foi assinalado pelo Ceará (-0,1%). Em termos setoriais, no total do país, o emprego industrial avançou, principalmente, em meios de transporte (8,2%), produtos de metal (7,6%), máquinas e equipamentos (5,8%), alimentos e bebidas (1,9%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (6,5%) e metalurgia básica (8,2%), enquanto papel e gráfica (-8,4%) e vestuário (-2,8%) exerceram as principais pressões negativas.

## NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas na indústria, em abril de 2011, mostrou queda de 0,4% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre dos efeitos sazonais, após registrar 1,1% em fevereiro e -0,3% em março. Com esses resultados, o índice de média móvel trimestral, ao variar positivamente 0,1% entre abril e março, apontou a quarta taxa positiva consecutiva nesse tipo de indicador.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o número de horas pagas assinalou crescimento de 1,2% em abril de 2011, décima quinta taxa positiva consecutiva nesse tipo de confronto, mas a menor desde janeiro de 2010 (0,0%). Com isso, o índice acumulado nos quatro primeiros meses de 2011 cresceu 2,2%, ritmo abaixo do verificado no fechamento do primeiro trimestre do ano (2,6%). A taxa anualizada, índice acumulado nos últimos doze meses, permaneceu apontando crescimento em abril (4,0%), mas com resultados menos intensos que os observados em fevereiro (4,5%) e março (4,3%).

No índice mensal, o número de horas pagas avançou 1,2%, com taxas positivas em doze dos quatorze locais e em dez dos dezoito ramos pesquisados. No corte setorial, as principais pressões positivas sobre o total nacional vieram de meios de transporte (7,0%), alimentos e bebidas (2,7%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (6,4%), máquinas e equipamentos (4,1%) e produtos de metal (4,5%). Por outro lado, entre os oito ramos que assinalaram taxas negativas, a contribuição mais relevante no cômputo geral

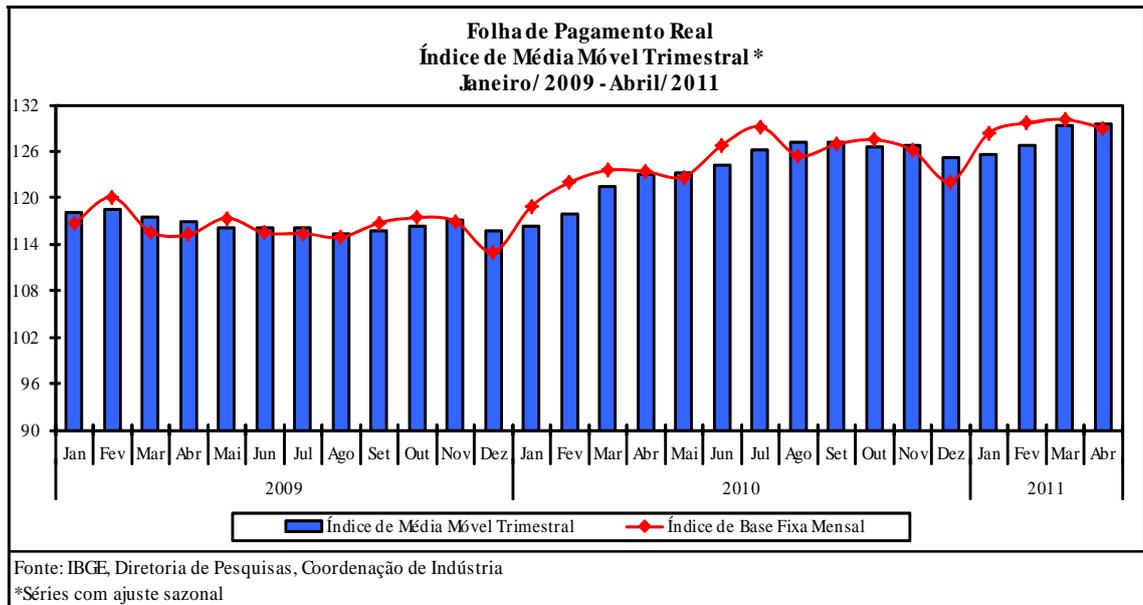
ficou com o setor de papel e gráfica (-10,6%), vindo a seguir vestuário (-3,7%), calçados e couro (-4,5%) e madeira (-8,5%).

Entre os locais, ainda no confronto abril 2011 / abril 2010, Paraná (4,3%), região Norte e Centro-Oeste (3,6%), Minas Gerais (3,0%) e região Nordeste (2,1%) exerceram os impactos positivos mais significativos no resultado nacional. Na indústria paranaense, nove atividades aumentaram o número de horas pagas, com destaque para alimentos e bebidas (8,2%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (33,3%) e outros produtos da indústria de transformação (16,0%). Na indústria da região Norte e Centro-Oeste, máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (34,0%) e produtos de metal (35,4%) assinalaram as principais influências, enquanto em Minas Gerais, borracha e plástico (18,9%), indústrias extrativas (9,3%) e meios de transporte (6,0%) registraram as contribuições positivas mais importantes. Na região Nordeste as pressões mais relevantes vieram de alimentos e bebidas (4,4%), minerais não metálicos (8,0%) e meios de transporte (26,4%). Por outro lado, São Paulo (-1,0%) e Ceará (-4,5%) apontaram as duas únicas taxas negativas no índice mensal, pressionados em grande parte pelas perdas verificadas nos setores de papel e gráfica (-21,1%) e vestuário (-13,2%), no primeiro local, e calçados e couro (-16,8%) no segundo.

No índice acumulado do primeiro quadrimestre do ano, o número de horas pagas, ao crescer 2,2%, mostrou perda de dinamismo frente aos resultados do segundo (5,7%) e terceiro (4,1%) quadrimestres de 2010, todas as comparações contra igual período do ano anterior. Na formação do índice de abril, treze locais e doze atividades apontaram taxas positivas. Setorialmente, os principais impactos positivos vieram de meios de transporte (7,9%), produtos de metal (7,3%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (8,2%), máquinas e equipamentos (5,6%) e alimentos e bebidas (1,8%), enquanto as indústrias de papel e gráfica (-9,3%) e vestuário (-3,0%) exerceram as influências negativas mais expressivas. Entre os locais, região Norte e Centro-Oeste (4,9%), Minas Gerais (3,9%), Paraná (3,7%), São Paulo (0,8%), região Nordeste (2,1%) e Rio Grande do Sul (2,6%) foram as que mais pressionaram positivamente a média global.

## FOLHA DE PAGAMENTO REAL

Em abril de 2011, o valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria ajustado sazonalmente recuou 0,8% em relação ao mês imediatamente anterior, após registrar crescimento por três meses consecutivos e acumulado expansão de 6,5%. Com estes resultados, o índice de média móvel trimestral mostrou acréscimo de 0,2% em abril, quarta taxa positiva seguida, acumulando ganho de 3,5% nesse período.



No confronto com iguais períodos do ano anterior o valor da folha de pagamento real cresceu 4,7% no índice mensal de abril de 2011, décima sexta taxa positiva consecutiva nesse tipo de comparação, e 6,1% no acumulado do primeiro quadrimestre do ano, ritmo de expansão abaixo do verificado no último quadrimestre de 2010 (8,2%). A taxa anualizada, índice acumulado nos últimos doze meses, ao avançar 7,5%, praticamente repetiu os resultados de fevereiro e março (ambos com 7,6%).

No confronto abril de 2011 / abril de 2010, o valor da folha de pagamento real apresentou expansão de 4,7%, com resultados positivos nos quatorze locais pesquisados. A maior influência sobre o total do país ficou com São Paulo (3,0%), apoiado em grande parte nos avanços dos setores de máquinas e equipamentos (15,4%), meios de transporte (6,9%) e borracha e plástico (16,1%). Vale destacar também os impactos positivos assinalados por Minas Gerais (10,0%), impulsionado sobretudo pelos ramos de metalurgia básica (17,0%) e indústrias extrativas (18,2%); região Nordeste (7,2%), por conta de alimentos e bebidas (17,8%) e meios de transporte (28,0%); Paraná (8,5%), em

função das pressões positivas vindas de meios de transporte (18,1%) e alimentos e bebidas (12,8%); e região Norte e Centro-Oeste (7,7%) influenciado pelas atividades de produtos de metal (33,2%) e de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (21,7%).

Setorialmente, ainda na comparação com igual mês do ano anterior, o valor da folha de pagamento real cresceu em doze dos dezoito setores investigados, impulsionado, principalmente, pelos resultados positivos de máquinas e equipamentos (11,8%), meios de transporte (6,8%), alimentos e bebidas (5,3%), borracha e plástico (12,2%), metalurgia básica (11,5%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (9,5%). Por outro lado, os maiores impactos negativos vieram de papel e gráfica (-11,4%), produtos químicos (-2,7%) e vestuário (-3,9%).

No índice acumulado nos quatro primeiros meses do ano, o valor da folha de pagamento real avançou 6,1%, com taxas positivas em todos (14) os locais investigados. A maior contribuição sobre a média nacional permaneceu vindo de São Paulo (4,6%), impulsionado sobretudo pelos resultados positivos vindos de meios de transporte (10,1%), máquinas e equipamentos (12,0%) e produtos químicos (5,3%). Vale citar também os resultados positivos assinalados por Minas Gerais (11,7%), Paraná (8,9%), região Nordeste (6,0%) e Rio de Janeiro (7,0%). Nestes locais, as atividades que mais influenciaram positivamente foram indústrias extrativas (18,3%) e meios de transporte (16,6%) na indústria mineira; meios de transporte (21,2%) e alimentos e bebidas (11,2%) na indústria paranaense; alimentos e bebidas (7,7%) e meios de transporte (20,4%), na região Nordeste; e indústria extrativas (10,1%) e produtos químicos (9,9%) na indústria fluminense.

Setorialmente, ainda no índice acumulado no ano, o valor da folha de pagamento real avançou em treze das dezoito atividades pesquisadas, com destaque para os ganhos vindos de meios de transporte (11,3%), máquinas e equipamentos (12,1%), alimentos e bebidas (4,9%), produtos de metal (8,8%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (8,5%) e metalurgia básica (8,6%). Em sentido oposto, o setor de papel e gráfica (-8,9%) exerceu o impacto negativo mais relevante sobre o total nacional.

