

# **Indicadores IBGE**

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

junho 2010

Presidente da República  
*Luiz Inácio Lula da Silva*

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

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

Presidente do IBGE  
*Eduardo Pereira Nunes*

Diretor Executivo  
*Sérgio da Costa Côrtes*

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
*Wasmália Socorro Barata Bivar*

Diretoria de Geociências  
*Luiz Paulo Souto Fortes*

Diretoria de Informática  
*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 Abritta Figueiredo*  
*Reginaldo Bethencourt Carvalho*

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

### **Indicadores IBGE**

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego  
Estatística da produção agrícola \*  
Estatística da produção pecuária \*  
Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil  
Pesquisa industrial mensal: produção física regional  
Pesquisa industrial mensal: emprego e salário  
Pesquisa mensal de comércio  
Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E  
Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC - IPCA  
Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil  
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

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

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

## SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS.....	4
CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS .....	6
COMENTÁRIOS.....	10
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS .....	19
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	21
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	22
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	23
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	24
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	25
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	26
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	27
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	28
- NÚMERO DE HORAS PAGAS .....	29
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS .....	30
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL .....	31
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL .....	32
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	33
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL .....	34
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM JUNHO DE 2010	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	35
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	36
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO .....	37
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL .....	38
TABELAS REGIONAIS .....	39
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS .....	53
- INDÚSTRIA GERAL .....	54



## 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  $t-1$ .

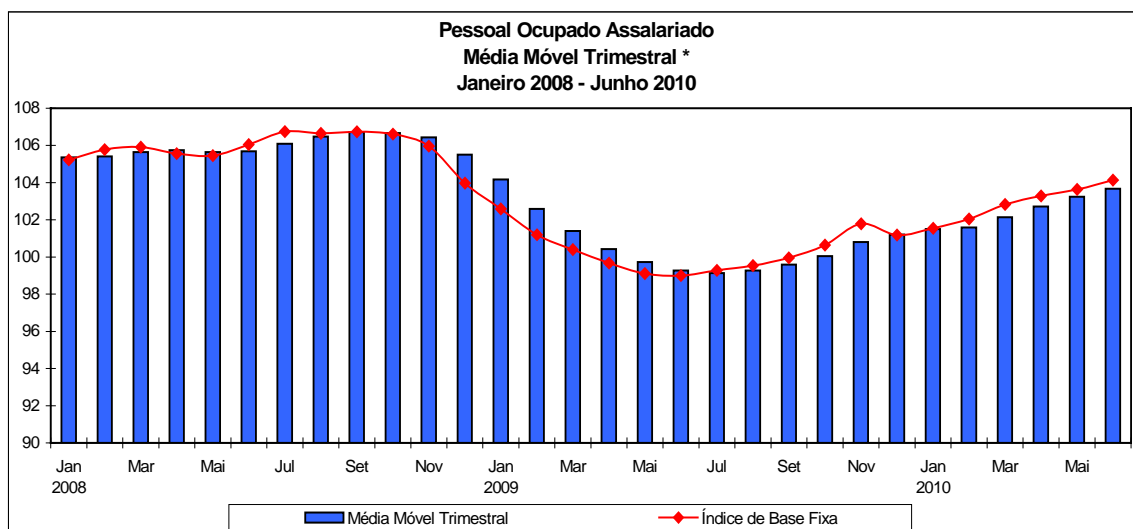
### **Taxa de Rotatividade**

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 junho de 2010, o total do pessoal ocupado no setor industrial avançou 0,5% frente ao mês anterior, na série livre de influências sazonais, sexta taxa positiva consecutiva, acumulando nesse período expansão de 2,9%. O índice de média móvel trimestral mostrou variação positiva de 0,4% entre os trimestres encerrados em maio e junho e manteve a trajetória ascendente iniciada em julho de 2009. Ainda na série com ajuste sazonal, índice trimestre contra trimestre imediatamente anterior, o total do pessoal ocupado cresce há quatro períodos consecutivos, com ganho de ritmo entre o primeiro (0,9%) e o segundo trimestres de 2010 (1,5%).



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

No confronto Junho 10 / Junho 09, o emprego industrial avançou 4,9%, quinta taxa positiva consecutiva e a mais elevada desde o início da série histórica. Com isso, o fechamento do primeiro semestre do ano registrou expansão de 2,4%, acelerando o ritmo frente aos resultados dos últimos meses. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, permaneceu apontando recuo (-1,6%), mas prosseguiu com a redução no ritmo de queda iniciada em janeiro último.

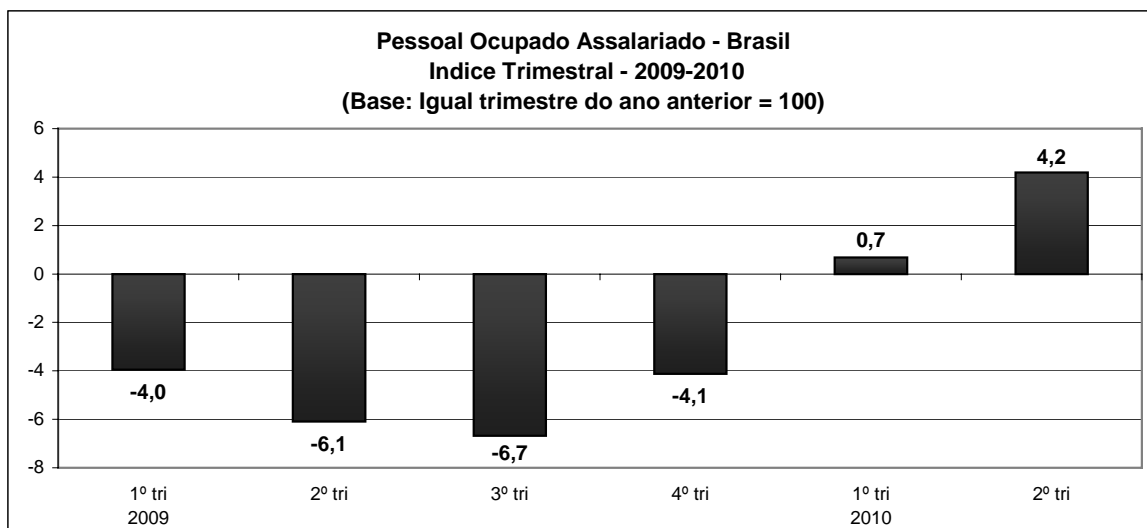
O resultado de 4,9% no indicador mensal de junho teve perfil generalizado de crescimento, com todos os locais investigados e quatorze dos dezoito setores ampliando o total do pessoal ocupado na indústria. Entre os

locais, a principal contribuição positiva para o índice nacional ficou com São Paulo (3,7%), vindo a seguir região Nordeste (7,1%), Rio Grande do Sul (6,8%), região Norte e Centro-Oeste (7,1%), Rio de Janeiro (8,6%) e Minas Gerais (3,7%). Na indústria paulista, as maiores influências positivas vieram das atividades de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (10,0%), alimentos e bebidas (4,4%), máquinas e equipamentos (6,5%) e meios de transporte (5,6%). Na região Nordeste, sobressaíram os setores de calçados e couro (16,1%) e de alimentos e bebidas (7,8%), enquanto na indústria gaúcha, destacaram-se positivamente máquinas e equipamentos (16,2%), meios de transporte (14,0%) e outros produtos da indústria de transformação (12,6%). Na região Norte e Centro-Oeste, a atividade de minerais não metálicos (33,4%) foi a que exerceu o maior impacto positivo no total das contratações. No Rio de Janeiro e em Minas Gerais, alimentos e bebidas (24,1%), produtos de metal (32,6%) e meios de transporte (10,1%), no primeiro local, e produtos de metal (27,4%) e meios de transporte (15,3%), no segundo, apontaram as principais pressões positivas no resultado global dessas áreas.

Setorialmente, ainda na comparação com igual mês do ano anterior, os destaques positivos ficaram com os setores de máquinas e equipamentos (9,5%), produtos de metal (9,8%), alimentos e bebidas (3,0%), meios de transporte (7,0%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (10,0%). Por outro lado, vestuário (-1,8%), refino de petróleo e produção de álcool (-3,1%), madeira (-2,1%) e fumo (-7,2%) assinalaram os resultados negativos neste mês.

No corte trimestral, observa-se que o emprego industrial, ao crescer 4,2% no segundo trimestre do ano, acelerou o ritmo de crescimento frente resultado do primeiro trimestre (0,7%), ambas as comparações contra igual período do ano anterior. Vale destacar que o pessoal ocupado na indústria registrou taxas negativas em todos os trimestres de 2009. Esse movimento de aceleração no ritmo de contratações entre o primeiro e segundo trimestres do ano teve perfil disseminado, atingindo todos os locais e quinze dos dezoito setores, com destaque para produtos de metal (de 0,3% para 8,2%), meios de transporte (de -0,7% para 5,7%), máquinas e equipamentos (de 1,0% para 7,4%), metalurgia básica (de -2,6% para 8,1%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (de 1,9% para 8,7%), entre os ramos; e região Norte e Centro-Oeste (de 0,0% para 5,9%), Rio Grande do Sul (de 0,5%

para 6,0%), Rio de Janeiro (de 1,2% para 6,5%), Pernambuco (de 3,2% para 8,4%) e Espírito Santo (de 1,5% para 6,6%), entre os locais.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

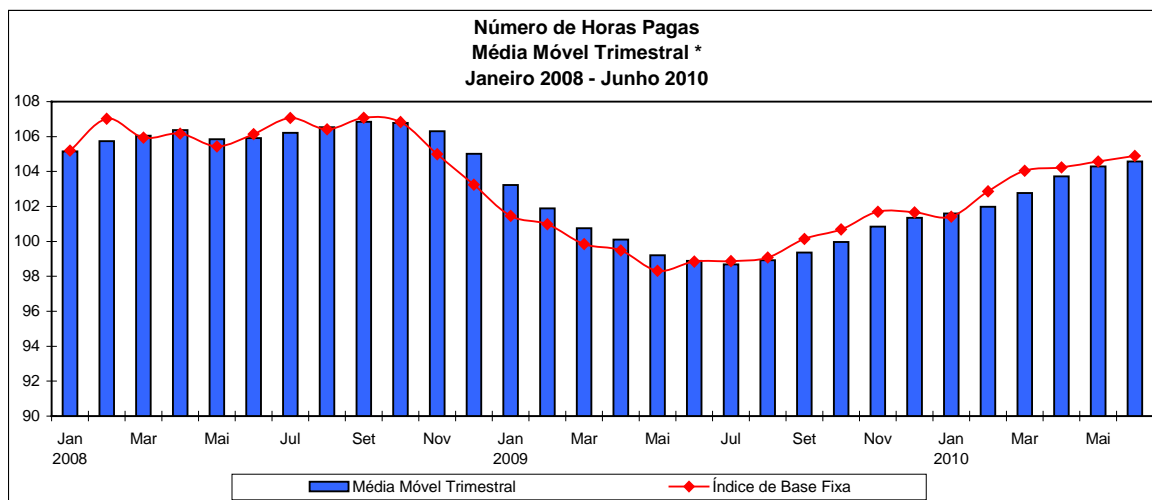
No fechamento do primeiro semestre do ano, o emprego industrial mostrou expansão de 2,4%, com quatorze ramos e todos os locais ampliando o contingente de pessoal ocupado. Setorialmente, as contribuições positivas mais relevantes sobre a média nacional foram observadas em alimentos e bebidas (2,0%), calçados e couro (6,2%), máquinas e equipamentos (4,1%), máquinas e aparelhos eletroeletrônico e de comunicações (5,3%) e produtos de metal (4,2%), enquanto madeira (-8,6%) e vestuário (-1,7%) exerceram os principais impactos negativos. No corte regional, os destaques ficaram com São Paulo (2,3%), região Nordeste (4,4%), Rio Grande do Sul (3,2%), região Norte e Centro-Oeste (2,9%) e Ceará (8,2%).

Em síntese, os resultados de junho reforçam os sinais de maior dinamismo do emprego na indústria, que marca o sexto mês consecutivo de expansão frente ao mês imediatamente anterior. Na comparação com o trimestre imediatamente anterior, ainda na série com ajuste sazonal, o total do pessoal ocupado no setor industrial avança pelo quarto período consecutivo e acelera o ritmo de crescimento, ao passar de 0,9% no primeiro trimestre do ano para 1,5% no segundo. Nos confrontos contra iguais períodos de 2009, os resultados permaneceram positivos e intensificaram a magnitude do crescimento frente aos índices do início do ano. Com isso, o confronto contra igual trimestre do ano anterior mostrou maior dinamismo entre o primeiro (0,7%) e segundo (4,2%)

trimestres de 2010. No fechamento do primeiro semestre do ano também se observa expansão generalizada entre os locais e os setores investigados, refletindo não só a recuperação gradual do emprego industrial nos últimos meses, mas também a baixa base de comparação em função dos ajustes realizados no mercado de trabalho na indústria em 2009 por conta dos efeitos da crise econômica internacional.

### NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas na indústria, em junho, avançou 0,3% frente a maio, na série livre de efeitos sazonais, quinta taxa positiva consecutiva, acumulando nesse período ganho de 3,4%. Com isso, o índice de média móvel trimestral apontou variação positiva de 0,3% entre maio e junho, e manteve a trajetória ascendente iniciada em julho do ano passado. Ainda na série com ajuste sazonal, na comparação trimestre contra trimestre imediatamente anterior, o número de horas pagas cresceu 1,8% no segundo trimestre de 2010, quarto resultado positivo consecutivo, e com ganho de dinamismo frente ao índice do período janeiro-março (1,4%).

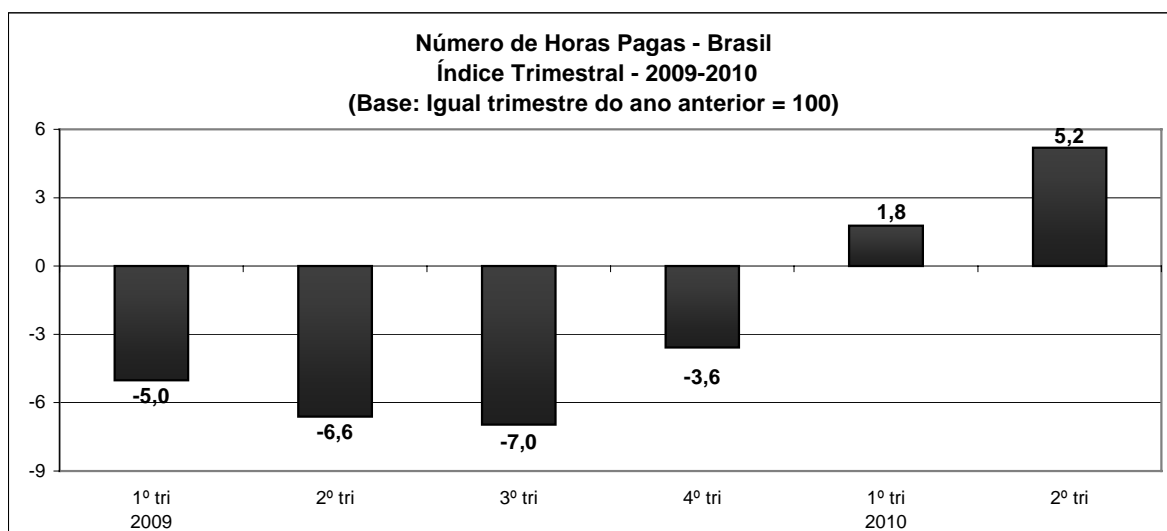


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria  
\*série com ajuste sazonal

O número de horas pagas registrou aumento de 5,7% no confronto com junho de 2009, quinta taxa positiva consecutiva e a maior desde o início da série histórica. No corte trimestral, o segundo trimestre de 2010 avançou 5,2% frente a igual período do ano passado. No índice acumulado no primeiro semestre do ano, o crescimento foi de 3,5%. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, prosseguiu com recuo (-1,1%), mas manteve a trajetória de redução no ritmo de queda observada desde novembro último.

O avanço de 5,7% no número de horas pagas no índice mensal foi impulsionado sobretudo pelas taxas positivas registradas em todos os quatorze locais e em quatorze dos dezoito ramos pesquisados. Os locais que exerceram as pressões positivas mais importantes no resultado geral foram: São Paulo (4,6%), região Nordeste (6,2%), região Norte e Centro-Oeste (8,0%), Rio Grande do Sul (7,5%), Rio de Janeiro (10,2%) e Minas Gerais (4,6%). Em São Paulo, doze segmentos aumentaram o número de horas pagas, com destaque para meios de transporte e máquinas e equipamentos, ambos com expansão de 11,2%. Na indústria da região Nordeste, sobressaíram os avanços observados em alimentos e bebidas (8,0%) e em calçados e couro (13,3%). Na região Norte e Centro-Oeste, os maiores impactos positivos foram assinalados por minerais não metálicos (42,0%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (16,9%), enquanto no Rio Grande do Sul, os destaques positivos vieram de máquinas e equipamentos (18,5%) e de meios de transporte (20,5%). No Rio de Janeiro e em Minas Gerais, alimentos e bebidas (27,7%), metalurgia básica (35,4%), produtos de metal (30,6%) e meios de transporte (14,3%), no primeiro local, e produtos de metal (34,0%) e meios de transporte (16,9%), no segundo, apontaram as pressões positivas mais relevantes sobre o índice global dessas áreas.

Ainda na comparação com junho de 2009, em termos setoriais, os principais impactos positivos no total do país vieram de máquinas e equipamentos (12,7%), meios de transporte (11,4%), produtos de metal (11,2%) e alimentos e bebidas (3,0%). Em sentido contrário, refino de petróleo e produção de álcool (-6,5%) e vestuário (-1,3%) exerceram as contribuições negativas mais importantes sobre a média da indústria.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

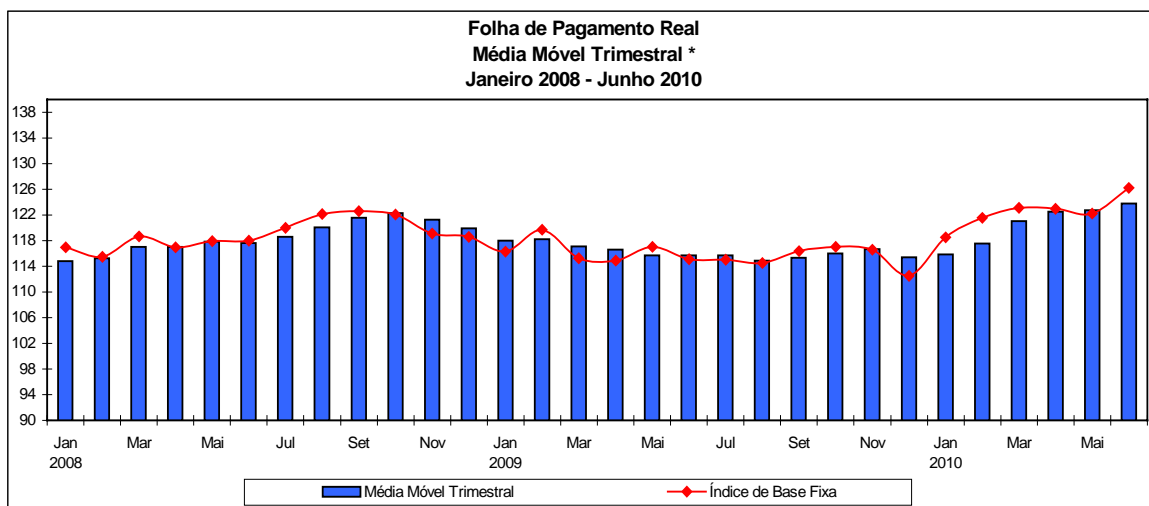
Em bases trimestrais, o número de horas pagas intensificou o ritmo de crescimento entre o primeiro (1,8%) e o segundo (5,2%) trimestres de 2010, ambas as comparações contra igual trimestre do ano anterior. O ganho de dinamismo no número de horas pagas na passagem do período janeiro-março para abril-junho foi acompanhado por quinze setores e treze locais. Entre as atividades, os maiores avanços vieram de produtos de metal, que passou de 0,6% para 9,8%, meios de transporte (de 4,2% para 10,5%) e máquinas e equipamentos (de 3,7% para 10,3%). Entre os locais, Pernambuco (de 4,2% para 12,5%), Espírito Santo (de 1,1% para 7,7%), região Norte e Centro-Oeste (de 0,0% para 6,2%), Rio Grande do Sul (de 1,0% para 7,0%) e Rio de Janeiro (de 2,9% para 8,6%) foram os que mais aceleraram entre os dois períodos, enquanto o Ceará foi o único que não apontou ganho (de 7,9% para 7,8%).

O indicador acumulado no primeiro semestre de 2010 avançou 3,5%, com perfil generalizado de crescimento que atingiu todos os locais e quatorze ramos. Os impactos positivos mais importantes sobre o total do número de horas pagas vieram de São Paulo (3,7%), região Nordeste (4,4%), Rio Grande do Sul (4,0%) e Rio de Janeiro (5,7%). No corte setorial, as principais influências positivas foram observadas em alimentos e bebidas (2,9%), meios de transporte (7,3%), máquinas e equipamentos (7,0%) e produtos de metal (5,1%), enquanto madeira (-8,5%) e vestuário (-1,4%) exerceram as contribuições negativas mais relevantes.

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

Em junho, o valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria ajustado sazonalmente cresceu 3,3% em relação ao mês imediatamente anterior, após ter acumulado recuo de 0,8% nos dois últimos meses anteriores. Com estes resultados, o índice de média móvel trimestral avançou 0,8% entre os trimestres encerrados em maio e junho e permaneceu em trajetória ascendente iniciada em dezembro último. Ainda na série com ajuste sazonal, índice trimestre contra trimestre imediatamente anterior, o valor da folha de pagamento real avançou 2,3% no segundo trimestre do ano, terceiro resultado positivo consecutivo neste tipo de comparação, acumulando nesse período expansão de 7,4%.





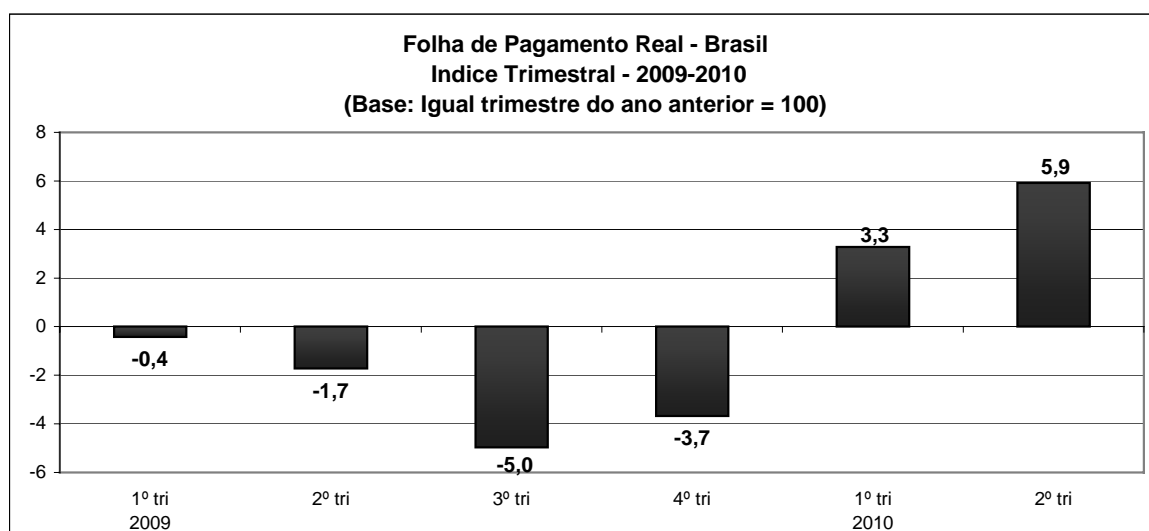
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria  
\*série com ajuste sazonal

No confronto com iguais períodos do ano anterior, o valor da folha de pagamento real aumentou 8,3% em relação a junho de 2009 e 4,6% no acumulado do primeiro semestre do ano. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, prosseguiu com redução no ritmo de queda, ao passar de -0,9% em maio para -0,1% em junho, e manteve a trajetória ascendente iniciada em dezembro de 2009 (-2,7%).