**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**INDÚSTRIA GERAL - BRASIL**  
**2011**

VARIÁVEIS	MENSAL (1)			ACUMULADO (2)			ÚLTIMOS 12 MESES (3)					
	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ	FEV	ATÉ	MAR	ATÉ	ABR
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	2,9	2,3	1,7	2,8	2,6	2,4	3,9	3,9	3,7			
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	3,2	1,8	1,2	3,0	2,6	2,2	4,5	4,3	4,0			
NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	0,3	-0,5	-0,5	0,2	0,0	-0,2	0,5	0,4	0,3			
FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL.....	13,1	12,5	11,5	13,5	13,1	12,7	13,3	13,4	13,4			
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL....	9,9	10,0	9,6	10,3	10,2	10,1	9,1	9,2	9,3			
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	6,7	5,8	4,7	7,0	6,6	6,1	7,6	7,6	7,5			
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL.....	3,7	3,5	2,9	4,1	3,9	3,6	3,6	3,6	3,7			

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

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

(2)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES

**TABELA 2**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR COM AJUSTAMENTO SAZONAL(1)**  
**BRASIL - 2011**

VARIÁVEIS	IND. GERAL			IND. EXTRATIVAS			IND. TRANSFORMAÇÃO		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO(2).....	0,5	0,0	-0,1	0,4	-0,3	0,7	0,5	0,0	-0,1
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	1,1	-0,3	-0,4	0,8	0,5	0,6	1,1	-0,3	-0,4
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	1,0	0,4	-0,8	25,5	-7,3	1,2	-0,8	1,3	-1,0

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

(1) BASE: MÊS IMEDIATAMENTE ANTERIOR

(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  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
INDÚSTRIA GERAL	104,43	104,59	104,91	102,91	102,26	101,71	102,84	102,64	102,41	103,89	103,87	103,72
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	123,57	123,66	124,96	104,45	103,39	103,99	104,46	104,10	104,07	105,28	105,34	105,44
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,02	104,18	104,48	102,87	102,23	101,65	102,80	102,61	102,37	103,85	103,83	103,68
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	136,50	136,22	137,11	102,25	102,40	102,49	101,36	101,71	101,90	101,57	101,57	101,57
FUMO.....	106,76	156,43	168,24	80,36	87,89	92,21	82,89	85,06	87,26	93,24	91,68	91,57
TÊXTIL.....	94,53	93,34	93,06	103,86	101,81	100,54	103,82	103,14	102,48	106,38	106,01	105,43
VESTUÁRIO.....	63,42	62,48	62,16	98,62	96,53	96,35	97,91	97,45	97,17	98,28	98,07	97,76
CALÇADOS E COURO.....	60,61	62,40	61,48	98,98	100,94	97,93	99,32	99,87	99,37	104,91	104,53	103,74
MADEIRA.....	48,63	47,72	47,18	94,40	92,47	91,36	95,27	94,34	93,59	95,67	95,85	95,89
PAPEL E GRÁFICA.....	86,66	86,44	86,35	92,46	91,48	90,65	92,18	91,95	91,62	97,03	96,11	95,32
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	285,34	288,38	317,29	100,43	97,52	99,59	98,54	98,19	98,57	96,13	96,13	96,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,72	103,24	103,06	101,70	100,18	99,47	101,70	101,19	100,75	101,96	101,93	101,77
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,43	95,46	95,23	103,41	102,68	101,47	104,43	103,84	103,24	106,91	106,82	106,42
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,00	95,53	95,27	103,87	103,18	103,13	104,52	104,07	103,84	104,88	104,95	104,98
METALURGIA BÁSICA.....	136,47	136,68	139,06	107,90	107,33	108,31	108,51	108,11	108,16	109,77	110,24	110,50
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	119,63	120,77	119,59	107,75	107,50	105,62	108,55	108,20	107,55	108,82	109,14	109,08
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	135,77	135,14	134,58	106,64	105,21	104,06	106,98	106,39	105,80	108,65	108,72	108,55
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	116,22	117,25	117,44	106,51	106,53	105,17	107,11	106,91	106,47	108,27	108,40	108,17
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	141,12	142,04	143,23	108,64	108,19	108,14	108,32	108,28	108,24	107,76	108,17	108,46
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	85,68	86,50	87,89	105,96	105,22	105,62	105,36	105,31	105,39	105,27	105,45	105,55

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
INDÚSTRIA GERAL	102,30	104,77	104,46	103,16	101,78	101,16	103,01	102,59	102,23	104,45	104,27	104,00
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	123,93	125,84	127,28	104,58	103,66	104,49	104,56	104,25	104,31	104,96	105,09	105,30
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,83	104,32	103,97	103,13	101,73	101,08	102,97	102,55	102,17	104,43	104,25	103,97
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	131,79	132,02	133,61	102,10	102,08	102,72	101,11	101,44	101,76	102,02	101,91	101,89
FUMO.....	92,59	139,73	156,41	78,77	80,30	86,00	82,55	81,53	82,97	93,70	91,07	90,04
TÊXTIL.....	90,68	92,34	91,29	105,63	101,44	99,72	105,52	104,11	102,98	107,33	106,85	106,13
VESTUÁRIO.....	60,65	61,85	60,73	97,50	96,57	96,32	97,63	97,27	97,03	98,07	97,82	97,54
CALÇADOS E COURO.....	60,24	63,97	61,69	99,62	98,27	95,54	98,92	98,69	97,88	104,21	103,53	102,70
MADEIRA.....	45,00	44,78	44,02	95,11	92,53	91,50	95,51	94,50	93,75	96,40	96,65	96,62
PAPEL E GRÁFICA.....	89,48	90,60	90,54	92,36	90,54	89,40	91,56	91,22	90,75	97,38	96,28	95,27
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	286,18	292,64	326,37	97,87	94,35	98,16	95,77	95,28	96,06	93,77	93,36	93,44
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,95	98,98	98,28	102,31	99,00	98,51	101,43	100,61	100,07	101,56	101,44	101,18
BORRACHA E PLÁSTICO.....	91,58	94,55	93,72	104,28	102,40	101,30	104,98	104,09	103,38	105,43	105,36	105,11
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	99,15	101,42	100,45	106,01	102,33	101,84	106,61	105,13	104,29	107,92	107,54	107,07
METALURGIA BÁSICA.....	134,58	139,71	140,12	107,61	107,36	105,66	109,13	108,52	107,78	113,78	113,87	113,40
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	112,36	116,31	113,84	107,47	106,24	104,54	109,24	108,20	107,27	109,74	109,91	109,71
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	132,91	137,44	136,08	106,28	105,50	104,06	106,51	106,17	105,63	110,31	110,22	109,79
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	118,29	122,96	121,03	109,48	109,24	106,42	108,63	108,84	108,22	108,63	108,96	108,83
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	145,90	152,58	151,45	108,56	107,15	106,99	108,73	108,18	107,88	109,93	109,76	109,56
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	86,47	88,45	90,00	106,02	104,53	105,00	105,76	105,34	105,25	105,25	105,33	105,30

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  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR	
INDÚSTRIA GERAL	97,95	100,17	99,57	100,24	99,53	99,46	100,17	99,95	99,83	100,54	100,39	100,26	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	100,29	101,76	101,86	100,12	100,26	100,48	100,09	100,15	100,23	99,69	99,75	99,86	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,89	100,13	99,51	100,25	99,51	99,43	100,17	99,95	99,82	100,56	100,40	100,27	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	96,55	96,92	97,44	99,86	99,70	100,22	99,75	99,73	99,86	100,45	100,35	100,32	
FUMO.....	86,73	89,33	92,97	98,02	91,37	93,26	99,68	96,77	95,85	99,95	99,00	98,29	
TÊXTIL.....	95,93	98,93	98,10	101,71	99,64	99,19	101,64	100,96	100,50	100,88	100,79	100,66	
VESTUÁRIO.....	95,63	99,00	97,70	98,87	100,04	99,97	99,72	99,83	99,86	99,78	99,75	99,77	
CALÇADOS E COURO.....	99,39	102,51	100,35	100,64	97,36	97,56	99,59	98,82	98,50	99,30	99,02	98,97	
MADEIRA.....	92,52	93,83	93,31	100,76	100,07	100,15	100,25	100,19	100,18	100,77	100,83	100,75	
PAPEL E GRÁFICA.....	103,25	104,80	104,86	99,88	98,97	98,62	99,33	99,21	99,06	100,35	100,16	99,92	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	100,29	101,48	102,86	97,44	96,75	98,57	97,19	97,04	97,43	97,59	97,14	97,20	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	95,40	95,87	95,37	100,60	98,82	99,04	99,74	99,43	99,33	99,61	99,52	99,43	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,97	99,05	98,42	100,84	99,72	99,83	100,51	100,25	100,14	98,60	98,62	98,76	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,28	106,16	105,43	102,05	99,17	98,76	101,99	101,02	100,44	102,91	102,48	102,00	
METALURGIA BÁSICA.....	98,62	102,22	100,76	99,73	100,04	97,55	100,58	100,39	99,66	103,66	103,30	102,66	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	93,92	96,31	95,19	99,74	98,83	98,97	100,63	100,02	99,75	100,84	100,71	100,59	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	97,90	101,70	101,11	99,66	100,28	100,00	99,55	99,80	99,85	101,53	101,38	101,16	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	101,78	104,87	103,06	102,79	102,55	101,19	101,41	101,80	101,64	100,32	100,50	100,59	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	103,39	107,42	105,74	99,92	99,04	98,93	100,38	99,92	99,67	102,03	101,48	101,04	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	100,93	102,26	102,40	100,06	99,34	99,41	100,39	100,03	99,87	99,99	99,89	99,77	

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 DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR	
INDÚSTRIA GERAL	241,47	240,01	237,00	113,12	112,48	111,49	113,45	113,13	112,72	113,27	113,37	113,36	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	572,74	345,47	347,79	116,13	113,30	113,84	114,17	113,93	113,91	114,63	115,09	115,31	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	229,90	236,36	233,16	112,84	112,45	111,38	113,39	113,07	112,64	113,19	113,27	113,26	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	283,11	285,33	294,68	111,52	111,57	112,16	110,94	111,15	111,40	110,60	110,83	110,82	
FUMO.....	217,67	187,75	212,34	103,27	91,63	98,37	100,20	97,29	97,58	103,62	101,92	101,27	
TÊXTIL.....	184,03	191,14	190,25	110,30	111,70	109,58	113,21	112,69	111,90	114,34	114,25	113,85	
VESTUÁRIO.....	160,36	162,44	162,58	107,05	104,10	102,35	106,72	105,83	104,93	107,89	107,44	106,66	
CALÇADOS E COURO.....	145,88	156,58	155,01	105,12	105,10	105,20	107,27	106,51	106,17	111,76	111,27	110,80	
MADEIRA.....	114,18	112,81	110,04	107,32	104,99	99,70	105,89	105,59	104,10	104,27	105,11	105,08	
PAPEL E GRÁFICA.....	158,74	141,36	138,61	107,27	91,71	94,32	100,50	97,55	96,77	105,29	103,82	102,71	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	424,16	419,46	467,55	112,62	107,00	111,56	110,84	109,53	110,07	109,89	109,61	110,00	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	291,94	298,96	269,27	111,46	114,14	103,67	115,03	114,72	111,93	112,72	112,86	111,84	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	198,07	211,06	218,65	113,36	112,68	119,50	113,09	112,94	114,59	115,68	115,50	116,20	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	228,01	231,52	235,88	115,37	110,54	112,52	114,91	113,40	113,18	117,00	116,54	116,20	
METALURGIA BÁSICA.....	253,06	266,67	253,67	110,44	119,98	118,79	111,48	114,25	115,34	111,52	112,94	113,88	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	222,59	230,09	227,20	116,87	114,60	112,90	117,32	116,38	115,49	116,37	117,06	117,25	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	266,24	272,52	269,22	120,30	116,53	119,05	120,26	118,99	119,00	116,25	116,65	117,15	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	209,45	218,30	214,94	116,21	114,88	116,57	114,79	114,82	115,26	117,47	117,08	117,10	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	262,53	291,33	274,81	112,90	121,18	113,77	118,77	119,56	118,12	116,42	116,77	117,14	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	207,57	204,86	209,12	117,79	114,73	114,84	115,35	115,14	115,07	115,74	115,92	115,85	