No indicador mensal de junho, o valor da folha de pagamento real cresceu 8,3%, com taxas positivas em todos (quatorze) os locais pesquisados. A principal influência sobre a média global veio de São Paulo (6,4%), por conta do acréscimo na folha de pagamento real em meios de transporte (12,0%), borracha e plástico (19,2%) e alimentos e bebidas (7,0%). Vale citar também os resultados positivos vindos do Rio Grande do Sul (12,6%), impulsionados em grande parte por máquinas e equipamentos (19,7%) e meios de transporte (25,6%); região Norte e Centro-Oeste (11,9%), em função de minerais não metálicos (51,0%) e indústrias extrativas (15,3%); e Rio de Janeiro (10,6%), influenciado principalmente pelos setores de meios de transporte (15,9%) e de metalurgia básica (32,6%).

Setorialmente, ainda no indicador mensal, o valor da folha de pagamento real cresceu em dezessete dos dezoito setores industriais, com destaque para meios de transporte (13,1%), alimentos e bebidas (6,2%), borracha e plástico (18,3%), máquinas e equipamentos (5,9%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (10,7%). Por outro lado, papel e gráfica (-0,1%) foi a única atividade que apontou queda frente a junho de 2009.

Na análise trimestral, o valor da folha de pagamento real aumentou o ritmo de crescimento na passagem do primeiro (3,3%) para o segundo trimestre de 2010 (5,9%), ambas as comparações contra igual período do ano anterior. Este movimento foi explicado pelo ganho em quatorze dos dezoito ramos e em dez dos quatorze locais. Entre os setores, destacaram-se meios de transporte, cuja expansão passou de 2,6% no período janeiro-março para 9,1% em abril-junho, metalurgia básica (de -6,4% para 7,7%) e máquinas e equipamentos (de 0,3% para 7,7%). Entre os locais, Espírito Santo (de -0,8% para 7,2%), Rio Grande do Sul (de 2,7% para 10,1%), região Norte e Centro-Oeste (de 4,2% para 10,2%) e Pernambuco (de 6,9% para 12,6%) foram os que assinalaram os maiores avanços entre os dois períodos.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisa, Coordenação de Indústria

O indicador acumulado no primeiro semestre do ano do valor da folha de pagamento real avançou 4,6%, com crescimento em todos os locais investigados. As maiores influências sobre a média da indústria foram assinaladas por São Paulo (3,8%), Paraná (8,4%) e região Norte e Centro-Oeste (7,1%). Nestes locais, os maiores impactos positivos vieram, respectivamente, de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (13,7%) e papel e gráfica (8,8%); meios de transporte (14,4%) e máquinas e equipamentos (19,0%); alimentos e bebidas (6,2%) e indústrias extrativas (15,0%). Em termos setoriais, quatorze atividades expandiram o valor da folha de pagamento real, com destaque para meios de transporte (5,8%), alimentos e bebidas (5,6%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (10,4%) e papel e gráfica (7,4%) que exibiram as maiores contribuições positivas sobre a taxa

global. Em sentido oposto, as maiores quedas na folha de pagamento real foram assinaladas por indústrias extrativas (-4,2%) e refino de petróleo e produção de álcool (-4,5%).

**Tabela 1**  
**Indicadores Conjunturais da Indústria**  
**Indústria Geral**  
**Brasil 2010**

Variáveis	Mensal(1)			Acumulado(2)			Últimos 12 meses(3)		
	Abr	Mai	Jun	Jan-Abr	Jan-Mai	Jan-Jun	Até Abr	Até Mai	Até Jun
Pessoal Ocupado Assalariado	3,4	4,3	4,9	1,4	1,9	2,4	-3,4	-2,6	-1,6
Número de Horas Pagas	4,3	5,6	5,7	2,4	3,0	3,5	-3,1	-2,1	-1,1
Número Médio de Horas Pagas	0,9	1,2	0,7	1,0	1,1	1,0	0,3	0,5	0,6
Folha de Pagamento Nominal	11,3	9,3	13,5	9,0	9,1	9,8	3,3	3,8	4,6
Folha de Pagamento Média Nominal	7,6	4,8	8,2	7,6	7,0	7,2	6,9	6,4	6,3
Folha de Pagamento Real	5,7	3,8	8,3	3,9	3,9	4,6	-1,3	-0,9	-0,1
Folha de Pagamento Média Real	2,2	-0,4	3,2	2,5	1,9	2,1	2,1	1,7	1,6

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(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 trimestral (Base: igual trimestre do ano anterior)**

VARIÁVEIS	2009				2010	
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri	2º Tri
Pessoal Ocupado Assalariado	-4,0	-6,1	-6,7	-4,1	0,7	4,2
Número de Horas Pagas	-5,0	-6,6	-7,0	-3,6	1,8	5,2
Folha de Pagamento Real	-0,4	-1,7	-5,0	-3,7	3,3	5,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

**Tabela 3**  
**Indicadores Conjunturais da Indústria**  
**Índice trimestre/trimestre imediatamente anterior \***

VARIÁVEIS	2009				2010	
	1º Tri	2º Tri	3º Tri	4º Tri	1º Tri	2º Tri
Pessoal Ocupado Assalariado	-3,9	-2,1	0,3	1,6	0,9	1,5
Número de Horas Pagas	-4,1	-1,9	0,5	2,0	1,4	1,8
Folha de Pagamento Real	-4,2	-1,2	-0,3	0,1	4,9	2,3

\* série com ajuste sazonal

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

**Tabela 4**  
**Indicadores Conjunturais da Indústria**  
**Índice Mês/Mês Anterior\***  
**(Base: mês imediatamente anterior)**  
**Brasil 2010**

Variáveis	Ind. Geral			Ind. Extrativas			Ind. Transformação		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Pessoal Ocupado Assalariado(1)	0,4	0,3	0,5	0,0	0,9	0,0	0,5	0,3	0,5
Número de Horas Pagas	0,2	0,3	0,3	-0,2	0,8	0,4	0,2	0,3	0,3
Folha de Pagamento Real	-0,2	-0,6	3,3	0,9	-5,4	6,0	-0,3	0,4	2,3

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

\*com ajuste sazonal

(1)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  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	102,85	103,68	104,20	103,40	104,27	104,89	101,36	101,94	102,43	96,60	97,44	98,39	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	120,17	121,45	122,05	102,75	104,76	105,95	101,89	102,46	103,04	98,17	98,73	99,55	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,47	103,30	103,82	103,42	104,26	104,87	101,35	101,93	102,42	96,56	97,41	98,36	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	133,94	134,79	136,00	102,67	102,51	102,96	101,70	101,86	102,04	99,96	100,30	100,67	
FUMO.....	182,45	178,71	165,90	93,04	94,18	92,84	97,12	96,42	95,77	98,76	98,42	97,54	
TÊXTIL.....	92,59	94,49	95,72	107,07	107,52	108,97	105,13	105,61	106,17	99,49	100,54	101,78	
VESTUÁRIO.....	64,43	65,12	64,67	99,98	100,91	98,24	97,69	98,32	98,31	94,24	95,13	95,67	
CALÇADOS E COURO.....	62,78	63,27	63,06	107,21	108,42	108,11	105,12	105,78	106,17	96,36	97,96	99,64	
MADEIRA.....	51,76	52,16	52,58	91,52	95,09	97,93	89,09	90,24	91,45	84,24	85,39	86,75	
PAPEL E GRÁFICA.....	95,12	95,90	95,32	99,92	101,04	101,01	104,71	103,95	103,45	106,94	106,22	105,56	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	317,35	322,25	328,49	98,96	97,30	96,95	99,86	99,30	98,87	98,39	98,31	98,28	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,52	104,09	104,10	101,32	102,55	102,04	99,87	100,41	100,68	96,87	97,48	98,09	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	93,84	94,52	94,29	105,98	107,15	106,55	102,48	103,40	103,92	94,46	95,93	97,42	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	89,70	90,39	91,24	102,65	103,27	104,78	101,43	101,79	102,29	98,93	99,23	99,73	
METALURGIA BÁSICA.....	127,90	129,73	131,77	104,75	107,87	111,69	99,20	100,87	102,58	93,16	94,37	96,10	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	113,33	115,49	116,07	106,24	108,67	109,78	101,76	103,11	104,20	93,60	95,18	96,86	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	129,46	129,44	131,53	105,93	106,64	109,51	102,17	103,04	104,08	93,72	94,96	96,58	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,67	111,92	112,54	107,70	108,51	109,98	103,33	104,35	105,26	95,67	97,04	98,67	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	132,29	133,38	134,24	104,58	105,55	107,01	100,62	101,58	102,47	92,37	93,54	95,02	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	80,86	81,00	81,11	104,32	104,24	104,52	101,62	102,14	102,54	96,08	96,90	97,84	

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  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
INDÚSTRIA GERAL	102,94	104,90	104,76	104,33	105,55	105,67	102,41	103,04	103,48	96,88	97,88	98,92
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	121,81	124,70	125,07	101,93	103,83	105,55	100,65	101,29	102,00	97,43	97,93	98,73
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,53	104,47	104,32	104,39	105,60	105,68	102,45	103,09	103,52	96,86	97,88	98,93
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	130,30	132,51	133,29	103,34	103,39	103,00	102,69	102,83	102,86	100,21	100,69	101,06
FUMO.....	181,88	184,11	177,38	95,03	92,65	92,85	98,33	96,87	96,07	99,72	99,33	98,57
TÊXTIL.....	91,54	93,86	94,58	107,78	108,32	110,23	105,09	105,75	106,50	98,54	99,86	101,32
VESTUÁRIO.....	62,97	64,41	63,45	99,69	101,31	98,73	97,92	98,59	98,61	94,72	95,60	96,13
CALÇADOS E COURO.....	64,57	65,32	64,80	105,23	108,24	106,48	104,43	105,19	105,41	95,59	97,21	98,73
MADEIRA.....	48,20	49,06	49,47	92,43	95,32	99,15	88,89	90,13	91,55	83,28	84,40	85,91
PAPEL E GRÁFICA.....	101,24	102,49	101,67	101,44	101,91	102,00	105,64	104,85	104,36	106,89	106,25	105,73
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	331,36	341,06	349,84	96,75	93,33	93,47	99,80	98,32	97,40	100,58	99,83	99,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,72	100,90	100,26	101,48	102,19	101,15	100,19	100,59	100,69	96,14	96,86	97,55
BORRACHA E PLÁSTICO.....	92,52	94,63	92,12	104,07	106,38	104,86	101,54	102,50	102,89	93,64	95,20	96,66
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,21	97,03	97,35	107,28	107,90	108,27	103,98	104,76	105,34	100,74	101,40	102,11
METALURGIA BÁSICA.....	129,83	133,07	134,80	108,16	112,47	115,48	102,61	104,52	106,28	93,41	95,19	97,42
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	109,00	113,11	112,47	106,69	111,36	111,24	102,08	103,90	105,10	93,80	95,69	97,48
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	130,62	131,70	133,74	108,58	109,67	112,65	104,89	105,83	106,95	93,34	95,02	97,08
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	113,74	116,15	115,24	107,87	108,75	110,05	104,53	105,38	106,15	97,87	99,12	100,58
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	141,53	146,06	144,98	109,21	110,95	111,42	105,41	106,53	107,34	93,99	95,76	97,81
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	83,34	83,68	83,31	105,24	105,17	105,00	102,11	102,72	103,10	96,46	97,34	98,20

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 MÉDIO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	100,09	101,17	100,53	100,90	101,23	100,74	101,02	101,06	101,01	100,32	100,48	100,57	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,37	102,67	102,47	99,20	99,11	99,62	98,78	98,85	98,98	99,27	99,21	99,19	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,05	101,13	100,48	100,94	101,28	100,77	101,07	101,12	101,06	100,34	100,51	100,60	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	97,28	98,32	98,01	100,65	100,86	100,04	100,97	100,94	100,79	100,26	100,40	100,40	
FUMO.....	99,69	103,02	106,92	102,13	98,37	100,01	100,95	100,39	100,32	101,00	100,95	101,07	
TÊXTIL.....	98,86	99,33	98,80	100,66	100,75	101,15	99,94	100,11	100,28	99,10	99,37	99,58	
VESTUÁRIO.....	97,73	98,91	98,11	99,71	100,40	100,49	100,23	100,26	100,30	100,51	100,49	100,48	
CALÇADOS E COURO.....	102,86	103,25	102,76	98,15	99,83	98,49	99,33	99,43	99,27	99,23	99,26	99,11	
MADEIRA.....	93,11	94,06	94,09	100,99	100,24	101,24	99,78	99,87	100,10	98,89	98,88	99,08	
PAPEL E GRÁFICA.....	106,43	106,87	106,66	101,52	100,86	100,98	100,89	100,88	100,90	99,94	100,01	100,15	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,41	105,84	106,50	97,77	95,92	96,41	99,98	99,13	98,66	102,10	101,43	100,81	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,33	96,94	96,32	100,15	99,65	99,13	100,31	100,18	100,00	99,28	99,38	99,46	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,59	100,11	97,69	98,19	99,29	98,42	99,06	99,10	98,99	99,21	99,30	99,29	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	107,25	107,34	106,69	104,51	104,48	103,33	102,50	102,90	102,97	101,82	102,18	102,37	
METALURGIA BÁSICA.....	101,51	102,57	102,30	103,26	104,26	103,39	103,40	103,58	103,55	100,28	100,88	101,38	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	96,18	97,93	96,90	100,42	102,47	101,33	100,28	100,72	100,82	100,24	100,55	100,65	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	100,90	101,74	101,68	102,50	102,85	102,87	102,62	102,67	102,70	99,65	100,12	100,58	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,85	103,78	102,40	100,15	100,22	100,06	101,11	100,93	100,78	102,32	102,13	101,91	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	106,99	109,50	108,00	104,43	105,12	104,12	104,71	104,79	104,68	101,84	102,46	103,01	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,06	103,31	102,71	100,88	100,90	100,46	100,46	100,54	100,53	100,41	100,47	100,39	

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100



**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	211,80	217,64	221,85	111,27	109,25	113,52	109,04	109,08	109,82	103,34	103,75	104,63	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	303,31	304,86	319,34	109,86	68,54	110,47	109,35	98,84	100,50	109,55	100,08	100,06	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	208,63	214,61	218,47	111,34	112,58	113,68	109,03	109,74	110,40	103,02	103,96	104,89	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	262,67	268,52	273,86	112,48	112,71	111,35	110,23	110,73	110,84	106,43	107,31	107,87	
FUMO.....	215,87	218,60	231,46	105,78	102,15	105,89	105,11	104,48	104,73	108,68	107,78	107,85	
TÊXTIL.....	173,59	178,60	182,65	114,02	115,47	116,67	111,55	112,35	113,09	109,14	109,90	110,51	
VESTUÁRIO.....	158,56	156,07	163,10	112,01	108,81	106,90	107,97	108,14	107,92	102,46	103,36	103,64	
CALÇADOS E COURO.....	147,35	150,44	151,03	110,66	116,29	115,30	109,82	111,11	111,81	101,89	103,39	104,89	
MADEIRA.....	110,49	111,03	114,89	100,17	100,52	107,16	96,91	97,62	99,16	93,85	94,31	95,76	
PAPEL E GRÁFICA.....	146,87	150,18	146,39	107,93	109,57	104,78	115,63	114,37	112,69	118,30	117,07	115,45	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	419,14	436,81	458,77	106,46	74,69	110,96	107,33	98,01	100,18	106,79	99,60	99,95	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	258,71	251,10	250,92	115,06	111,18	112,36	110,89	110,95	111,18	101,80	102,69	103,78	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	182,96	189,13	213,99	110,89	117,28	124,04	109,72	111,20	113,42	101,17	103,16	105,31	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	198,03	199,75	204,63	116,38	116,60	117,20	112,50	113,32	113,98	103,69	104,91	106,17	
METALURGIA BÁSICA.....	216,21	234,28	224,21	108,31	116,91	114,56	100,38	103,39	105,08	92,45	94,22	95,94	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	201,11	206,72	210,30	110,03	113,09	115,63	104,48	106,17	107,71	97,03	98,10	99,44	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	225,62	233,52	244,15	112,54	116,41	110,97	106,91	108,72	109,11	100,83	102,36	102,96	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	184,38	187,19	189,30	116,26	117,09	116,06	115,62	115,91	115,94	102,81	104,57	106,13	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	240,97	258,41	259,01	108,52	116,97	118,56	107,83	109,62	111,08	99,95	101,84	103,36	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	176,98	179,55	180,02	115,59	115,57	116,10	112,19	112,87	113,41	111,04	111,25	111,70	

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  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	205,94	209,91	212,90	107,61	104,77	108,22	107,58	107,01	107,21	106,87	106,38	106,28	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	252,40	251,01	261,64	106,92	65,42	104,26	107,40	96,53	97,65	111,39	101,06	100,26	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	203,60	207,75	210,43	107,67	107,97	108,40	107,59	107,67	107,79	106,59	106,64	106,59	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	196,12	199,22	201,37	109,55	109,95	108,15	108,36	108,68	108,59	106,45	106,99	107,15	
FUMO.....	118,32	122,32	139,52	113,69	108,46	114,05	108,07	108,14	109,07	108,95	108,58	109,21	
TÊXTIL.....	187,48	189,01	190,82	106,50	107,40	107,06	106,10	106,36	106,48	109,50	109,15	108,46	
VESTUÁRIO.....	246,09	239,68	252,20	112,04	107,83	108,81	110,50	109,96	109,76	108,70	108,66	108,36	
CALÇADOS E COURO.....	234,72	237,79	239,50	103,21	107,26	106,64	104,44	105,01	105,28	105,46	105,36	105,18	
MADEIRA.....	213,47	212,86	218,52	109,45	105,71	109,43	108,74	108,11	108,34	111,23	110,29	110,24	
PAPEL E GRÁFICA.....	154,40	156,60	153,57	108,01	108,44	103,73	110,49	110,08	109,00	110,66	110,25	109,40	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	132,07	135,55	139,66	107,58	76,76	114,45	107,32	99,31	101,63	108,33	101,28	101,68	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	249,91	241,23	241,05	113,56	108,41	110,11	111,03	110,51	110,45	105,00	105,28	105,76	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	194,96	200,10	226,95	104,63	109,46	116,42	107,08	107,55	109,10	106,97	107,47	108,01	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	220,77	220,98	224,27	113,38	112,90	111,85	110,91	111,31	111,41	104,81	105,73	106,46	
METALURGIA BÁSICA.....	169,05	180,59	170,16	103,40	108,38	102,56	101,37	102,70	102,68	99,23	99,87	99,99	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	177,46	178,99	181,18	103,56	104,06	105,33	102,64	102,93	103,33	103,55	102,98	102,61	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	174,28	180,41	185,62	106,24	109,17	101,34	104,71	105,58	104,82	107,47	107,72	106,51	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	165,11	167,26	168,21	107,95	107,91	105,53	111,91	111,09	110,13	107,38	107,71	107,53	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	182,15	193,74	192,95	103,77	110,82	110,80	107,29	108,00	108,47	108,05	108,71	108,67	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	218,87	221,66	221,96	110,80	110,87	111,08	110,39	110,48	110,58	115,35	114,60	113,98	

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	115,77	118,46	120,75	105,71	103,83	108,28	103,87	103,86	104,59	98,72	99,10	99,92	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	165,79	165,93	173,81	104,37	65,14	105,37	104,20	94,21	95,80	104,75	95,68	95,63	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	114,04	116,81	118,91	105,78	106,99	108,43	103,87	104,49	105,14	98,42	99,29	100,17	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	143,57	146,15	149,06	106,86	107,12	106,21	105,02	105,44	105,57	101,69	102,53	103,05	
FUMO.....	117,99	118,98	125,98	100,49	97,08	101,00	100,13	99,48	99,75	103,86	103,01	103,08	
TÊXTIL.....	94,88	97,21	99,41	108,32	109,75	111,28	106,26	106,96	107,69	104,28	105,00	105,57	
VESTUÁRIO.....	86,67	84,94	88,77	106,41	103,42	101,97	102,85	102,96	102,79	97,88	98,74	99,00	
CALÇADOS E COURO.....	80,54	81,88	82,20	105,12	110,52	109,98	104,61	105,78	106,48	97,31	98,72	100,14	
MADEIRA.....	60,40	60,43	62,53	95,16	95,54	102,22	92,32	92,95	94,43	89,67	90,10	91,47	
PAPEL E GRÁFICA.....	80,28	81,74	79,68	102,53	104,13	99,95	110,19	108,95	107,39	113,11	111,93	110,39	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	229,10	237,74	249,70	101,13	70,99	105,84	102,24	93,38	95,46	102,11	95,23	95,53	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	141,41	136,67	136,57	109,30	105,67	107,17	105,63	105,64	105,88	97,23	98,06	99,09	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,01	102,94	116,47	105,34	111,46	118,32	104,52	105,87	108,00	96,61	98,50	100,53	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	108,24	108,72	111,38	110,56	110,82	111,79	107,17	107,89	108,54	99,03	100,17	101,35	
METALURGIA BÁSICA.....	118,18	127,51	122,03	102,89	111,11	109,27	95,62	98,42	100,04	88,29	89,94	91,55	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	109,93	112,51	114,46	104,52	107,48	110,29	99,51	101,06	102,55	92,69	93,67	94,92	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	123,32	127,10	132,88	106,91	110,64	105,85	101,83	103,50	103,90	96,31	97,74	98,30	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	100,78	101,89	103,03	110,45	111,28	110,70	110,15	110,37	110,43	98,16	99,83	101,31	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	131,71	140,65	140,97	103,09	111,17	113,09	102,72	104,37	105,77	95,46	97,25	98,68	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	96,74	97,72	97,98	109,81	109,84	110,75	106,87	107,46	108,01	106,11	106,30	106,71	

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  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)			
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN	
INDÚSTRIA GERAL	112,57	114,25	115,88	102,23	99,58	103,23	102,50	101,90	102,12	102,14	101,66	101,55	
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	137,96	136,62	142,40	101,58	62,18	99,45	102,34	92,02	93,09	106,55	96,67	95,87	
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	111,29	113,08	114,53	102,28	102,62	103,40	102,50	102,52	102,67	101,87	101,91	101,85	
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,20	108,43	109,60	104,07	104,50	103,16	103,24	103,49	103,44	101,72	102,23	102,38	
FUMO.....	64,67	66,58	75,94	108,01	103,08	108,78	103,02	103,03	103,93	104,21	103,85	104,45	
TÊXTIL.....	102,47	102,87	103,86	101,17	102,08	102,12	101,07	101,27	101,42	104,69	104,35	103,68	
VESTUÁRIO.....	134,51	130,45	137,27	106,44	102,48	103,79	105,27	104,71	104,55	103,87	103,84	103,54	
CALÇADOS E COURO.....	128,30	129,42	130,35	98,05	101,94	101,72	99,50	99,98	100,27	100,81	100,70	100,52	
MADEIRA.....	116,68	115,85	118,93	103,97	100,47	104,38	103,60	102,96	103,20	106,33	105,43	105,37	
PAPEL E GRÁFICA.....	84,40	85,24	83,59	102,61	103,06	98,95	105,28	104,84	103,85	105,78	105,38	104,57	
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	72,19	73,78	76,02	102,20	72,95	109,17	102,24	94,62	96,83	103,58	96,83	97,18	
PRODUTOS QUÍMICOS.....	136,60	131,29	131,20	107,88	103,03	105,03	105,77	105,23	105,20	100,31	100,57	101,02	
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,57	108,91	123,52	99,40	104,03	111,04	102,01	102,41	103,91	102,24	102,71	103,20	
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	120,67	120,28	122,07	107,70	107,30	106,69	105,66	105,99	106,10	100,12	100,98	101,67	
METALURGIA BÁSICA.....	92,40	98,29	92,61	98,23	103,00	97,83	96,58	97,79	97,80	94,81	95,41	95,51	
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,00	97,42	98,61	98,38	98,90	100,47	97,78	98,00	98,41	98,99	98,43	98,06	
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,26	98,19	101,03	100,93	103,75	96,66	99,75	100,53	99,84	102,73	102,96	101,80	
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	90,25	91,03	91,55	102,55	102,55	100,66	106,63	105,80	104,92	102,60	102,92	102,75	
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	99,56	105,45	105,02	98,58	105,33	105,68	102,23	102,85	103,32	103,27	103,91	103,86	
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	119,63	120,65	120,81	105,26	105,37	105,96	105,17	105,21	105,33	110,28	109,56	108,97	