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
INDÚSTRIA GERAL	231,22	229,47	225,91	109,92	110,00	109,62	110,32	110,21	110,07	109,05	109,18	109,33
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	463,48	279,38	278,32	111,19	109,59	109,47	109,29	109,37	109,39	108,88	109,29	109,42
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	221,01	226,87	223,17	109,69	109,99	109,56	110,31	110,20	110,04	109,02	109,12	109,27
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	207,41	209,47	214,92	109,07	108,96	109,43	109,45	109,29	109,33	108,95	109,18	109,16
FUMO.....	203,89	120,02	126,22	128,51	104,26	106,68	119,57	115,77	113,93	110,79	110,42	110,03
TÊXTIL.....	194,68	204,78	204,44	106,21	109,72	109,00	109,05	109,28	109,21	107,56	107,85	108,05
VESTUÁRIO.....	252,84	259,99	261,55	108,55	107,84	106,22	109,01	108,61	108,00	109,79	109,56	109,08
CALÇADOS E COURO.....	240,67	250,93	252,14	106,20	104,13	107,42	108,02	106,66	106,85	106,67	106,59	106,93
MADEIRA.....	234,78	236,39	233,24	113,69	113,55	109,13	111,14	111,94	111,23	108,95	109,66	109,63
PAPEL E GRÁFICA.....	183,16	163,52	160,53	116,01	100,25	104,05	109,06	106,10	105,61	108,84	108,32	108,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	148,65	145,45	147,35	112,14	109,72	112,02	112,51	111,59	111,70	114,25	113,91	114,27
PRODUTOS QUÍMICOS.....	281,46	289,58	261,29	109,59	113,93	104,23	113,12	113,39	111,10	110,56	110,75	109,94
BORRACHA E PLÁSTICO.....	207,56	221,10	229,60	109,62	109,73	117,77	108,27	108,77	111,00	108,24	108,19	109,25
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	237,51	242,35	247,58	111,07	107,13	109,11	109,93	108,97	109,01	111,55	111,06	110,72
METALURGIA BÁSICA.....	185,44	195,11	182,42	102,35	111,79	109,68	102,73	105,67	106,61	101,61	102,45	103,08
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	186,06	190,52	189,98	108,47	106,60	106,89	108,07	107,57	107,40	106,87	107,22	107,48
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	196,10	201,66	200,04	112,81	110,77	114,40	112,40	111,85	112,47	106,95	107,27	107,91
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	180,22	186,18	183,02	109,11	107,84	110,85	107,15	107,38	108,23	108,50	108,02	108,26
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	186,03	205,10	191,86	103,92	112,01	105,20	109,69	110,45	109,16	107,96	107,90	107,99
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	242,27	236,84	237,94	111,17	109,04	108,72	109,47	109,33	109,18	109,85	109,86	109,69

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
INDÚSTRIA GERAL	125,87	124,12	121,62	106,71	105,82	104,68	107,03	106,62	106,14	107,58	107,59	107,50
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	298,54	178,66	178,48	109,55	106,59	106,88	107,70	107,39	107,28	108,79	109,17	109,28
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	119,83	122,23	119,65	106,44	105,78	104,57	106,97	106,57	106,07	107,52	107,51	107,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	147,57	147,56	151,23	105,20	104,95	105,31	104,65	104,75	104,89	105,07	105,20	105,09
FUMO.....	113,46	97,09	108,97	97,41	86,20	92,35	94,51	91,71	91,88	98,51	96,82	96,12
TÊXTIL.....	95,92	98,85	97,63	104,05	105,08	102,89	106,81	106,22	105,37	108,63	108,46	107,98
VESTUÁRIO.....	83,58	84,01	83,43	100,98	97,93	96,09	100,68	99,75	98,81	102,51	102,00	101,17
CALÇADOS E COURO.....	76,04	80,97	79,55	99,15	98,88	98,77	101,21	100,39	99,97	106,20	105,66	105,13
MADEIRA.....	59,51	58,34	56,47	101,23	98,77	93,61	99,89	99,52	98,03	99,03	99,77	99,67
PAPEL E GRÁFICA.....	82,74	73,10	71,13	101,19	86,28	88,56	94,79	91,95	91,13	100,05	98,60	97,48
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	221,09	216,92	239,94	106,24	100,66	104,74	104,56	103,24	103,64	104,41	104,06	104,34
PRODUTOS QUÍMICOS.....	152,17	154,60	138,19	105,13	107,37	97,34	108,53	108,14	105,43	107,06	107,08	106,04
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,24	109,15	112,21	106,93	106,00	112,20	106,68	106,45	107,88	109,89	109,63	110,18
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	118,85	119,73	121,05	108,83	103,99	105,64	108,40	106,89	106,57	111,14	110,64	110,21
METALURGIA BÁSICA.....	131,91	137,91	130,18	104,17	112,87	111,53	105,17	107,67	108,58	105,92	107,16	107,95
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	116,02	118,99	116,59	110,24	107,81	106,00	110,67	109,69	108,75	110,51	111,10	111,19
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	138,77	140,93	138,16	113,48	109,63	111,77	113,45	112,15	112,06	110,40	110,69	111,06
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	109,17	112,89	110,30	109,62	108,07	109,45	108,29	108,21	108,52	111,59	111,12	111,03
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	136,84	150,66	141,03	106,49	114,00	106,81	112,06	112,70	111,25	110,56	110,78	111,05
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,19	105,94	107,32	111,11	107,93	107,82	108,81	108,52	108,34	109,94	110,03	109,85

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR	
INDÚSTRIA GERAL	120,52	118,67	115,93	103,69	103,48	102,92	104,07	103,88	103,64	103,57	103,60	103,65	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	241,58	144,48	142,83	104,88	103,09	102,78	103,09	103,09	103,03	103,34	103,65	103,69	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	115,20	117,32	114,53	103,47	103,47	102,87	104,06	103,87	103,62	103,55	103,56	103,60	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	108,11	108,32	110,29	102,89	102,50	102,75	103,26	103,01	102,94	103,49	103,63	103,51	
FUMO.....	106,28	62,07	64,77	121,22	98,08	100,16	112,77	109,15	107,35	105,20	104,80	104,36	
TÊXTIL.....	101,48	105,90	104,91	100,18	103,22	102,34	102,89	103,00	102,83	102,16	102,35	102,45	
VESTUÁRIO.....	131,79	134,45	134,22	102,40	101,45	99,73	102,84	102,37	101,70	104,30	103,99	103,45	
CALÇADOS E COURO.....	125,44	129,77	129,39	100,17	97,96	100,85	101,91	100,54	100,62	101,32	101,17	101,39	
MADEIRA.....	122,38	122,25	119,70	107,24	106,82	102,46	104,84	105,49	104,73	103,49	104,07	103,94	
PAPEL E GRÁFICA.....	95,47	84,56	82,38	109,43	94,31	97,69	102,86	100,01	99,45	103,36	102,81	102,42	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	77,48	75,22	75,62	105,78	103,22	105,18	106,15	105,18	105,18	108,51	108,10	108,36	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	146,71	149,76	134,09	103,38	107,18	97,86	106,72	106,88	104,64	105,01	105,07	104,22	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	108,19	114,34	117,83	103,40	103,23	110,57	102,13	102,51	104,49	102,82	102,67	103,56	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	123,80	125,33	127,06	104,77	100,78	102,44	103,70	102,71	102,64	105,98	105,43	105,00	
METALURGIA BÁSICA.....	96,66	100,90	93,62	96,55	105,16	102,97	96,92	99,57	100,37	96,52	97,21	97,70	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	96,98	98,53	97,50	102,31	100,29	100,36	101,95	101,38	101,13	101,51	101,76	101,92	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	102,21	104,29	102,66	106,41	104,20	107,41	106,03	105,42	105,90	101,58	101,78	102,28	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	93,94	96,28	93,92	102,92	101,45	104,07	101,08	101,20	101,90	103,07	102,52	102,64	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	96,97	106,07	98,46	98,02	105,37	98,77	103,50	104,11	102,81	102,55	102,38	102,39	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	126,28	122,48	122,11	104,87	102,58	102,08	103,27	103,04	102,80	104,36	104,29	104,03	

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	104,43	104,59	104,91	102,91	102,26	101,71	102,84	102,64	102,41	103,89	103,87	103,72
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	122,58	124,08	124,85	104,78	104,04	102,17	104,49	104,33	103,78	105,16	105,22	104,99
REGIÃO NORDESTE.....	105,65	102,37	100,17	103,13	103,89	103,13	102,60	103,02	103,05	105,02	105,04	104,81
CEARÁ.....	109,04	108,90	108,92	100,12	99,26	98,88	100,71	100,22	99,88	105,50	104,66	103,82
PERNAMBUCO.....	107,54	101,99	99,10	101,53	105,45	107,21	100,78	102,23	103,37	105,81	105,84	105,80
BAHIA.....	104,43	104,66	105,71	104,57	103,82	103,75	104,33	104,16	104,05	106,47	106,39	106,11
REGIÃO SUDESTE.....	104,43	104,51	105,31	102,46	101,03	100,76	102,55	102,04	101,71	103,52	103,40	103,23
MINAS GERAIS.....	108,94	108,89	110,17	104,61	102,82	103,42	104,30	103,80	103,70	103,40	103,62	103,78
ESPÍRITO SANTO.....	94,63	94,70	94,47	100,92	99,10	98,62	101,96	100,99	100,39	106,01	105,53	104,98
RIO DE JANEIRO.....	88,70	88,38	89,33	103,12	101,99	102,79	103,55	103,03	102,97	106,09	105,99	105,92
SÃO PAULO.....	106,24	106,44	107,13	101,82	100,47	99,81	101,93	101,43	101,02	103,06	102,87	102,60
REGIÃO SUL.....	98,92	100,57	101,01	103,12	103,47	102,91	103,02	103,17	103,10	103,67	103,81	103,80
PARANÁ.....	105,49	107,39	109,04	103,15	104,50	105,37	102,71	103,31	103,83	102,19	102,50	102,80
SANTA CATARINA.....	111,11	111,99	111,14	102,88	102,31	100,86	102,95	102,73	102,26	103,88	103,91	103,72
RIO GRANDE DO SUL.....	85,47	87,48	87,96	103,33	103,64	102,67	103,36	103,45	103,25	104,77	104,89	104,76

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  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	102,30	104,77	104,46	103,16	101,78	101,16	103,01	102,59	102,23	104,45	104,27	104,00
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	117,50	120,02	121,09	105,87	104,67	103,57	105,70	105,35	104,89	106,13	106,28	106,15
REGIÃO NORDESTE.....	102,77	101,21	97,94	102,70	102,28	102,14	101,95	102,06	102,08	104,54	104,41	104,10
CEARÁ.....	106,98	108,22	107,46	99,37	96,20	95,52	99,01	98,05	97,40	104,54	103,38	102,20
PERNAMBUCO.....	105,96	100,30	97,40	101,28	103,03	106,48	100,83	101,52	102,65	107,18	106,99	106,58
BAHIA.....	104,15	105,97	105,51	105,37	101,99	102,40	105,04	103,99	103,59	106,05	105,87	105,68
REGIÃO SUDESTE.....	102,83	105,56	105,81	102,79	100,88	100,14	102,74	102,11	101,60	104,20	103,93	103,59
MINAS GERAIS.....	109,08	111,54	112,07	104,59	103,24	103,03	104,59	104,13	103,85	103,97	104,10	104,16
ESPÍRITO SANTO.....	92,87	95,18	94,63	104,95	100,22	100,41	105,16	103,44	102,66	107,62	107,14	106,69
RIO DE JANEIRO.....	83,81	84,47	84,83	102,62	101,93	101,81	102,88	102,56	102,37	106,75	106,53	106,18
SÃO PAULO.....	104,86	108,06	108,25	102,19	100,08	99,05	102,08	101,39	100,79	103,75	103,37	102,92
REGIÃO SUL.....	96,64	100,68	100,33	103,25	102,44	102,06	103,23	102,96	102,73	104,33	104,24	104,07
PARANÁ.....	106,77	109,99	110,38	103,42	103,36	104,27	103,57	103,50	103,69	104,18	104,10	104,14
SANTA CATARINA.....	105,84	109,52	107,94	102,78	101,23	100,40	103,01	102,39	101,88	103,93	103,78	103,54
RIO GRANDE DO SUL.....	82,89	87,75	87,77	103,54	102,73	101,63	103,13	102,99	102,63	104,83	104,79	104,50

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  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	97,95	100,17	99,57	100,24	99,53	99,46	100,17	99,95	99,83	100,54	100,39	100,26
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	95,86	96,73	96,98	101,04	100,61	101,37	101,17	100,98	101,08	100,93	101,01	101,11
REGIÃO NORDESTE.....	97,27	98,87	97,77	99,58	98,45	99,04	99,37	99,06	99,05	99,56	99,41	99,33
CEARÁ.....	98,11	99,37	98,66	99,25	96,92	96,60	98,30	97,84	97,52	99,08	98,76	98,41
PERNAMBUCO.....	98,53	98,35	98,29	99,76	97,70	99,31	100,05	99,26	99,27	101,45	101,25	100,86
BAHIA.....	99,72	101,25	99,82	100,76	98,24	98,70	100,68	99,85	99,56	99,60	99,49	99,58
REGIÃO SUDESTE.....	98,48	101,01	100,47	100,32	99,85	99,38	100,19	100,08	99,90	100,66	100,51	100,35
MINAS GERAIS.....	100,13	102,43	101,73	99,99	100,41	99,62	100,28	100,32	100,15	100,55	100,47	100,37
ESPÍRITO SANTO.....	98,14	100,50	100,17	103,99	101,12	101,82	103,12	102,44	102,28	101,51	101,53	101,62
RIO DE JANEIRO.....	94,49	95,58	94,96	99,52	99,95	99,05	99,35	99,55	99,42	100,62	100,51	100,25
SÃO PAULO.....	98,69	101,53	101,05	100,36	99,61	99,25	100,15	99,97	99,78	100,66	100,48	100,30
REGIÃO SUL.....	97,70	100,11	99,34	100,13	99,00	99,17	100,21	99,79	99,64	100,64	100,41	100,26
PARANÁ.....	101,21	102,42	101,24	100,27	98,91	98,95	100,84	100,18	99,87	101,95	101,56	101,31
SANTA CATARINA.....	95,26	97,80	97,12	99,91	98,94	99,54	100,06	99,68	99,64	100,05	99,87	99,83
RIO GRANDE DO SUL.....	96,98	100,31	99,77	100,20	99,12	98,98	99,78	99,55	99,41	100,04	99,89	99,74

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  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	241,47	240,01	237,00	113,12	112,48	111,49	113,45	113,13	112,72	113,27	113,37	113,36
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	321,42	293,05	300,54	113,55	113,07	114,74	111,79	112,20	112,83	115,01	115,35	115,50
REGIÃO NORDESTE.....	253,14	252,89	245,57	111,21	114,93	114,16	110,69	112,06	112,57	112,15	112,67	112,94
CEARÁ.....	295,42	300,99	300,31	109,66	109,33	108,83	110,03	109,79	109,55	115,90	115,12	114,29
PERNAMBUCO.....	256,23	259,01	254,47	112,84	115,47	121,56	115,21	115,30	116,77	117,71	118,04	118,42
BAHIA.....	235,82	250,53	235,41	113,50	118,52	110,72	110,57	113,20	112,58	110,19	110,96	111,15
REGIÃO SUDESTE.....	237,77	236,84	232,94	112,83	111,81	110,74	113,78	113,12	112,53	112,52	112,56	112,57
MINAS GERAIS.....	330,03	284,86	279,73	116,39	116,03	117,18	120,42	119,02	118,59	116,51	116,78	117,26
ESPÍRITO SANTO.....	365,17	317,01	311,15	109,87	114,56	109,19	113,54	113,86	112,72	113,84	114,62	114,46
RIO DE JANEIRO.....	257,98	247,83	232,58	118,48	112,82	109,65	115,90	114,86	113,57	115,37	115,08	114,55
SÃO PAULO.....	215,38	224,81	222,95	111,08	110,65	109,68	111,92	111,49	111,03	111,18	111,19	111,21
REGIÃO SUL.....	231,93	235,30	233,94	114,77	113,37	111,66	114,20	113,92	113,35	115,54	115,59	115,34
PARANÁ.....	230,92	239,48	240,90	115,11	117,69	115,57	114,67	115,68	115,65	115,10	115,38	115,39
SANTA CATARINA.....	246,11	252,48	253,18	113,25	112,73	110,46	113,11	112,98	112,33	115,11	115,17	114,80
RIO GRANDE DO SUL.....	223,17	220,04	214,88	115,67	110,16	109,15	114,65	113,13	112,13	116,29	116,11	115,72

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  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	231,22	229,47	225,91	109,92	110,00	109,62	110,32	110,21	110,07	109,05	109,18	109,33
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	262,22	236,18	240,72	108,37	108,68	112,30	106,96	107,51	108,66	109,42	109,69	110,07
REGIÃO NORDESTE.....	239,60	247,05	245,14	107,84	110,62	110,70	107,88	108,80	109,27	106,73	107,22	107,74
CEARÁ.....	270,92	276,38	275,72	109,53	110,14	110,07	109,25	109,55	109,68	110,00	110,11	110,17
PERNAMBUCO.....	238,27	253,96	256,79	111,14	109,50	113,38	114,27	112,58	112,78	111,11	111,42	111,83
BAHIA.....	225,80	239,36	222,70	108,54	114,16	106,71	105,99	108,67	108,19	103,49	104,29	104,73
REGIÃO SUDESTE.....	227,69	226,63	221,19	110,12	110,67	109,90	110,96	110,86	110,63	108,72	108,89	109,09
MINAS GERAIS.....	302,95	261,61	253,91	111,27	112,85	113,30	115,45	114,64	114,33	112,62	112,67	112,99
ESPÍRITO SANTO.....	385,89	334,76	329,35	108,87	115,60	110,72	111,46	112,73	112,25	107,56	108,76	109,14
RIO DE JANEIRO.....	290,85	280,43	260,35	114,90	110,63	106,68	111,94	111,49	110,32	108,81	108,66	108,23
SÃO PAULO.....	202,72	211,22	208,11	109,09	110,13	109,89	109,80	109,91	109,91	107,90	108,12	108,41
REGIÃO SUL.....	234,46	233,97	231,62	111,29	109,57	108,51	110,85	110,42	109,94	111,47	111,37	111,15
PARANÁ.....	218,91	223,00	220,94	111,60	112,62	109,68	111,64	111,97	111,39	112,60	112,54	112,23
SANTA CATARINA.....	221,51	225,45	227,79	110,08	110,18	109,52	109,87	109,97	109,86	110,81	110,86	110,70
RIO GRANDE DO SUL.....	261,10	251,53	244,28	111,95	106,29	106,31	110,92	109,38	108,63	111,06	110,79	110,57

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 REAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	125,87	124,12	121,62	106,71	105,82	104,68	107,03	106,62	106,14	107,58	107,59	107,50
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	167,54	151,55	154,24	107,11	106,37	107,73	105,45	105,75	106,23	109,25	109,49	109,54
REGIÃO NORDESTE.....	131,95	130,78	126,02	104,90	108,12	107,18	104,42	105,61	105,99	106,51	106,91	107,07
CEARÁ.....	153,98	155,65	154,12	103,44	102,85	102,18	103,80	103,48	103,15	110,14	109,31	108,44
PERNAMBUCO.....	133,56	133,94	130,59	106,44	108,63	114,13	108,70	108,67	109,95	111,79	112,02	112,26
BAHIA.....	122,92	129,56	120,81	107,07	111,50	103,95	104,30	106,66	105,99	104,65	105,28	105,36
REGIÃO SUDESTE.....	123,94	122,48	119,54	106,43	105,18	103,97	107,34	106,62	105,97	106,87	106,82	106,74
MINAS GERAIS.....	172,02	147,32	143,55	109,79	109,15	110,01	113,61	112,21	111,69	110,60	110,77	111,13
ESPÍRITO SANTO.....	190,34	163,94	159,68	103,64	107,77	102,52	107,12	107,33	106,16	108,12	108,78	108,56
RIO DE JANEIRO.....	134,47	128,17	119,36	111,76	106,14	102,95	109,33	108,25	106,95	109,58	109,21	108,61
SÃO PAULO.....	112,26	116,26	114,41	104,78	104,09	102,97	105,59	105,08	104,56	105,62	105,53	105,45
REGIÃO SUL.....	120,89	121,68	120,06	108,26	106,66	104,83	107,73	107,37	106,73	109,77	109,72	109,39
PARANÁ.....	120,37	123,85	123,63	108,59	110,72	108,50	108,17	109,02	108,89	109,35	109,51	109,42
SANTA CATARINA.....	128,28	130,57	129,93	106,83	106,05	103,71	106,71	106,48	105,77	109,37	109,34	108,89
RIO GRANDE DO SUL.....	116,32	113,79	110,27	109,11	103,63	102,48	108,15	106,63	105,60	110,46	110,21	109,77

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 DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL  
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATÉ FEV	ATÉ MAR	ATÉ ABR
BRASIL	120,52	118,67	115,93	103,69	103,48	102,92	104,07	103,88	103,64	103,57	103,60	103,65
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	136,68	122,14	123,53	102,23	102,24	105,44	100,90	101,33	102,30	103,93	104,11	104,37
REGIÃO NORDESTE.....	124,89	127,76	125,80	101,72	104,07	103,93	101,77	102,53	102,88	101,36	101,73	102,12
CEARÁ.....	141,22	142,93	141,50	103,32	103,62	103,34	103,07	103,25	103,27	104,49	104,50	104,47
PERNAMBUCO.....	124,20	131,33	131,78	104,84	103,01	106,45	107,81	106,12	106,20	105,51	105,73	106,02
BAHIA.....	117,70	123,78	114,29	102,39	107,40	100,19	99,98	102,40	101,86	98,29	98,93	99,26
REGIÃO SUDESTE.....	118,68	117,20	113,51	103,87	104,11	103,19	104,68	104,49	104,17	103,26	103,32	103,41
MINAS GERAIS.....	157,91	135,29	130,31	104,96	106,16	106,38	108,93	108,07	107,68	106,91	106,88	107,08
ESPÍRITO SANTO.....	201,14	173,12	169,02	102,69	108,74	103,95	105,16	106,25	105,71	102,14	103,18	103,46
RIO DE JANEIRO.....	151,60	145,02	133,61	108,38	104,07	100,16	105,59	105,08	103,88	103,33	103,08	102,59
SÃO PAULO.....	105,66	109,23	106,80	102,91	103,61	103,17	103,59	103,60	103,49	102,49	102,60	102,78
REGIÃO SUL.....	122,21	120,99	118,86	104,98	103,08	101,87	104,57	104,08	103,53	105,89	105,71	105,41
PARANÁ.....	114,11	115,32	113,38	105,27	105,95	102,97	105,32	105,53	104,89	106,98	106,83	106,44
SANTA CATARINA.....	115,46	116,59	116,90	103,84	103,65	102,82	103,65	103,65	103,44	105,28	105,23	104,99
RIO GRANDE DO SUL.....	136,10	130,08	125,36	105,60	99,99	99,81	104,64	103,10	102,30	105,48	105,15	104,86