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	102,85	103,68	104,20	103,40	104,27	104,89	101,36	101,94	102,43	96,60	97,44	98,39
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	121,93	122,82	123,91	104,62	106,03	107,10	101,13	102,10	102,93	94,25	95,53	96,99
REGIÃO NORDESTE.....	97,00	97,02	97,58	106,01	106,13	107,07	103,41	103,93	104,43	99,10	99,89	100,80
CEARÁ.....	110,16	109,76	109,98	108,99	108,09	108,17	108,21	108,19	108,19	103,10	103,77	104,52
PERNAMBUCO.....	92,43	92,31	92,70	107,82	108,18	109,04	104,19	104,91	105,54	98,57	99,64	100,80
BAHIA.....	101,23	102,21	102,35	107,10	106,94	107,70	104,63	105,09	105,52	99,89	100,74	101,70
REGIÃO SUDESTE.....	103,97	105,15	105,73	102,74	103,64	104,29	101,16	101,65	102,09	96,67	97,40	98,25
MINAS GERAIS.....	106,42	107,74	108,36	101,25	102,09	103,65	98,92	99,55	100,22	92,69	93,51	94,68
ESPÍRITO SANTO.....	95,96	96,10	96,44	104,95	106,51	108,38	102,38	103,19	104,04	96,09	97,04	98,28
RIO DE JANEIRO.....	86,77	89,66	90,65	103,52	107,42	108,56	101,76	102,88	103,82	97,68	98,68	99,81
SÃO PAULO.....	106,54	107,43	107,93	102,95	103,41	103,68	101,67	102,02	102,30	97,75	98,40	99,09
REGIÃO SUL.....	98,28	98,81	99,03	103,17	104,17	104,41	100,86	101,52	102,00	96,11	97,03	98,01
PARANÁ.....	103,23	103,93	104,28	101,52	101,79	101,89	99,69	100,11	100,40	95,28	96,05	96,85
SANTA CATARINA.....	110,16	110,84	111,07	102,98	104,14	104,22	101,24	101,82	102,22	97,51	98,24	99,03
RIO GRANDE DO SUL.....	86,20	86,50	86,63	104,78	106,31	106,83	101,55	102,49	103,20	95,58	96,80	98,11

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	102,94	104,90	104,76	104,33	105,55	105,67	102,41	103,04	103,48	96,88	97,88	98,92
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	116,75	118,38	119,94	104,86	105,78	108,01	101,25	102,16	103,13	93,52	94,87	96,50
REGIÃO NORDESTE.....	95,74	95,84	95,37	105,97	106,73	106,22	103,48	104,10	104,44	98,63	99,57	100,44
CEARÁ.....	112,45	111,18	111,54	109,81	107,14	106,42	108,40	108,14	107,85	103,36	103,91	104,38
PERNAMBUCO.....	91,48	90,51	89,44	112,21	113,17	112,08	105,93	107,19	107,92	98,86	100,40	101,90
BAHIA.....	102,40	105,67	104,60	104,58	107,93	107,04	103,28	104,21	104,68	97,65	98,79	99,80
REGIÃO SUDESTE.....	105,05	107,78	107,49	103,96	105,26	105,26	102,56	103,11	103,48	97,33	98,22	99,17
MINAS GERAIS.....	108,80	111,29	111,87	102,13	103,09	104,56	100,12	100,72	101,37	93,65	94,53	95,76
ESPÍRITO SANTO.....	94,31	96,55	95,85	105,48	108,26	109,42	102,16	103,37	104,36	95,98	96,99	98,30
RIO DE JANEIRO.....	83,22	86,56	86,99	105,87	109,66	110,18	103,60	104,81	105,70	98,13	99,38	100,79
SÃO PAULO.....	108,35	111,05	110,41	104,16	105,14	104,59	103,15	103,56	103,74	98,40	99,24	100,02
REGIÃO SUL.....	98,44	99,88	99,70	104,15	105,56	105,49	101,93	102,66	103,13	96,32	97,44	98,52
PARANÁ.....	105,62	108,22	108,20	103,55	104,60	104,84	102,17	102,66	103,03	96,95	97,95	98,91
SANTA CATARINA.....	107,44	108,38	108,74	103,08	103,88	103,94	101,39	101,89	102,23	97,42	98,15	98,86
RIO GRANDE DO SUL.....	86,90	87,89	87,21	105,65	107,96	107,49	102,20	103,35	104,04	94,80	96,36	97,88

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	100,09	101,17	100,53	100,90	101,23	100,74	101,02	101,06	101,01	100,32	100,48	100,57
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	95,75	96,39	96,80	100,23	99,76	100,85	100,09	100,03	100,16	99,27	99,34	99,53
REGIÃO NORDESTE.....	98,70	98,79	97,73	99,96	100,57	99,20	100,07	100,17	100,01	99,52	99,70	99,68
CEARÁ.....	102,08	101,30	101,42	100,76	99,12	98,38	100,17	99,95	99,69	100,28	100,16	99,89
PERNAMBUCO.....	98,97	98,06	96,48	104,07	104,61	102,79	101,73	102,29	102,37	100,14	100,70	101,10
BAHIA.....	101,15	103,38	102,19	97,65	100,92	99,38	98,70	99,14	99,18	97,79	98,10	98,16
REGIÃO SUDESTE.....	101,05	102,50	101,67	101,19	101,56	100,93	101,38	101,42	101,33	100,71	100,87	100,96
MINAS GERAIS.....	102,24	103,29	103,24	100,87	100,97	100,89	101,20	101,16	101,11	101,07	101,12	101,16
ESPÍRITO SANTO.....	98,28	100,47	99,39	100,51	101,65	100,96	99,77	100,15	100,29	99,89	99,95	100,01
RIO DE JANEIRO.....	95,91	96,54	95,96	102,27	102,09	101,50	101,81	101,86	101,80	100,47	100,73	100,99
SÃO PAULO.....	101,70	103,37	102,29	101,17	101,67	100,88	101,45	101,49	101,39	100,70	100,87	100,96
REGIÃO SUL.....	100,16	101,09	100,68	100,95	101,33	101,03	101,03	101,09	101,08	100,25	100,45	100,54
PARANÁ.....	102,31	104,13	103,76	101,99	102,76	102,90	102,48	102,53	102,60	101,76	101,99	102,13
SANTA CATARINA.....	97,53	97,78	97,91	100,10	99,74	99,73	100,13	100,06	100,00	99,93	99,93	99,84
RIO GRANDE DO SUL.....	100,81	101,60	100,66	100,82	101,55	100,61	100,59	100,79	100,76	99,24	99,59	99,82

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	211,80	217,64	221,85	111,27	109,25	113,52	109,04	109,08	109,82	103,34	103,75	104,63
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	261,53	280,14	285,37	112,42	117,53	117,28	110,00	111,50	112,47	101,78	103,30	104,88
REGIÃO NORDESTE.....	214,79	212,83	220,64	110,61	97,99	112,41	109,26	106,89	107,77	105,77	104,27	104,94
CEARÁ.....	275,94	274,63	289,13	119,08	115,07	118,05	118,00	117,40	117,51	112,27	112,55	113,33
PERNAMBUCO.....	209,33	206,68	207,79	116,87	119,74	118,41	113,14	114,33	114,97	106,45	107,73	108,97
BAHIA.....	211,51	211,56	220,33	108,30	91,03	111,50	107,70	103,90	105,13	104,99	102,19	102,99
REGIÃO SUDESTE.....	209,30	215,13	219,12	110,27	107,97	112,26	108,33	108,26	108,93	102,99	103,28	103,99
MINAS GERAIS.....	237,30	244,00	246,28	109,96	109,98	112,79	106,75	107,37	108,22	98,99	99,80	100,92
ESPÍRITO SANTO.....	282,39	330,73	295,09	109,66	114,20	113,91	105,33	107,18	108,24	105,09	104,79	105,40
RIO DE JANEIRO.....	211,86	211,30	215,73	116,07	89,68	115,92	114,47	108,54	109,72	109,11	105,20	106,05
SÃO PAULO.....	202,21	207,69	213,01	109,47	110,87	111,55	107,83	108,45	108,97	102,81	103,65	104,26
REGIÃO SUL.....	209,42	215,18	218,47	114,36	115,96	116,71	110,87	111,89	112,70	103,86	105,08	106,38
PARANÁ.....	207,88	215,95	214,27	115,09	116,28	115,80	112,60	113,35	113,76	105,57	106,53	107,75
SANTA CATARINA.....	229,11	235,16	239,11	114,65	116,05	116,08	111,25	112,22	112,88	106,37	107,35	108,28
RIO GRANDE DO SUL.....	197,14	200,72	207,78	113,46	115,58	118,04	109,11	110,36	111,63	100,42	102,02	103,66

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	205,94	209,91	212,90	107,61	104,77	108,22	107,58	107,01	107,21	106,87	106,38	106,28
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	214,49	228,10	230,30	107,45	110,84	109,51	108,82	109,23	109,28	107,83	108,01	108,06
REGIÃO NORDESTE.....	221,43	219,38	226,10	104,34	92,33	104,99	105,60	102,67	103,06	106,69	104,18	103,90
CEARÁ.....	250,50	250,22	262,90	109,26	106,45	109,13	109,04	108,51	108,61	108,82	108,41	108,38
PERNAMBUCO.....	226,48	223,91	224,15	108,39	110,69	108,59	108,42	108,87	108,83	107,81	107,98	107,97
BAHIA.....	208,93	206,98	215,27	101,12	85,12	103,53	102,95	98,88	99,64	105,05	101,36	101,21
REGIÃO SUDESTE.....	201,32	204,59	207,25	107,33	104,18	107,65	107,11	106,52	106,70	106,42	105,93	105,78
MINAS GERAIS.....	223,00	226,47	227,28	108,60	107,73	108,82	107,98	107,93	108,07	106,56	106,52	106,48
ESPÍRITO SANTO.....	294,27	344,16	305,97	104,49	107,23	105,10	102,92	103,84	104,04	109,22	107,77	107,10
RIO DE JANEIRO.....	244,16	235,67	237,98	112,13	83,48	106,78	112,48	105,48	105,69	111,61	106,45	106,14
SÃO PAULO.....	189,81	193,32	197,36	106,33	107,22	107,59	106,08	106,31	106,52	105,10	105,27	105,16
REGIÃO SUL.....	213,08	217,77	220,60	110,85	111,31	111,78	109,93	110,21	110,47	107,98	108,23	108,49
PARANÁ.....	201,37	207,79	205,48	113,36	114,23	113,65	112,94	113,21	113,28	110,70	110,83	111,18
SANTA CATARINA.....	207,97	212,17	215,28	111,34	111,43	111,38	109,88	110,20	110,40	109,04	109,23	109,30
RIO GRANDE DO SUL.....	228,70	232,04	239,84	108,28	108,73	110,49	107,47	107,72	108,18	104,95	105,33	105,66

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	115,77	118,46	120,75	105,71	103,83	108,28	103,87	103,86	104,59	98,72	99,10	99,92
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	142,95	152,48	155,32	106,80	111,70	111,87	104,79	106,15	107,11	97,21	98,63	100,13
REGIÃO NORDESTE.....	117,40	115,84	120,09	105,08	93,13	107,22	104,10	101,81	102,67	101,07	99,63	100,25
CEARÁ.....	150,83	149,48	157,37	113,12	109,36	112,60	112,42	111,79	111,93	107,25	107,52	108,25
PERNAMBUCO.....	114,42	112,49	113,10	111,02	113,81	112,94	107,80	108,87	109,50	101,68	102,89	104,07
BAHIA.....	115,61	115,15	119,92	102,89	86,51	106,35	102,61	98,97	100,15	100,33	97,65	98,40
REGIÃO SUDESTE.....	114,40	117,09	119,26	104,75	102,62	107,08	103,20	103,08	103,74	98,39	98,66	99,32
MINAS GERAIS.....	129,71	132,81	134,04	104,46	104,53	107,58	101,70	102,23	103,07	94,55	95,30	96,36
ESPÍRITO SANTO.....	154,35	180,01	160,61	104,18	108,54	108,65	100,34	102,03	103,07	100,44	100,10	100,66
RIO DE JANEIRO.....	115,80	115,01	117,42	110,26	85,23	110,57	109,05	103,40	104,53	104,26	100,52	101,30
SÃO PAULO.....	110,53	113,04	115,94	103,99	105,38	106,40	102,73	103,26	103,79	98,23	99,02	99,58
REGIÃO SUL.....	114,47	117,12	118,91	108,64	110,21	111,33	105,62	106,53	107,33	99,20	100,35	101,57
PARANÁ.....	113,63	117,54	116,62	109,33	110,51	110,46	107,27	107,92	108,35	100,84	101,73	102,89
SANTA CATARINA.....	125,23	127,99	130,14	108,92	110,29	110,73	105,97	106,84	107,49	101,61	102,53	103,41
RIO GRANDE DO SUL.....	107,76	109,25	113,09	107,79	109,85	112,59	103,93	105,07	106,30	95,89	97,41	98,95