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**ABRIL/2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	1,71	2,41	3,72
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,10	0,10	0,13
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	1,61	2,31	3,59
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,48	0,37	0,31
FUMO.....	-0,03	-0,04	-0,02
TÊXTIL.....	0,03	0,12	0,25
VESTUÁRIO.....	-0,27	-0,21	-0,17
CALÇADOS E COURO.....	-0,11	-0,03	0,20
MADEIRA.....	-0,22	-0,16	-0,11
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,54	-0,49	-0,27
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,01	-0,03	-0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	-0,03	0,04	0,08
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,08	0,17	0,34
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,16	0,19	0,25
METALURGIA BÁSICA.....	0,28	0,28	0,35
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,36	0,48	0,56
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,30	0,42	0,61
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,27	0,34	0,42
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,61	0,62	0,62
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,27	0,25	0,26

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

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

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

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**ABRIL/2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	4,68	6,14	7,50
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,33	0,41	0,49
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	4,35	5,74	7,01
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,78	0,71	0,76
FUMO.....	-0,02	-0,02	-0,01
TÊXTIL.....	0,09	0,17	0,25
VESTUÁRIO.....	-0,14	-0,04	0,04
CALÇADOS E COURO.....	-0,04	-0,00	0,15
MADEIRA.....	-0,09	-0,03	-0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,76	-0,61	-0,17
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,12	0,09	0,12
PRODUTOS QUÍMICOS.....	-0,20	0,41	0,44
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,58	0,37	0,48
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,23	0,26	0,40
METALURGIA BÁSICA.....	0,58	0,45	0,41
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,35	0,49	0,62
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	1,16	1,20	1,10
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,54	0,49	0,61
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,94	1,57	1,53
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,24	0,25	0,29

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

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

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

**PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**ABRIL/2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	1,71	2,41	3,72
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,19	0,33	0,43
REGIÃO NORDESTE.....	0,38	0,39	0,61
CEARÁ.....	-0,04	-0,00	0,12
PERNAMBUCO.....	0,16	0,08	0,14
BAHIA.....	0,11	0,12	0,17
REGIÃO SUDESTE.....	0,41	0,92	1,74
MINAS GERAIS.....	0,36	0,38	0,39
ESPÍRITO SANTO.....	-0,02	0,01	0,08
RIO DE JANEIRO.....	0,15	0,16	0,31
SÃO PAULO.....	-0,07	0,37	0,95
REGIÃO SUL.....	0,73	0,77	0,94
PARANÁ.....	0,41	0,30	0,22
SANTA CATARINA.....	0,07	0,18	0,30
RIO GRANDE DO SUL.....	0,24	0,29	0,42

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

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

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

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**ABRIL/2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	4,68	6,14	7,50
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,52	0,43	0,65
REGIÃO NORDESTE.....	0,61	0,53	0,62
CEARÁ.....	0,03	0,05	0,13
PERNAMBUCO.....	0,21	0,16	0,19
BAHIA.....	0,11	0,17	0,15
REGIÃO SUDESTE.....	2,54	3,82	4,32
MINAS GERAIS.....	0,92	1,14	1,04
ESPÍRITO SANTO.....	0,05	0,11	0,16
RIO DE JANEIRO.....	0,22	0,52	0,64
SÃO PAULO.....	1,35	2,05	2,48
REGIÃO SUL.....	1,01	1,37	1,90
PARANÁ.....	0,58	0,59	0,62
SANTA CATARINA.....	0,23	0,35	0,54
RIO GRANDE DO SUL.....	0,19	0,43	0,73

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.

**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**  
**ABRIL/2011**

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	102,17	2,17	103,78	3,78	104,99	4,99	107,73	7,73	106,23	6,23	109,54	9,54
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,10	0,04	103,07	0,12	107,03	0,27	110,45	0,94	106,49	0,74	116,57	1,55
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,22	2,13	103,81	3,65	104,90	4,71	107,46	6,79	106,20	5,49	108,82	7,99
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	97,55	-0,89	99,23	-0,28	100,58	0,21	102,31	0,76	101,34	0,42	104,07	1,35
FUMO.....	90,32	-0,00	96,67	-0,00	104,91	-0,00	92,68	-0,00	104,90	-0,00	108,89	-0,00
TÊXTIL.....	110,20	0,12	114,55	0,17	118,95	0,23	118,91	0,17	122,46	0,19	118,87	0,18
VESTUÁRIO.....	101,49	0,06	101,86	0,07	98,65	-0,06	103,77	0,08	104,36	0,09	104,03	0,09
CALÇADOS E COURO.....	74,37	-0,49	81,06	-0,36	99,02	-0,02	91,97	-0,10	93,07	-0,08	100,97	0,01
MADEIRA.....	90,77	-0,64	93,50	-0,47	95,57	-0,34	91,85	-0,40	99,71	-0,01	100,56	0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	101,68	0,07	103,98	0,17	101,23	0,05	100,88	0,04	100,82	0,04	102,24	0,10
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,54	0,12	104,61	0,18	98,55	-0,07	120,79	0,98	116,65	0,63	110,86	0,50
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,89	-0,00	101,24	0,05	107,11	0,29	104,80	0,24	102,75	0,13	109,50	0,45
BORRACHA E PLÁSTICO.....	96,50	-0,12	94,14	-0,21	96,72	-0,12	101,98	0,06	98,28	-0,06	100,32	0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,38	0,02	105,26	0,35	118,37	1,13	105,45	0,32	114,74	0,79	130,52	1,53
METALURGIA BÁSICA.....	107,92	0,19	107,10	0,17	112,86	0,30	105,39	0,22	88,87	-0,57	101,85	0,08
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	128,09	1,30	133,06	1,49	127,01	1,18	133,23	1,42	134,19	1,39	129,09	1,17
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,87	0,15	109,76	0,22	116,26	0,34	120,35	0,38	112,14	0,24	113,81	0,26
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	129,08	1,58	127,76	1,52	120,65	1,11	121,65	1,41	118,28	1,17	118,42	1,13
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,13	0,34	105,19	0,26	100,91	0,05	113,99	0,90	112,29	0,78	108,32	0,60
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	110,04	0,31	110,17	0,32	114,27	0,43	111,92	0,30	113,56	0,34	121,95	0,50

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**REGIÃO NORDESTE**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**ABRIL/2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,13	3,13	103,05	3,05	104,81	4,81	107,18	7,18	105,99	5,99	107,07	7,07
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,27	0,11	101,68	0,06	102,06	0,07	98,37	-0,18	98,31	-0,18	99,82	-0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,12	3,02	103,09	2,99	104,91	4,74	108,28	7,36	106,93	6,17	108,02	7,09
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,22	0,84	101,67	0,49	103,52	1,02	117,82	3,92	107,74	1,89	108,21	1,94
FUMO.....	68,52	-0,10	67,16	-0,11	74,75	-0,08	71,60	-0,07	72,81	-0,06	82,92	-0,04
TÊXTIL.....	100,06	-0,00	100,30	0,02	101,01	0,06	105,48	0,26	103,12	0,15	104,38	0,22
VESTUÁRIO.....	103,47	0,40	104,92	0,54	105,91	0,66	104,86	0,32	105,72	0,36	110,72	0,69
CALÇADOS E COURO.....	97,74	-0,35	99,81	-0,03	107,09	1,00	96,63	-0,34	98,71	-0,12	108,60	0,79
MADEIRA.....	98,48	-0,01	98,66	-0,01	99,44	-0,00	105,80	0,03	105,19	0,02	102,00	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	100,43	0,02	100,89	0,03	100,74	0,03	99,13	-0,05	102,58	0,13	104,92	0,25
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,79	0,14	100,78	0,02	100,61	0,02	103,21	0,13	103,50	0,14	104,10	0,18
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,16	0,01	99,53	-0,02	99,35	-0,02	95,57	-0,35	105,43	0,43	99,81	-0,01
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,96	0,28	110,64	0,39	111,27	0,41	110,03	0,37	113,11	0,45	117,00	0,58
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	110,28	0,71	110,97	0,73	108,85	0,59	109,62	0,56	110,15	0,55	108,81	0,49
METALURGIA BÁSICA.....	104,60	0,08	106,88	0,11	109,32	0,14	102,45	0,08	106,00	0,19	108,04	0,23
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	100,13	-0,00	102,49	0,08	109,10	0,29	113,44	0,43	114,68	0,43	115,30	0,45
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	109,32	0,24	107,93	0,19	109,19	0,22	124,49	0,70	117,03	0,48	113,76	0,39
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	102,06	0,04	102,17	0,04	102,42	0,05	106,73	0,18	107,65	0,19	100,52	0,01
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	124,36	0,53	117,57	0,37	110,80	0,23	127,95	1,05	120,41	0,76	118,64	0,68
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	105,67	0,20	104,38	0,15	104,45	0,15	105,80	0,15	106,66	0,16	109,92	0,24

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**  
**ABRIL/2011**

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	98,88	-1,12	99,88	-0,12	103,82	3,82	102,18	2,18	103,15	3,15	108,44	8,44
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	108,05	0,07	108,32	0,07	110,39	0,09	109,09	0,07	116,64	0,13	119,25	0,15
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,80	-1,19	99,81	-0,19	103,77	3,74	102,12	2,10	103,05	3,02	108,35	8,29
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,61	-0,22	100,73	0,12	105,41	0,85	106,44	1,30	109,09	1,77	112,62	2,41
FUMO.....	110,00	-0,00	106,02	-0,00	98,84	-0,00	109,41	-0,00	104,99	-0,00	103,32	-0,00
TÊXTIL.....	101,15	0,09	101,19	0,10	104,41	0,36	114,85	1,27	109,09	0,82	108,03	0,77
VESTUÁRIO.....	106,32	1,17	105,77	1,07	104,93	0,93	105,88	0,89	106,28	0,94	111,35	1,73
CALÇADOS E COURO.....	92,65	-2,32	94,62	-1,69	102,36	0,72	88,47	-3,07	92,07	-2,08	104,92	1,25
MADEIRA.....	98,67	-0,01	103,76	0,02	110,25	0,05	96,39	-0,01	104,03	0,01	114,95	0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	93,59	-0,18	94,82	-0,15	98,81	-0,03	104,28	0,15	99,52	-0,02	100,38	0,01
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	69,49	-0,06	68,52	-0,07	81,66	-0,04	99,71	-0,00	98,98	-0,02	101,83	0,03
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,88	0,09	102,52	0,08	101,13	0,04	109,32	0,36	107,58	0,33	105,88	0,24
BORRACHA E PLÁSTICO.....	109,90	0,19	102,78	0,06	98,02	-0,04	104,25	0,07	96,74	-0,06	94,58	-0,10
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	109,29	0,41	111,06	0,49	112,59	0,57	106,12	0,26	110,49	0,44	114,98	0,64
METALURGIA BÁSICA.....	103,32	0,05	106,04	0,09	109,84	0,14	115,03	0,26	113,77	0,25	111,29	0,20
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	89,70	-0,27	94,04	-0,15	107,58	0,18	90,06	-0,30	104,06	0,12	112,45	0,36
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	108,27	0,21	108,10	0,21	108,23	0,21	130,18	1,07	117,77	0,63	116,81	0,60
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	87,44	-0,17	90,18	-0,13	94,92	-0,07	92,52	-0,13	93,75	-0,11	95,39	-0,09
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	107,96	0,09	108,61	0,10	110,14	0,11	112,32	0,15	113,10	0,16	115,32	0,19
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	91,42	-0,27	90,37	-0,31	92,51	-0,25	92,93	-0,17	92,76	-0,18	99,48	-0,01

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**  
**ABRIL/2011**

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	107,21	7,21	103,37	3,37	105,80	5,80	114,13	14,13	109,95	9,95	112,26	12,26
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	113,94	0,16	114,37	0,15	107,10	0,08	123,76	0,53	122,98	0,52	113,69	0,33
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,14	7,05	103,25	3,22	105,79	5,72	113,91	13,60	109,65	9,43	112,23	11,93
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,71	3,10	98,89	-0,51	103,80	1,73	114,91	5,49	104,24	1,81	108,39	3,52
FUMO.....	100,00	-0,00	100,00	-0,00	100,00	-0,00	93,89	-0,00	94,16	-0,00	94,84	-0,00
TÊXTIL.....	100,32	0,01	99,98	-0,00	96,85	-0,12	99,62	-0,01	99,67	-0,01	102,82	0,09
VESTUÁRIO.....	99,30	-0,05	99,56	-0,03	99,22	-0,05	104,52	0,19	101,76	0,07	100,42	0,02
CALÇADOS E COURO.....	111,90	0,16	113,01	0,16	118,15	0,22	136,88	0,42	123,45	0,22	119,09	0,20
MADEIRA.....	120,96	0,09	114,94	0,06	104,53	0,02	121,98	0,08	117,80	0,06	113,93	0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	103,13	0,15	102,96	0,13	102,24	0,10	96,28	-0,21	99,63	-0,02	102,96	0,17
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,51	0,16	102,97	0,09	105,44	0,14	90,77	-0,23	102,02	0,04	115,04	0,30
PRODUTOS QUÍMICOS.....	88,79	-0,54	90,77	-0,40	94,21	-0,27	102,97	0,09	106,12	0,17	104,12	0,13
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,68	0,04	116,71	0,87	124,64	1,24	103,75	0,23	116,83	0,88	123,30	1,21
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,62	0,43	104,70	0,33	105,14	0,36	109,30	0,71	108,12	0,57	111,08	0,80
METALURGIA BÁSICA.....	105,75	0,11	105,86	0,10	108,09	0,13	107,07	0,26	106,07	0,22	108,94	0,32
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	101,03	0,04	102,14	0,07	109,39	0,31	113,77	0,50	114,44	0,49	122,56	0,75
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	106,82	0,16	108,10	0,17	107,16	0,15	114,09	0,42	114,49	0,39	113,34	0,37
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	102,01	0,08	102,16	0,08	108,29	0,30	96,34	-0,23	109,08	0,51	113,21	0,75
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	170,86	2,72	152,92	1,82	135,47	1,17	170,05	5,35	153,91	3,58	147,50	2,84
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	112,15	0,40	110,21	0,30	110,22	0,30	122,56	0,55	119,49	0,44	118,50	0,41

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**  
**ABRIL/2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,75	3,75	104,05	4,05	106,11	6,11	103,95	3,95	105,99	5,99	105,36	5,36
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,46	0,38	108,42	0,43	105,37	0,28	104,83	0,57	103,62	0,44	103,75	0,46
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,55	3,37	103,82	3,62	106,15	5,83	103,83	3,38	106,32	5,55	105,58	4,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	110,54	1,68	107,12	1,14	106,08	0,99	117,94	1,73	109,94	0,97	108,39	0,84
FUMO.....	61,72	-0,36	55,17	-0,48	58,98	-0,38	60,03	-0,19	61,86	-0,18	69,89	-0,13
TÊXTIL.....	107,55	0,16	107,81	0,17	102,58	0,06	109,99	0,16	107,54	0,12	106,98	0,11
VESTUÁRIO.....	103,84	0,23	106,24	0,37	106,70	0,40	107,39	0,18	107,14	0,17	106,48	0,16
CALÇADOS E COURO.....	101,59	0,34	103,39	0,71	110,61	2,14	98,86	-0,11	101,59	0,15	108,72	0,83
MADEIRA.....	97,32	-0,03	93,59	-0,09	92,03	-0,11	101,84	0,01	95,10	-0,03	94,87	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	105,44	0,26	107,59	0,37	106,17	0,31	98,82	-0,10	104,70	0,38	108,53	0,64
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	76,67	-0,37	90,02	-0,14	101,91	0,03	99,42	-0,03	102,54	0,13	103,82	0,20
PRODUTOS QUÍMICOS.....	95,25	-0,22	95,09	-0,23	96,42	-0,17	85,62	-2,25	101,99	0,30	92,55	-1,14
BORRACHA E PLÁSTICO.....	112,95	0,76	111,86	0,69	111,08	0,64	115,46	0,78	114,13	0,72	120,23	1,00
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	97,67	-0,16	101,57	0,11	102,89	0,20	110,09	0,41	105,75	0,22	104,94	0,19
METALURGIA BÁSICA.....	104,41	0,14	106,19	0,19	108,47	0,26	96,08	-0,22	102,46	0,15	104,63	0,25
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,14	-0,25	95,71	-0,22	107,48	0,35	122,32	0,83	116,60	0,57	119,70	0,65
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	117,56	0,74	112,75	0,54	117,05	0,70	133,07	1,29	124,90	1,04	120,14	0,80
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,39	0,24	109,70	0,28	102,17	0,07	120,81	0,74	111,86	0,40	92,04	-0,31
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,35	0,01	98,83	-0,05	95,89	-0,17	103,44	0,21	104,23	0,28	106,93	0,47
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,35	0,19	105,51	0,24	111,61	0,54	97,91	-0,06	105,61	0,16	112,27	0,35

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**  
**ABRIL/2011**

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	100,76	0,76	101,71	1,71	103,23	3,23	103,97	3,97	105,97	5,97	106,74	6,74
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,36	0,14	105,63	0,15	107,01	0,18	108,70	0,42	109,96	0,56	111,08	0,59
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,63	0,61	101,60	1,56	103,13	3,04	103,74	3,56	105,72	5,40	106,50	6,15
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,15	0,17	101,26	0,18	101,96	0,29	101,16	0,13	103,09	0,33	104,05	0,45
FUMO.....	101,37	-0,00	100,22	-0,00	98,50	-0,00	105,98	-0,00	105,47	-0,00	101,75	-0,00
TÊXTIL.....	102,35	0,11	105,65	0,26	108,47	0,38	104,00	0,11	107,09	0,19	109,80	0,26
VESTUÁRIO.....	90,68	-0,59	91,82	-0,53	92,38	-0,52	90,63	-0,25	93,56	-0,17	94,10	-0,16
CALÇADOS E COURO.....	106,13	0,16	105,36	0,14	102,99	0,08	107,40	0,09	102,69	0,03	101,33	0,02
MADEIRA.....	94,90	-0,06	96,76	-0,04	100,02	-0,00	100,44	-0,00	103,37	0,02	106,01	0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	85,19	-1,03	86,35	-0,95	91,78	-0,58	83,53	-1,24	86,99	-1,02	94,94	-0,39
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	96,77	-0,08	97,52	-0,05	96,17	-0,09	101,36	0,03	102,10	0,05	103,85	0,10
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,13	-0,05	100,77	0,05	101,25	0,08	96,86	-0,29	105,87	0,53	106,21	0,54
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,21	0,01	102,42	0,15	106,20	0,37	115,01	0,75	108,40	0,42	110,12	0,50
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,99	0,10	101,98	0,10	102,34	0,12	104,79	0,19	104,63	0,18	108,42	0,32
METALURGIA BÁSICA.....	109,59	0,42	108,53	0,38	109,45	0,41	113,22	0,78	110,71	0,66	107,45	0,46
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	101,58	0,12	103,40	0,26	106,69	0,50	102,78	0,17	106,10	0,37	109,17	0,55
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	103,32	0,28	104,61	0,39	106,52	0,54	114,08	1,50	112,61	1,35	108,91	0,97
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,18	0,08	102,25	0,15	105,36	0,34	108,12	0,51	106,48	0,41	109,62	0,59
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,34	0,73	108,13	0,81	108,88	0,86	105,06	0,87	110,47	1,81	109,79	1,68
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	105,49	0,23	106,28	0,27	105,72	0,24	108,61	0,21	110,54	0,24	110,42	0,24

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**  
**ABRIL/2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	103,42	3,42	103,70	3,70	103,78	3,78	110,01	10,01	111,69	11,69	111,13	11,13
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,45	0,45	108,01	0,48	110,67	0,62	118,15	1,58	118,31	2,23	121,14	2,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,16	2,97	103,43	3,23	103,35	3,16	109,24	8,43	110,78	9,46	110,07	9,10
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,34	0,54	100,89	0,14	97,61	-0,40	104,81	0,63	105,58	0,64	105,96	0,75
FUMO.....	100,85	-0,00	100,92	-0,00	100,37	-0,00	106,46	0,01	107,08	0,01	102,62	0,01
TÊXTIL.....	98,38	-0,07	100,77	0,03	103,70	0,15	102,30	0,05	102,74	0,06	106,84	0,17
VESTUÁRIO.....	95,44	-0,28	96,79	-0,20	93,41	-0,44	105,33	0,16	105,04	0,14	99,78	-0,01
CALÇADOS E COURO.....	97,95	-0,09	101,07	0,05	94,47	-0,26	106,34	0,14	98,42	-0,03	94,39	-0,14
MADEIRA.....	84,84	-0,24	90,28	-0,16	98,41	-0,02	90,59	-0,09	101,08	0,01	106,61	0,06
PAPEL E GRÁFICA.....	92,64	-0,23	93,85	-0,19	95,14	-0,15	99,82	-0,01	102,40	0,08	100,36	0,01
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	99,82	-0,00	100,03	-0,00	99,72	-0,00	106,21	0,14	103,34	0,07	106,26	0,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,38	0,02	101,83	0,10	104,99	0,27	104,30	0,21	105,05	0,22	113,03	0,57
BORRACHA E PLÁSTICO.....	114,06	0,45	115,05	0,48	113,98	0,44	117,49	0,49	118,36	0,46	116,01	0,42
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,73	0,22	102,19	0,13	101,82	0,11	115,32	0,78	110,27	0,48	111,74	0,59
METALURGIA BÁSICA.....	106,60	0,53	105,41	0,43	103,86	0,31	117,00	2,40	112,36	1,86	102,90	0,45
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	106,90	0,52	109,53	0,72	118,55	1,28	111,57	0,92	116,50	1,19	129,62	1,97
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	109,00	0,47	107,65	0,41	106,57	0,34	111,55	0,75	115,10	1,01	112,18	0,81
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,34	0,16	101,06	0,07	101,59	0,11	107,66	0,44	108,12	0,46	108,10	0,48
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	106,61	0,59	108,91	0,78	112,86	1,07	105,86	0,78	116,57	2,23	118,09	2,33
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,58	0,37	107,73	0,43	106,58	0,36	118,01	0,62	117,83	0,57	113,67	0,46