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATÉ ABR	ATÉ MAI	ATÉ JUN
BRASIL	112,57	114,25	115,88	102,23	99,58	103,23	102,50	101,90	102,12	102,14	101,66	101,55
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	117,24	124,15	125,35	102,08	105,35	104,46	103,69	104,02	104,09	103,05	103,21	103,26
REGIÃO NORDESTE.....	121,03	119,40	123,06	99,12	87,75	100,14	100,61	97,80	98,18	101,98	99,58	99,30
CEARÁ.....	136,92	136,19	143,09	103,79	101,18	104,09	103,88	103,33	103,46	104,01	103,61	103,58
PERNAMBUCO.....	123,79	121,87	122,00	102,97	105,20	103,58	103,29	103,67	103,65	103,02	103,17	103,16
BAHIA.....	114,20	112,65	117,17	96,06	80,90	98,75	98,09	94,20	94,93	100,43	96,91	96,75
REGIÃO SUDESTE.....	110,04	111,35	112,80	101,96	99,02	102,68	102,05	101,44	101,64	101,71	101,24	101,08
MINAS GERAIS.....	121,89	123,26	123,71	103,17	102,38	103,80	102,88	102,78	102,94	101,84	101,79	101,74
ESPÍRITO SANTO.....	160,85	187,32	166,53	99,27	101,91	100,25	98,06	98,87	99,09	104,45	103,03	102,37
RIO DE JANEIRO.....	133,45	128,27	129,52	106,52	79,34	101,86	107,17	100,50	100,72	106,68	101,76	101,46
SÃO PAULO.....	103,75	105,22	107,42	101,01	101,90	102,62	101,06	101,23	101,46	100,44	100,60	100,49
REGIÃO SUL.....	116,47	118,52	120,07	105,30	105,80	106,62	104,73	104,94	105,22	103,18	103,41	103,65
PARANÁ.....	110,07	113,09	111,84	107,69	108,56	108,41	107,60	107,80	107,90	105,78	105,88	106,21
SANTA CATARINA.....	113,68	115,48	117,17	105,77	105,90	106,24	104,68	104,93	105,15	104,21	104,38	104,44
RIO GRANDE DO SUL.....	125,01	126,29	130,54	102,87	103,34	105,39	102,39	102,58	103,04	100,28	100,65	100,94

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  
JUNHO/2010

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	4,89	2,43	-1,61
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,14	0,07	-0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	4,75	2,36	-1,60
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,58	0,40	0,13
FUMO.....	-0,03	-0,02	-0,01
TÊXTIL.....	0,42	0,28	0,08
VESTUÁRIO.....	-0,14	-0,13	-0,33
CALÇADOS E COURO.....	0,43	0,33	-0,02
MADEIRA.....	-0,06	-0,24	-0,39
PAPEL E GRÁFICA.....	0,06	0,20	0,31
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,08	-0,03	-0,04
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,10	0,03	-0,09
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,34	0,21	-0,14
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,24	0,12	-0,01
METALURGIA BÁSICA.....	0,38	0,09	-0,13
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,60	0,26	-0,20
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,67	0,29	-0,25
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,50	0,27	-0,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,52	0,18	-0,38
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,21	0,12	-0,10

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

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

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

**FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	8,28	4,59	-0,08
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,27	-0,24	-0,23
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	8,01	4,84	0,16
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,93	0,80	0,44
FUMO.....	-0,00	-0,00	0,01
TÊXTIL.....	0,35	0,23	0,17
VESTUÁRIO.....	0,08	0,10	-0,04
CALÇADOS E COURO.....	0,28	0,18	-0,00
MADEIRA.....	0,03	-0,09	-0,14
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,00	0,48	0,66
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,16	-0,12	-0,11
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,51	0,43	-0,07
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,89	0,37	0,02
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,46	0,33	0,05
METALURGIA BÁSICA.....	0,46	-0,00	-0,44
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,58	0,15	-0,31
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,61	0,39	-0,17
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,59	0,56	0,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	1,78	0,80	-0,19
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,31	0,23	0,20

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

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

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

**PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO**  
**COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)**  
**JUNHO/2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	4,89	2,43	-1,61
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,61	0,25	-0,26
REGIÃO NORDESTE.....	0,85	0,55	0,10
CEARÁ.....	0,25	0,24	0,13
PERNAMBUCO.....	0,20	0,13	0,02
BAHIA.....	0,22	0,15	0,05
REGIÃO SUDESTE.....	2,33	1,13	-0,95
MINAS GERAIS.....	0,38	0,02	-0,59
ESPÍRITO SANTO.....	0,14	0,07	-0,03
RIO DE JANEIRO.....	0,45	0,20	-0,01
SÃO PAULO.....	1,36	0,84	-0,33
REGIÃO SUL.....	1,11	0,50	-0,49
PARANÁ.....	0,15	0,03	-0,24
SANTA CATARINA.....	0,35	0,18	-0,08
RIO GRANDE DO SUL.....	0,61	0,29	-0,17

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)**  
**JUNHO/2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	8,28	4,59	-0,08
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,81	0,48	0,01
REGIÃO NORDESTE.....	0,61	0,23	0,02
CEARÁ.....	0,19	0,18	0,12
PERNAMBUCO.....	0,18	0,14	0,06
BAHIA.....	0,18	-0,00	-0,04
REGIÃO SUDESTE.....	4,57	2,41	-0,44
MINAS GERAIS.....	0,69	0,29	-0,35
ESPÍRITO SANTO.....	0,15	0,06	0,01
RIO DE JANEIRO.....	0,75	0,34	0,09
SÃO PAULO.....	2,98	1,72	-0,20
REGIÃO SUL.....	2,29	1,47	0,31
PARANÁ.....	0,69	0,54	0,18
SANTA CATARINA.....	0,66	0,45	0,20
RIO GRANDE DO SUL.....	0,93	0,47	-0,08

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**  
**JUNHO/2010**

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	107,10	7,10	102,93	2,93	96,99	-3,01	111,87	11,87	107,11	7,11	100,13	0,13
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	113,99	0,53	111,36	0,43	103,87	0,15	115,25	1,47	114,95	1,48	107,70	0,72
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,82	6,56	102,60	2,50	96,72	-3,15	111,51	10,40	106,25	5,63	99,38	-0,56
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,70	0,63	103,02	1,09	101,06	0,37	103,93	1,33	106,21	2,00	102,81	0,88
FUMO.....	115,38	-0,00	109,04	-0,00	101,44	-0,00	100,92	-0,00	102,13	-0,00	97,45	-0,00
TÊXTIL.....	131,99	0,38	106,36	0,08	91,92	-0,11	129,23	0,25	112,88	0,11	91,48	-0,09
VESTUÁRIO.....	95,65	-0,19	94,64	-0,23	90,58	-0,40	104,83	0,11	103,29	0,07	96,23	-0,08
CALÇADOS E COURO.....	138,55	0,56	123,43	0,37	100,09	-0,00	122,24	0,24	114,75	0,16	91,46	-0,10
MADEIRA.....	95,94	-0,33	81,67	-1,68	75,14	-2,38	107,60	0,41	84,13	-0,99	81,15	-1,16
PAPEL E GRÁFICA.....	101,27	0,05	101,10	0,05	101,01	0,04	102,29	0,10	102,08	0,09	102,18	0,10
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,86	0,25	107,13	0,30	102,78	0,11	115,02	0,76	112,80	0,52	104,18	0,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	115,48	0,60	110,12	0,39	102,11	0,09	116,14	0,73	112,32	0,56	102,50	0,13
BORRACHA E PLÁSTICO.....	107,52	0,25	102,90	0,10	96,22	-0,13	110,10	0,31	100,63	0,02	95,26	-0,16
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	133,36	1,84	119,04	1,10	108,53	0,52	150,97	2,37	123,32	1,14	112,77	0,63
METALURGIA BÁSICA.....	117,88	0,39	102,56	0,06	94,96	-0,11	113,26	0,51	95,61	-0,23	87,58	-0,53
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	114,36	0,62	110,42	0,45	100,07	-0,00	124,20	0,93	115,98	0,61	101,84	0,06
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	117,99	0,35	109,83	0,20	88,21	-0,26	117,09	0,30	111,36	0,21	83,84	-0,35
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	115,56	0,79	103,54	0,19	90,55	-0,55	125,00	1,34	111,43	0,69	99,50	-0,03
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	97,75	-0,12	95,06	-0,26	92,28	-0,40	101,54	0,12	102,46	0,17	96,20	-0,29
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	116,35	0,47	110,23	0,30	101,89	0,06	127,22	0,59	121,73	0,47	108,74	0,20

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**  
**JUNHO/2010**

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	107,07	7,07	104,43	4,43	100,80	0,80	107,22	7,22	102,67	2,67	100,25	0,25
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	98,22	-0,07	94,75	-0,19	92,99	-0,26	97,95	-0,24	87,41	-1,62	90,85	-1,16
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,40	7,13	104,80	4,62	101,09	1,05	108,47	7,47	104,92	4,28	101,69	1,48
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,78	2,03	104,37	1,23	101,54	0,45	106,52	1,39	104,41	1,01	102,05	0,48
FUMO.....	78,25	-0,07	96,38	-0,01	95,32	-0,02	86,65	-0,03	105,39	0,01	104,76	0,01
TÊXTIL.....	102,64	0,17	100,22	0,01	97,84	-0,13	107,72	0,40	104,12	0,20	101,35	0,07
VESTUÁRIO.....	105,52	0,65	102,30	0,26	99,92	-0,01	106,72	0,50	104,85	0,31	103,85	0,24
CALÇADOS E COURO.....	116,07	2,26	117,59	2,32	111,49	1,48	118,65	1,66	120,04	1,63	114,89	1,24
MADEIRA.....	101,16	0,01	100,60	-0,00	101,70	0,01	100,92	-0,00	101,50	0,01	104,47	0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	100,61	0,02	99,04	-0,04	94,35	-0,21	106,40	0,33	105,55	0,28	99,10	-0,04
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	106,07	0,17	99,69	-0,01	94,89	-0,16	103,47	0,13	91,05	-0,40	93,97	-0,25
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,17	-0,03	97,56	-0,09	94,91	-0,18	99,86	-0,01	92,86	-0,62	88,14	-0,91
BORRACHA E PLÁSTICO.....	109,39	0,36	105,55	0,21	100,32	0,01	129,16	1,19	114,04	0,47	111,26	0,37
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,64	0,40	101,17	0,08	99,24	-0,05	107,58	0,43	105,84	0,31	104,08	0,22
METALURGIA BÁSICA.....	112,98	0,20	103,13	0,05	94,46	-0,09	113,68	0,39	102,81	0,09	87,58	-0,40
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	110,04	0,34	105,82	0,20	100,63	0,02	109,91	0,32	97,61	-0,08	96,04	-0,12
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,07	0,27	103,11	0,08	92,70	-0,20	108,62	0,24	103,28	0,09	92,50	-0,26
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,13	0,04	99,33	-0,01	96,84	-0,06	94,15	-0,17	94,64	-0,15	97,56	-0,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	106,96	0,15	106,03	0,13	104,11	0,08	111,40	0,41	122,88	0,72	119,88	0,62
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,57	0,17	106,92	0,24	102,50	0,08	113,27	0,32	118,29	0,40	115,78	0,36