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**  
**ABRIL/2011**

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	98,62	-1,38	100,39	0,39	104,98	4,98	102,52	2,52	106,16	6,16	108,56	8,56
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	104,03	0,37	103,87	0,36	108,89	0,81	104,22	0,86	103,81	0,88	109,31	1,95
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,08	-1,75	100,03	0,03	104,59	4,17	102,08	1,66	106,86	5,29	108,36	6,61
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	106,53	0,97	103,78	0,59	104,64	0,72	105,01	0,56	103,22	0,37	101,03	0,12
TÊXTIL.....	67,37	-0,56	67,63	-0,57	80,94	-0,37	95,02	-0,03	89,41	-0,08	99,23	-0,01
VESTUÁRIO.....	86,07	-1,48	88,63	-1,22	91,92	-0,92	89,85	-0,40	91,39	-0,33	94,93	-0,20
CALÇADOS E COURO.....	125,04	0,42	123,47	0,39	121,79	0,35	113,65	0,09	113,87	0,08	119,21	0,11
MADEIRA.....	106,35	0,15	113,97	0,32	107,26	0,17	110,58	0,11	116,19	0,16	106,36	0,07
PAPEL E GRÁFICA.....	100,73	0,03	100,12	-0,00	102,96	0,11	105,28	0,27	95,64	-0,31	108,90	0,49
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	47,74	-1,02	40,36	-1,21	72,49	-0,49	54,02	-0,57	45,79	-0,61	80,01	-0,22
PRODUTOS QUÍMICOS.....	108,03	0,11	108,02	0,12	107,58	0,11	102,46	0,06	101,68	0,04	104,17	0,08
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,58	0,02	110,61	0,28	112,91	0,34	121,07	0,38	126,61	0,44	129,58	0,46
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,74	0,15	102,94	0,61	104,73	1,00	106,61	0,98	102,44	0,34	104,34	0,65
METALURGIA BÁSICA.....	98,10	-0,13	100,58	0,04	108,29	0,57	94,29	-0,99	105,40	0,93	102,13	0,42
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	92,99	-0,36	97,00	-0,15	110,31	0,49	99,67	-0,01	105,82	0,20	115,59	0,53
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,69	0,16	113,23	1,11	130,27	2,29	109,78	1,05	150,37	3,98	151,41	4,03
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	91,47	-0,12	93,82	-0,08	102,01	0,03	103,05	0,05	104,27	0,06	112,55	0,18
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	115,29	0,19	112,82	0,16	111,54	0,15	121,38	0,17	122,79	0,17	109,81	0,08
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,70	-0,27	93,26	-0,35	93,19	-0,37	98,04	-0,05	93,08	-0,16	93,23	-0,17

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**RIO DE JANEIRO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**ABRIL/2011**

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	102,79	2,79	102,97	2,97	105,92	5,92	102,95	2,95	106,95	6,95	108,61	8,61
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,57	0,65	108,40	0,71	107,13	0,61	109,31	2,12	110,10	2,40	108,53	2,16
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,33	2,14	102,46	2,26	105,81	5,31	101,15	0,89	106,04	4,61	108,65	6,46
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,06	0,28	97,78	-0,30	109,93	1,36	97,35	-0,19	97,91	-0,15	106,26	0,46
FUMO.....	98,58	-0,00	99,47	-0,00	95,89	-0,01	91,47	-0,01	92,52	-0,01	98,70	-0,00
TÊXTIL.....	99,95	-0,00	100,28	0,01	104,93	0,13	98,37	-0,02	100,25	-0,00	106,20	0,06
VESTUÁRIO.....	95,49	-0,45	97,15	-0,29	94,47	-0,60	96,07	-0,12	101,45	0,04	96,86	-0,11
CALÇADOS E COURO.....	83,13	-0,20	82,17	-0,21	89,88	-0,12	85,76	-0,06	90,65	-0,04	94,94	-0,02
MADEIRA.....	90,49	-0,07	90,46	-0,07	93,71	-0,05	94,92	-0,02	96,69	-0,01	104,47	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	107,94	0,64	107,51	0,61	105,84	0,48	107,22	0,46	111,63	0,84	108,96	0,59
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	108,64	0,08	108,61	0,08	106,88	0,06	108,00	0,22	110,84	0,31	108,80	0,27
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,04	0,14	102,57	0,18	102,86	0,20	109,83	0,98	109,93	1,08	109,43	0,98
BORRACHA E PLÁSTICO.....	102,37	0,12	102,73	0,14	104,34	0,22	104,84	0,23	105,32	0,24	107,30	0,34
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,28	-0,36	93,17	-0,32	94,26	-0,28	90,11	-0,25	91,66	-0,21	93,57	-0,17
METALURGIA BÁSICA.....	110,78	0,63	112,92	0,74	116,35	0,90	107,05	0,51	112,47	0,87	118,67	1,24
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	111,19	0,77	109,80	0,66	119,39	1,20	106,94	0,29	107,11	0,27	116,40	0,58
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	96,86	-0,18	99,30	-0,04	101,98	0,11	103,41	0,22	105,32	0,36	105,21	0,35
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	97,99	-0,07	103,63	0,13	110,15	0,35	102,72	0,09	103,96	0,12	105,95	0,19
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	107,34	0,87	108,11	0,96	109,93	1,15	91,03	-1,44	106,02	0,85	112,02	1,58
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	98,59	-0,05	100,06	-0,00	105,84	0,22	100,55	0,01	101,77	0,03	108,04	0,12

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**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**  
**ABRIL/2011**

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	99,81	-0,19	101,02	1,02	102,60	2,60	102,97	2,97	104,56	4,56	105,45	5,45
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	94,88	-0,03	93,75	-0,04	94,81	-0,03	79,19	-0,11	79,96	-0,10	94,89	-0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,83	-0,17	101,06	1,05	102,64	2,63	103,10	3,08	104,68	4,66	105,51	5,48
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,07	0,01	101,75	0,24	102,19	0,32	100,56	0,07	103,07	0,34	103,50	0,40
FUMO.....	106,10	-0,00	99,18	-0,00	96,35	-0,00	113,97	-0,00	109,83	-0,00	101,83	-0,00
TÊXTIL.....	103,96	0,20	107,74	0,40	110,30	0,52	104,59	0,15	108,25	0,26	110,55	0,33
VESTUÁRIO.....	88,35	-0,66	89,18	-0,63	91,54	-0,51	86,01	-0,35	89,18	-0,26	91,98	-0,20
CALÇADOS E COURO.....	111,21	0,28	108,57	0,21	108,05	0,20	109,16	0,10	105,00	0,05	104,63	0,05
MADEIRA.....	98,92	-0,01	98,71	-0,01	100,69	0,01	104,08	0,02	103,87	0,02	105,90	0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	80,73	-1,55	82,11	-1,45	89,11	-0,88	78,94	-1,83	82,15	-1,59	92,46	-0,67
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	97,30	-0,08	98,64	-0,04	95,78	-0,12	100,20	0,01	101,20	0,03	102,89	0,08
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,29	-0,11	100,16	0,01	100,06	-0,00	94,01	-0,61	105,25	0,52	105,00	0,48
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,22	-0,13	100,64	0,05	105,30	0,38	116,06	0,90	107,65	0,43	109,72	0,55
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,17	0,13	103,11	0,13	103,36	0,14	103,15	0,11	104,93	0,17	110,12	0,33
METALURGIA BÁSICA.....	112,72	0,39	110,42	0,33	111,91	0,37	115,87	0,57	109,69	0,35	109,26	0,33
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,18	-0,07	101,12	0,09	102,20	0,18	100,20	0,01	103,42	0,21	103,91	0,25
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	103,05	0,29	104,25	0,42	106,05	0,58	115,42	1,88	112,00	1,49	107,81	0,98
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,20	0,09	102,55	0,18	106,10	0,42	108,65	0,60	106,41	0,46	110,15	0,69
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,47	0,78	107,93	0,83	107,77	0,80	106,87	1,29	110,07	1,95	108,40	1,63
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,68	0,26	107,38	0,29	106,16	0,24	107,13	0,17	110,02	0,22	110,47	0,23

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**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**  
**ABRIL/2011**

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	102,91	2,91	103,10	3,10	103,80	3,80	104,83	4,83	106,73	6,73	109,39	9,39
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,05	0,01	100,23	-0,00	99,71	-0,00	108,52	0,08	105,44	0,06	103,44	0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,92	2,90	103,13	3,10	103,84	3,80	104,80	4,75	106,74	6,68	109,45	9,35
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,64	1,44	104,87	0,93	100,07	0,01	109,12	1,51	108,99	1,48	106,14	1,04
FUMO.....	94,16	-0,07	88,90	-0,10	93,58	-0,05	92,12	-0,10	91,50	-0,10	96,32	-0,04
TÊXTIL.....	96,88	-0,17	97,25	-0,15	101,49	0,08	98,68	-0,06	102,11	0,09	105,55	0,25
VESTUÁRIO.....	99,62	-0,03	99,84	-0,01	101,16	0,11	98,64	-0,08	102,17	0,13	106,67	0,39
CALÇADOS E COURO.....	94,28	-0,47	96,18	-0,31	101,62	0,13	95,47	-0,26	99,64	-0,02	105,45	0,33
MADEIRA.....	89,44	-0,53	91,72	-0,41	93,84	-0,32	90,47	-0,34	94,37	-0,20	96,07	-0,15
PAPEL E GRÁFICA.....	100,41	0,02	100,54	0,03	102,32	0,12	102,86	0,15	102,51	0,14	104,57	0,25
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	102,64	0,02	90,11	-0,08	83,98	-0,15	107,82	0,10	99,91	-0,00	100,48	0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,44	0,01	101,22	0,03	103,26	0,09	99,44	-0,02	103,11	0,11	109,28	0,31
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,70	0,19	104,81	0,25	107,60	0,39	106,49	0,33	106,80	0,34	110,48	0,53
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,49	0,05	101,87	0,07	101,64	0,06	106,05	0,19	106,60	0,21	107,19	0,23
METALURGIA BÁSICA.....	104,59	0,11	107,45	0,17	114,62	0,32	108,34	0,28	107,58	0,25	113,80	0,44
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	112,70	0,71	114,13	0,80	111,12	0,63	108,44	0,50	110,09	0,61	112,62	0,76
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	104,59	0,42	107,56	0,68	112,01	1,05	104,32	0,56	110,18	1,34	116,57	2,08
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,22	0,36	111,90	0,51	113,36	0,55	109,94	0,50	112,67	0,62	116,05	0,78
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	108,42	0,49	107,80	0,45	108,79	0,51	111,16	1,15	113,73	1,41	117,23	1,75
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	105,09	0,35	103,69	0,25	104,25	0,29	106,52	0,35	104,99	0,27	107,35	0,41

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**  
**ABRIL/2011**

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	105,37	5,37	103,83	3,83	102,80	2,80	108,50	8,50	108,89	8,89	109,42	9,42
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	92,90	-0,06	94,71	-0,04	98,60	-0,01	97,22	-0,02	101,72	0,01	105,09	0,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	105,48	5,43	103,91	3,87	102,83	2,81	108,58	8,52	108,94	8,88	109,45	9,38
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	111,70	2,71	106,02	1,40	100,34	0,08	112,79	2,58	111,15	2,26	106,99	1,46
FUMO.....	107,09	0,02	104,37	0,01	102,74	-0,00	75,59	-0,14	82,32	-0,11	84,10	-0,08
TÊXTIL.....	105,42	0,15	105,81	0,16	106,94	0,18	112,09	0,25	111,46	0,24	110,71	0,22
VESTUÁRIO.....	96,13	-0,41	94,11	-0,65	94,60	-0,60	96,39	-0,19	97,25	-0,14	99,59	-0,02
CALÇADOS E COURO.....	88,14	-0,20	87,56	-0,21	101,08	0,02	91,24	-0,09	90,38	-0,10	106,15	0,06
MADEIRA.....	89,63	-0,73	91,91	-0,56	94,30	-0,40	86,56	-0,78	91,67	-0,49	92,40	-0,46
PAPEL E GRÁFICA.....	104,43	0,29	105,77	0,38	106,58	0,43	113,32	0,96	109,40	0,69	109,09	0,66
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	101,83	0,04	87,70	-0,29	81,40	-0,51	101,40	0,04	90,75	-0,26	94,97	-0,16
PRODUTOS QUÍMICOS.....	97,42	-0,10	100,55	0,02	104,42	0,17	97,63	-0,15	101,00	0,06	112,51	0,74
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,66	-0,01	98,67	-0,05	98,61	-0,05	102,20	0,07	102,91	0,09	100,14	-0,00
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,27	0,01	100,53	0,02	99,98	-0,00	111,91	0,28	113,04	0,31	108,70	0,22
METALURGIA BÁSICA.....	104,08	0,06	106,93	0,10	110,47	0,14	109,68	0,16	116,77	0,27	111,90	0,19
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	118,27	0,95	119,95	1,05	115,09	0,78	114,05	0,59	115,34	0,65	115,05	0,64
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	93,51	-0,49	97,81	-0,16	108,13	0,56	95,49	-0,48	100,89	0,10	109,76	0,99
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	121,96	0,99	118,13	0,81	112,71	0,55	133,59	1,60	129,06	1,37	120,12	0,94
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	113,73	1,04	112,61	0,95	109,90	0,73	118,05	2,86	121,18	3,25	121,27	3,27
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	115,78	1,13	112,83	0,90	110,49	0,71	117,42	0,96	112,61	0,69	113,32	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