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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	108,17	8,17	108,19	8,19	104,52	4,52	112,60	12,60	111,93	11,93	108,25	8,25
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	115,00	0,12	108,57	0,07	105,00	0,04	116,92	0,13	115,52	0,12	109,59	0,07
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,11	8,05	108,18	8,11	104,52	4,49	112,57	12,47	111,90	11,81	108,25	8,19
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	110,67	1,66	108,35	1,31	106,10	0,92	114,85	2,86	111,58	2,27	108,81	1,59
FUMO.....	91,30	-0,00	90,58	-0,00	90,39	-0,00	99,86	-0,00	98,43	-0,00	100,11	-0,00
TÊXTIL.....	108,00	0,66	106,72	0,56	103,88	0,32	112,15	1,10	110,47	0,95	108,77	0,85
VESTUÁRIO.....	101,92	0,38	98,73	-0,26	96,51	-0,72	106,67	1,11	103,29	0,54	104,18	0,67
CALÇADOS E COURO.....	114,13	4,12	119,75	5,58	113,46	3,83	121,40	5,15	127,65	6,33	118,72	4,47
MADEIRA.....	108,54	0,04	99,80	-0,00	95,36	-0,03	111,82	0,04	108,37	0,03	111,32	0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	100,11	-0,00	102,39	0,07	91,77	-0,25	99,97	-0,00	104,18	0,16	97,69	-0,09
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	95,41	-0,01	106,65	0,01	103,30	0,01	102,91	0,04	83,85	-0,33	85,70	-0,26
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,44	0,08	106,59	0,20	106,12	0,19	103,30	0,14	106,90	0,30	100,69	0,03
BORRACHA E PLÁSTICO.....	90,02	-0,23	94,21	-0,13	94,28	-0,15	87,07	-0,25	97,76	-0,04	99,23	-0,02
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	111,99	0,55	103,36	0,16	102,01	0,09	121,04	0,88	108,96	0,39	110,67	0,43
METALURGIA BÁSICA.....	114,82	0,22	110,01	0,15	109,71	0,13	97,95	-0,04	98,82	-0,02	86,63	-0,28
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	118,99	0,45	119,65	0,46	112,37	0,33	115,83	0,48	119,40	0,54	114,53	0,50
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,18	0,21	106,27	0,16	100,61	0,02	118,49	0,65	111,16	0,40	106,62	0,23
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,91	-0,05	95,85	-0,06	93,54	-0,10	100,92	0,02	98,17	-0,04	97,42	-0,06
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	109,65	0,11	102,92	0,04	98,01	-0,02	109,36	0,12	109,04	0,12	104,20	0,06
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,06	-0,14	96,29	-0,13	97,19	-0,11	107,55	0,18	108,31	0,21	104,97	0,15

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**  
**JUNHO/2010**

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	109,04	9,04	105,54	5,54	100,80	0,80	112,94	12,94	109,50	9,50	104,07	4,07
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,25	-0,01	98,53	-0,02	98,90	-0,01	109,86	0,25	104,15	0,10	104,52	0,11
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	109,16	9,05	105,62	5,56	100,82	0,81	113,02	12,70	109,63	9,39	104,05	3,95
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	111,56	4,56	109,57	4,09	103,43	1,58	111,14	4,10	108,40	3,44	102,73	1,16
FUMO.....	100,00	-0,00	100,00	-0,00	86,06	-0,00	95,38	-0,00	95,25	-0,00	92,11	-0,00
TÊXTIL.....	94,36	-0,25	88,83	-0,49	89,05	-0,45	106,79	0,25	97,78	-0,08	97,84	-0,07
VESTUÁRIO.....	100,62	0,05	90,65	-0,75	88,11	-0,85	88,56	-0,61	89,55	-0,50	86,84	-0,55
CALÇADOS E COURO.....	123,48	0,30	105,61	0,07	90,93	-0,12	102,65	0,03	105,40	0,06	105,60	0,06
MADEIRA.....	84,66	-0,09	96,08	-0,02	95,62	-0,02	89,19	-0,04	109,41	0,03	104,93	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	101,65	0,09	97,47	-0,12	95,69	-0,21	106,49	0,42	99,12	-0,06	97,69	-0,15
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	108,47	0,19	105,02	0,13	98,19	-0,02	110,95	0,19	104,89	0,11	122,28	0,25
PRODUTOS QUÍMICOS.....	95,47	-0,25	91,35	-0,45	94,24	-0,28	102,74	0,10	96,68	-0,11	85,01	-0,59
BORRACHA E PLÁSTICO.....	128,06	1,51	116,11	0,82	107,23	0,35	130,22	1,65	121,52	1,07	117,67	0,81
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,20	0,26	101,45	0,11	100,43	0,04	114,30	1,13	106,97	0,52	103,50	0,28
METALURGIA BÁSICA.....	106,32	0,12	100,01	-0,00	92,63	-0,14	114,46	0,55	112,09	0,43	92,55	-0,32
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	115,34	0,55	113,48	0,45	102,74	0,08	126,17	0,89	119,74	0,66	110,08	0,32
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,90	0,17	102,27	0,05	96,56	-0,08	106,15	0,19	105,34	0,15	97,54	-0,07
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	112,94	0,52	108,91	0,32	103,55	0,12	118,41	1,11	110,97	0,62	107,69	0,44
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	122,35	0,79	132,94	0,94	133,34	0,68	138,96	2,39	152,11	2,60	161,33	2,15
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	118,61	0,59	115,46	0,44	103,86	0,11	115,26	0,38	121,46	0,46	114,63	0,31

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**  
**JUNHO/2010**

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	107,70	7,70	105,52	5,52	101,70	1,70	106,35	6,35	100,15	0,15	98,40	-1,60
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,22	0,12	96,37	-0,20	93,65	-0,40	101,51	0,18	87,48	-1,72	89,16	-1,54
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,01	7,58	106,07	5,73	102,18	2,05	107,02	6,17	102,17	1,87	100,04	0,03
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	107,14	1,18	107,05	1,12	105,93	0,98	108,67	0,88	107,47	0,69	109,20	0,92
FUMO.....	63,87	-0,37	81,61	-0,22	82,42	-0,21	76,97	-0,10	91,04	-0,04	93,28	-0,04
TÊXTIL.....	92,34	-0,20	89,08	-0,29	87,18	-0,37	103,11	0,05	99,95	-0,00	95,60	-0,09
VESTUÁRIO.....	106,36	0,39	104,88	0,29	101,74	0,10	107,15	0,18	108,09	0,19	102,99	0,07
CALÇADOS E COURO.....	118,02	3,44	118,75	3,49	114,51	2,59	118,62	1,58	116,22	1,36	117,93	1,49
MADEIRA.....	102,11	0,03	112,56	0,16	115,04	0,19	106,06	0,04	113,57	0,08	119,84	0,12
PAPEL E GRÁFICA.....	104,70	0,23	103,02	0,15	97,99	-0,09	107,34	0,53	111,41	0,80	102,83	0,18
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,69	0,09	99,96	-0,00	100,97	0,01	102,96	0,15	84,61	-0,90	87,98	-0,66
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,14	-0,04	94,21	-0,30	89,21	-0,55	92,84	-1,16	85,08	-2,56	83,42	-2,49
BORRACHA E PLÁSTICO.....	109,56	0,55	105,61	0,33	98,19	-0,10	142,29	2,76	116,60	0,81	112,50	0,60
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,70	0,26	98,40	-0,12	97,05	-0,21	101,24	0,05	105,14	0,19	102,82	0,10
METALURGIA BÁSICA.....	109,60	0,29	103,00	0,09	97,57	-0,07	114,68	0,69	103,07	0,17	90,31	-0,52
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	116,87	0,76	113,18	0,62	108,52	0,37	124,20	0,78	109,74	0,32	115,04	0,46
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	119,81	0,78	107,37	0,31	90,62	-0,45	107,81	0,28	102,42	0,09	88,43	-0,57
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,79	-0,11	90,03	-0,34	89,53	-0,34	76,39	-1,06	81,33	-0,78	89,70	-0,43
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	96,34	-0,16	93,56	-0,28	95,44	-0,20	99,63	-0,02	114,29	0,81	110,83	0,70
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	109,64	0,44	116,77	0,71	109,21	0,40	119,81	0,54	126,02	0,63	124,95	0,65

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**REGIÃO 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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	104,29	4,29	102,09	2,09	98,25	-1,75	107,08	7,08	103,74	3,74	99,32	-0,68
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	108,03	0,21	104,79	0,13	101,17	0,03	105,86	0,28	94,62	-0,32	95,04	-0,26
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,19	4,08	102,02	1,97	98,17	-1,78	107,14	6,80	104,33	4,07	99,56	-0,42
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,85	0,58	102,49	0,36	101,21	0,18	107,08	0,80	105,86	0,62	102,65	0,28
FUMO.....	94,66	-0,00	94,71	-0,00	95,01	-0,00	95,66	-0,00	96,02	-0,00	100,79	-0,00
TÊXTIL.....	110,13	0,45	106,52	0,29	100,98	0,04	111,80	0,31	106,96	0,18	106,00	0,16
VESTUÁRIO.....	93,31	-0,47	95,43	-0,31	94,72	-0,36	93,61	-0,18	98,78	-0,03	96,02	-0,11
CALÇADOS E COURO.....	100,88	0,02	100,73	0,02	94,48	-0,16	103,65	0,04	103,14	0,04	95,59	-0,05
MADEIRA.....	106,26	0,07	99,08	-0,01	93,84	-0,07	105,85	0,03	100,08	-0,00	92,42	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	100,75	0,05	105,12	0,35	110,24	0,65	98,24	-0,14	109,17	0,67	115,39	1,07
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	95,17	-0,13	97,70	-0,05	98,98	-0,02	105,73	0,16	94,17	-0,16	94,60	-0,13
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,07	-0,00	99,29	-0,04	97,70	-0,14	107,42	0,62	106,41	0,55	99,61	-0,03
BORRACHA E PLÁSTICO.....	104,21	0,25	102,32	0,14	95,58	-0,26	117,73	0,89	107,03	0,34	99,36	-0,03
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,79	0,09	101,37	0,07	99,61	-0,02	109,40	0,35	108,62	0,32	99,57	-0,02
METALURGIA BÁSICA.....	109,23	0,39	100,82	0,04	95,81	-0,18	107,47	0,45	98,28	-0,11	91,59	-0,53
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	111,01	0,80	104,16	0,31	95,83	-0,32	109,00	0,55	100,42	0,03	92,57	-0,52
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,66	0,55	101,65	0,14	95,58	-0,39	101,07	0,13	100,81	0,09	97,85	-0,23
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,80	0,54	104,97	0,31	99,09	-0,06	108,57	0,52	110,89	0,64	101,20	0,07
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,65	0,73	103,20	0,32	94,87	-0,51	112,60	2,09	104,76	0,82	97,91	-0,37
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,01	0,13	101,08	0,05	96,31	-0,16	108,04	0,18	103,96	0,09	104,83	0,12

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**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**  
**JUNHO/2010**

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	103,65	3,65	100,22	0,22	94,68	-5,32	107,58	7,58	103,07	3,07	96,36	-3,64
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	113,01	0,74	105,63	0,32	97,98	-0,11	104,18	0,37	98,31	-0,19	93,14	-0,69
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,09	2,91	99,90	-0,10	94,48	-5,21	107,92	7,21	103,70	3,27	96,72	-2,94
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	94,45	-0,98	95,59	-0,74	94,42	-1,01	106,21	0,82	104,96	0,58	100,20	0,03
FUMO.....	96,74	-0,01	99,16	-0,00	101,49	-0,00	98,30	-0,00	96,81	-0,01	105,17	0,01
TÊXTIL.....	107,52	0,31	93,96	-0,27	85,24	-0,68	107,98	0,21	96,16	-0,10	91,63	-0,23
VESTUÁRIO.....	90,62	-0,66	78,35	-1,74	74,83	-2,23	82,98	-0,65	84,90	-0,52	80,64	-0,75
CALÇADOS E COURO.....	89,86	-0,51	91,04	-0,43	92,39	-0,35	95,13	-0,13	97,56	-0,05	98,30	-0,04
MADEIRA.....	108,23	0,13	103,17	0,05	95,71	-0,06	101,97	0,02	102,20	0,02	95,42	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	97,39	-0,08	95,69	-0,14	92,89	-0,23	97,79	-0,07	98,90	-0,04	98,19	-0,07
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	95,68	-0,08	95,29	-0,07	91,20	-0,13	104,50	0,11	93,93	-0,14	89,61	-0,23
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,63	0,35	106,29	0,33	101,12	0,06	115,72	0,67	113,30	0,53	110,35	0,45
BORRACHA E PLÁSTICO.....	109,21	0,28	108,86	0,26	99,42	-0,02	110,03	0,26	108,45	0,21	97,59	-0,06
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,97	-0,07	100,86	0,05	101,00	0,06	97,37	-0,14	104,91	0,23	101,17	0,05
METALURGIA BÁSICA.....	103,46	0,28	95,18	-0,40	90,60	-0,75	99,34	-0,10	88,70	-1,96	82,87	-2,84
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	127,39	1,74	123,14	1,45	107,38	0,47	149,27	2,91	127,46	1,67	108,44	0,52
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	107,05	0,36	102,98	0,15	95,30	-0,25	107,54	0,51	106,75	0,44	101,17	0,08
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	104,35	0,29	102,06	0,14	96,31	-0,20	108,31	0,50	102,94	0,17	96,72	-0,16
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	115,34	1,20	113,97	1,07	101,71	0,13	114,78	1,83	117,19	2,02	103,48	0,42
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,56	0,35	103,52	0,19	97,34	-0,14	114,54	0,45	107,36	0,23	101,39	0,04