**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**  
**ABRIL/2011**

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	100,86	0,86	102,26	2,26	103,72	3,72	103,71	3,71	105,77	5,77	108,89	8,89
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,79	0,03	101,13	0,01	96,91	-0,04	111,30	0,16	106,97	0,10	100,06	-0,00
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,84	0,83	102,27	2,24	103,80	3,76	103,60	3,54	105,76	5,67	109,03	8,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,68	0,30	101,96	0,35	101,75	0,32	104,45	0,71	105,64	0,90	105,64	0,92
FUMO.....	86,77	-0,06	79,54	-0,08	86,39	-0,04	96,72	-0,01	86,02	-0,04	108,35	0,02
TÊXTIL.....	93,73	-0,77	93,89	-0,77	99,07	-0,11	95,39	-0,51	98,95	-0,12	104,15	0,46
VESTUÁRIO.....	102,44	0,36	104,05	0,60	105,99	0,88	99,55	-0,06	104,16	0,50	110,52	1,26
CALÇADOS E COURO.....	108,68	0,16	115,24	0,27	116,35	0,30	124,00	0,32	130,34	0,41	132,78	0,48
MADEIRA.....	86,15	-0,85	89,22	-0,66	92,61	-0,46	89,59	-0,38	95,39	-0,17	101,58	0,06
PAPEL E GRÁFICA.....	100,44	0,02	97,51	-0,12	100,93	0,04	96,99	-0,16	102,55	0,14	109,32	0,48
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,76	-0,00	112,08	-0,00	125,82	0,01	113,04	0,01	118,24	0,01	139,88	0,02
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,50	0,06	101,54	0,03	96,26	-0,07	106,15	0,12	108,88	0,17	104,22	0,08
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,62	0,43	107,57	0,49	111,17	0,70	112,80	0,86	111,00	0,74	112,92	0,86
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,97	0,22	104,77	0,22	104,33	0,20	105,90	0,29	103,90	0,20	106,18	0,32
METALURGIA BÁSICA.....	111,64	0,35	113,52	0,39	117,80	0,49	114,18	0,65	112,31	0,55	119,01	0,81
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	107,24	0,34	114,21	0,66	109,95	0,47	105,50	0,32	112,83	0,75	114,42	0,82
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	110,70	0,94	112,14	1,06	111,07	0,95	113,65	1,59	114,35	1,66	115,24	1,75
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	99,51	-0,02	109,22	0,42	114,38	0,63	99,98	-0,00	107,10	0,48	114,27	0,95
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	90,74	-0,19	90,40	-0,20	92,42	-0,17	95,95	-0,10	88,16	-0,35	91,84	-0,26
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	90,77	-0,45	91,33	-0,42	92,43	-0,38	96,95	-0,11	95,54	-0,16	96,55	-0,13

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**RIO 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**  
**ABRIL/2011**

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	102,67	2,67	103,25	3,25	104,76	4,76	102,48	2,48	105,60	5,60	109,77	9,77
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,80	0,05	104,46	0,03	105,10	0,04	112,99	0,11	106,00	0,05	107,12	0,06
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,64	2,63	103,24	3,22	104,76	4,72	102,38	2,36	105,59	5,54	109,79	9,71
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	108,70	1,40	106,38	1,06	98,12	-0,33	108,75	1,20	109,32	1,27	105,49	0,77
FUMO.....	94,41	-0,15	89,15	-0,22	93,89	-0,12	94,88	-0,13	94,12	-0,14	97,51	-0,06
TÊXTIL.....	105,25	0,09	107,51	0,13	109,78	0,17	102,63	0,03	111,30	0,13	107,83	0,10
VESTUÁRIO.....	97,20	-0,07	98,82	-0,03	100,61	0,02	99,14	-0,01	103,87	0,06	104,05	0,06
CALÇADOS E COURO.....	93,53	-1,26	95,26	-0,92	100,41	0,08	93,45	-0,91	97,74	-0,30	103,19	0,45
MADEIRA.....	97,15	-0,06	97,32	-0,06	95,55	-0,11	104,74	0,08	101,11	0,02	97,90	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	94,46	-0,21	96,20	-0,15	97,64	-0,09	91,05	-0,32	90,47	-0,35	91,88	-0,31
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	108,94	0,02	108,06	0,02	104,97	0,01	122,37	0,24	119,91	0,22	113,38	0,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,86	0,07	101,98	0,05	106,46	0,15	99,37	-0,01	104,24	0,09	105,33	0,12
BORRACHA E PLÁSTICO.....	102,92	0,16	105,52	0,29	109,46	0,49	102,24	0,12	104,55	0,24	113,55	0,73
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	97,34	-0,07	98,77	-0,03	99,28	-0,02	101,04	0,02	105,49	0,13	107,55	0,18
METALURGIA BÁSICA.....	97,44	-0,07	101,37	0,03	113,30	0,32	102,04	0,08	100,09	-0,00	109,73	0,37
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	112,47	0,84	110,29	0,71	109,22	0,64	107,57	0,57	105,89	0,45	110,36	0,80
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,64	0,72	109,91	1,07	114,96	1,57	103,94	0,62	113,23	2,16	121,28	3,31
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	104,33	0,17	108,54	0,32	112,91	0,48	98,56	-0,06	102,42	0,09	114,10	0,51
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	108,38	0,64	108,17	0,63	112,44	0,93	105,58	0,66	110,35	1,23	118,11	2,03
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,83	0,41	103,65	0,31	106,33	0,53	102,79	0,19	103,57	0,25	107,88	0,56

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,  
SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS  
BRASIL  
2011**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
INDÚSTRIA GERAL	4,11	4,19	4,20	3,64	4,06	3,93	7,75	8,25	8,13	3,64	4,06	3,93
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,21	2,62	3,04	1,94	2,90	1,87	4,14	5,52	4,91	1,94	2,62	1,87
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	4,16	4,23	4,23	3,68	4,09	3,98	7,84	8,31	8,21	3,68	4,09	3,98
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	4,34	5,19	5,98	3,92	5,50	5,37	8,25	10,70	11,35	3,92	5,19	5,37
FUMO.....	28,13	51,84	13,19	3,62	5,01	5,65	31,74	56,85	18,84	3,62	5,01	5,65
TÊXTIL.....	4,30	3,35	3,40	3,86	4,22	3,80	8,15	7,57	7,20	3,86	3,35	3,40
VESTUÁRIO.....	4,61	3,27	3,85	3,97	4,66	4,50	8,58	7,93	8,35	3,97	3,27	3,85
CALÇADOS E COURO.....	6,10	7,76	4,12	4,98	5,23	5,63	11,08	12,99	9,75	4,98	5,23	4,12
MADEIRA.....	3,99	3,55	3,88	6,13	5,25	4,60	10,12	8,80	8,48	3,99	3,55	3,88
PAPEL E GRÁFICA.....	2,87	2,70	3,00	3,16	2,95	3,40	6,02	5,65	6,41	2,87	2,70	3,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	7,63	6,43	14,53	3,70	5,20	4,11	11,33	11,63	18,64	3,70	5,20	4,11
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,71	2,12	2,98	2,50	2,81	3,17	5,21	4,93	6,16	2,50	2,12	2,98
BORRACHA E PLÁSTICO.....	3,85	3,48	3,41	3,27	3,58	3,63	7,12	7,05	7,04	3,27	3,48	3,41
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	4,16	3,50	3,22	4,39	4,06	3,41	8,55	7,55	6,63	4,16	3,50	3,22
METALURGIA BÁSICA.....	2,25	2,50	3,35	2,24	2,01	2,21	4,49	4,51	5,57	2,24	2,01	2,21
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	4,51	4,74	3,64	4,71	4,01	4,37	9,22	8,75	8,01	4,51	4,01	3,64
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	3,71	3,43	3,23	3,14	3,58	3,36	6,84	7,00	6,59	3,14	3,43	3,23
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	3,85	4,51	4,03	3,56	3,66	3,75	7,41	8,18	7,78	3,56	3,66	3,75
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	2,89	2,63	2,64	1,86	2,04	1,86	4,76	4,67	4,49	1,86	2,04	1,86
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	5,61	5,49	4,36	4,48	4,41	3,44	10,09	9,91	7,81	4,48	4,41	3,44

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  
2011**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR
BRASIL	4,11	4,19	4,20	3,64	4,06	3,93	7,75	8,25	8,13	3,64	4,06	3,93
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	5,40	5,49	5,43	3,86	4,36	4,70	9,26	9,85	10,14	3,86	4,36	4,70
REGIÃO NORDESTE.....	3,04	2,44	2,92	3,82	5,62	5,32	6,86	8,05	8,24	3,04	2,44	2,92
CEARÁ.....	3,27	2,86	2,67	3,52	3,08	2,71	6,79	5,94	5,38	3,27	2,86	2,67
PERNAMBUCO.....	3,15	2,35	3,01	4,72	7,43	6,41	7,87	9,78	9,42	3,15	2,35	3,01
BAHIA.....	3,62	3,24	4,01	3,07	3,14	3,46	6,69	6,39	7,48	3,07	3,14	3,46
REGIÃO SUDESTE.....	3,51	3,37	3,96	3,00	3,30	3,22	6,51	6,68	7,19	3,00	3,30	3,22
MINAS GERAIS.....	4,41	3,83	4,82	3,37	3,75	3,62	7,79	7,58	8,44	3,37	3,75	3,62
ESPÍRITO SANTO.....	4,46	4,41	4,06	4,08	4,77	3,97	8,55	9,18	8,03	4,08	4,41	3,97
RIO DE JANEIRO.....	2,74	2,71	3,26	2,88	2,96	2,38	5,62	5,68	5,63	2,74	2,71	2,38
SÃO PAULO.....	3,32	3,29	3,81	2,86	3,15	3,20	6,18	6,44	7,01	2,86	3,15	3,20
REGIÃO SUL.....	5,54	6,40	4,92	4,82	4,74	4,44	10,36	11,14	9,36	4,82	4,74	4,44
PARANÁ.....	5,55	6,47	5,51	5,03	4,67	4,24	10,59	11,13	9,76	5,03	4,67	4,24
SANTA CATARINA.....	5,59	5,71	4,27	4,74	4,97	5,06	10,33	10,68	9,32	4,74	4,97	4,27
RIO GRANDE DO SUL.....	5,49	6,98	4,98	4,71	4,59	4,06	10,20	11,57	9,04	4,71	4,59	4,06

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