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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	108,38	8,38	104,04	4,04	98,28	-1,72	108,65	8,65	103,07	3,07	100,66	0,66
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	113,96	1,24	106,22	0,56	98,06	-0,19	104,67	0,90	92,34	-1,75	91,97	-1,71
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,83	7,14	103,82	3,48	98,31	-1,52	109,60	7,75	106,24	4,81	102,98	2,35
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	105,34	0,82	107,07	1,06	104,89	0,76	93,87	-0,81	101,05	0,12	98,96	-0,12
TÊXTIL.....	91,60	-0,17	91,17	-0,18	93,97	-0,12	96,08	-0,03	99,64	-0,00	104,99	0,04
VESTUÁRIO.....	94,33	-0,66	93,69	-0,74	91,21	-1,08	95,09	-0,20	97,48	-0,10	94,21	-0,26
CALÇADOS E COURO.....	125,66	0,38	124,55	0,34	111,60	0,15	132,61	0,18	130,69	0,15	115,09	0,07
MADEIRA.....	103,76	0,09	98,90	-0,03	94,23	-0,14	118,38	0,20	98,15	-0,02	96,30	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	102,94	0,11	98,32	-0,06	93,27	-0,24	135,35	1,57	141,08	1,98	115,84	0,78
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	149,18	0,64	152,43	0,70	138,99	0,51	134,04	0,31	115,12	0,15	108,87	0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	105,34	0,08	105,28	0,07	96,12	-0,05	103,89	0,08	101,33	0,03	90,27	-0,17
BORRACHA E PLÁSTICO.....	110,35	0,27	103,73	0,10	95,58	-0,12	131,56	0,48	117,20	0,26	99,69	-0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	107,68	1,63	105,51	1,13	104,42	0,87	104,78	0,74	104,11	0,57	105,77	0,83
METALURGIA BÁSICA.....	112,83	0,88	105,47	0,38	95,76	-0,29	110,71	1,80	112,13	2,15	117,38	3,12
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	127,92	1,26	108,45	0,41	94,77	-0,23	117,06	0,65	102,66	0,10	97,44	-0,08
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	122,00	1,79	105,98	0,51	88,20	-1,03	124,61	2,64	96,35	-0,36	84,68	-1,53
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	105,81	0,08	101,24	0,02	94,09	-0,08	110,04	0,16	97,83	-0,03	87,69	-0,20
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	103,45	0,05	95,52	-0,06	87,48	-0,17	98,86	-0,01	92,92	-0,06	89,81	-0,10
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,08	-0,11	96,74	-0,18	96,01	-0,20	99,67	-0,01	95,55	-0,11	94,92	-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 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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	108,56	8,56	103,82	3,82	99,81	-0,19	110,57	10,57	104,53	4,53	101,30	1,30
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,29	0,46	104,88	0,41	106,28	0,48	106,74	1,67	90,88	-2,52	95,26	-1,18
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,86	8,09	103,72	3,40	99,25	-0,69	111,70	8,79	109,61	6,95	103,32	2,50
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	124,10	3,19	112,58	1,60	107,00	0,93	116,06	1,17	110,89	0,73	106,85	0,50
FUMO.....	91,44	-0,02	91,86	-0,02	89,80	-0,02	104,92	-0,00	103,03	-0,00	101,32	-0,00
TÊXTIL.....	113,11	0,31	108,88	0,22	100,43	0,01	119,37	0,18	92,56	-0,08	88,79	-0,12
VESTUÁRIO.....	92,27	-0,89	91,99	-0,92	92,02	-0,91	92,46	-0,29	89,81	-0,37	92,22	-0,30
CALÇADOS E COURO.....	101,39	0,02	103,66	0,04	99,58	-0,00	113,18	0,06	109,87	0,04	102,29	0,01
MADEIRA.....	100,43	-0,00	106,37	0,05	100,99	0,01	105,12	0,02	111,55	0,03	101,10	-0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	101,48	0,12	99,26	-0,06	97,00	-0,25	103,13	0,21	112,75	0,82	108,14	0,53
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,09	0,05	105,62	0,05	102,01	0,02	112,54	0,36	88,51	-0,39	91,50	-0,26
PRODUTOS QUÍMICOS.....	102,53	0,18	99,45	-0,04	99,20	-0,06	108,44	0,86	111,67	1,16	105,40	0,61
BORRACHA E PLÁSTICO.....	104,24	0,21	105,37	0,26	101,34	0,06	110,42	0,52	109,94	0,44	110,55	0,41
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,15	-0,09	97,07	-0,14	96,44	-0,18	95,80	-0,11	103,26	0,08	105,27	0,14
METALURGIA BÁSICA.....	119,87	1,03	112,04	0,64	101,70	0,09	132,57	2,06	122,71	1,39	102,56	0,17
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	132,62	1,85	113,09	0,82	97,59	-0,17	130,62	1,04	112,84	0,45	97,77	-0,09
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,79	0,11	97,78	-0,13	98,58	-0,09	105,20	0,35	100,51	0,04	99,26	-0,05
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	110,00	0,36	102,94	0,11	95,73	-0,15	101,91	0,07	97,28	-0,09	92,74	-0,26
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	110,08	1,17	105,78	0,67	99,92	-0,01	115,86	2,11	120,94	2,54	108,85	1,08
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	113,11	0,48	106,96	0,26	101,02	0,04	111,92	0,19	111,09	0,16	97,84	-0,03

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100



**SÃO PAULO**  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL**  
**POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA**  
**JUNHO/2010**

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	103,68	3,68	102,30	2,30	99,09	-0,91	106,40	6,40	103,79	3,79	99,58	-0,42
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	95,59	-0,02	101,06	0,01	103,04	0,02	103,94	0,02	109,09	0,04	103,22	0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,73	3,71	102,30	2,29	99,07	-0,93	106,41	6,38	103,76	3,74	99,55	-0,45
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,43	0,65	103,35	0,47	102,69	0,38	106,98	0,80	105,75	0,63	102,97	0,32
FUMO.....	92,86	-0,00	87,11	-0,00	85,64	-0,00	85,82	-0,00	90,79	-0,00	92,96	-0,00
TÊXTIL.....	110,87	0,54	109,99	0,48	105,68	0,27	112,25	0,37	109,82	0,29	109,84	0,29
VESTUÁRIO.....	94,40	-0,34	103,66	0,21	104,41	0,24	96,90	-0,08	105,48	0,13	101,30	0,03
CALÇADOS E COURO.....	106,78	0,16	105,48	0,13	94,89	-0,13	106,52	0,07	104,69	0,05	93,76	-0,07
MADEIRA.....	106,33	0,06	96,48	-0,04	92,27	-0,08	106,43	0,03	98,48	-0,01	90,21	-0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	100,96	0,08	107,36	0,56	115,38	1,10	97,02	-0,27	108,84	0,74	117,97	1,41
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	93,75	-0,20	96,57	-0,10	99,07	-0,02	104,55	0,13	95,04	-0,13	96,15	-0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,19	-0,12	97,65	-0,16	96,73	-0,22	106,57	0,60	105,00	0,48	97,67	-0,23
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,49	0,25	101,22	0,09	94,61	-0,39	119,24	1,09	106,42	0,36	98,09	-0,11
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,29	0,10	101,38	0,06	98,55	-0,06	116,07	0,51	111,28	0,36	97,39	-0,09
METALURGIA BÁSICA.....	110,64	0,31	101,96	0,06	98,45	-0,05	107,00	0,26	98,44	-0,06	92,04	-0,29
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,62	0,36	98,88	-0,09	93,07	-0,58	100,20	0,01	94,35	-0,39	89,17	-0,84
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	106,45	0,61	101,61	0,16	95,65	-0,44	99,43	-0,08	100,34	0,04	97,76	-0,27
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	110,02	0,66	105,99	0,41	100,23	0,02	109,14	0,60	113,67	0,88	103,35	0,23
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	105,59	0,57	100,57	0,06	92,67	-0,80	111,98	2,21	101,64	0,33	96,07	-0,79
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,60	0,02	99,62	-0,02	95,31	-0,19	106,22	0,14	102,61	0,06	106,68	0,16

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	104,41	4,41	102,00	2,00	98,01	-1,99	111,33	11,33	107,33	7,33	101,57	1,57
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	96,86	-0,03	97,06	-0,03	96,47	-0,03	100,44	-0,00	100,13	-0,00	96,58	-0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,48	4,44	102,05	2,03	98,02	-1,96	111,44	11,32	107,40	7,33	101,62	1,60
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,27	-0,15	99,07	-0,18	99,27	-0,14	105,88	1,02	105,42	0,91	104,54	0,72
FUMO.....	94,43	-0,07	95,81	-0,05	98,68	-0,01	102,58	0,04	99,88	-0,00	103,36	0,04
TÊXTIL.....	108,68	0,46	109,02	0,47	106,58	0,33	110,87	0,49	110,49	0,45	107,73	0,33
VESTUÁRIO.....	102,31	0,21	101,06	0,10	95,20	-0,42	112,14	0,72	107,65	0,45	101,46	0,08
CALÇADOS E COURO.....	104,98	0,41	99,89	-0,01	94,35	-0,46	107,89	0,47	100,11	0,01	95,09	-0,32
MADEIRA.....	95,04	-0,27	93,02	-0,38	89,62	-0,59	98,11	-0,07	96,86	-0,12	96,02	-0,16
PAPEL E GRÁFICA.....	101,89	0,09	100,91	0,05	98,51	-0,08	104,56	0,25	102,09	0,12	97,60	-0,13
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	81,65	-0,19	91,16	-0,08	94,76	-0,05	98,35	-0,02	92,87	-0,11	93,58	-0,10
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,62	0,19	105,34	0,14	100,42	0,01	108,61	0,29	113,61	0,44	105,35	0,19
BORRACHA E PLÁSTICO.....	111,46	0,57	107,79	0,38	101,60	0,08	118,21	0,96	110,97	0,55	102,47	0,12
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,33	-0,06	97,06	-0,11	95,68	-0,17	104,78	0,16	102,83	0,09	100,73	0,03
METALURGIA BÁSICA.....	120,00	0,41	110,28	0,22	98,11	-0,04	116,77	0,53	113,02	0,41	92,49	-0,22
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	105,10	0,29	102,20	0,12	97,98	-0,11	111,58	0,69	108,09	0,48	101,44	0,09
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,68	1,23	108,97	0,76	100,05	-0,00	120,28	2,41	112,50	1,55	101,35	0,17
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	113,43	0,54	108,48	0,34	101,74	0,08	118,14	0,88	112,20	0,58	103,49	0,18
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	107,60	0,43	101,48	0,09	94,83	-0,32	119,13	1,91	109,72	0,99	100,68	0,07
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,84	0,33	102,27	0,15	98,20	-0,12	111,63	0,63	109,86	0,52	107,22	0,40

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,89	1,89	100,40	0,40	96,85	-3,15	110,46	10,46	108,35	8,35	102,89	2,89
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,37	-0,01	100,64	0,01	97,04	-0,03	107,98	0,06	109,97	0,07	101,32	0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,91	1,89	100,40	0,40	96,85	-3,12	110,47	10,40	108,34	8,28	102,90	2,88
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	96,53	-0,86	96,19	-0,93	97,23	-0,66	105,64	1,18	104,73	0,99	102,38	0,49
FUMO.....	94,76	-0,01	103,21	0,01	102,21	-0,00	130,09	0,14	107,45	0,05	108,56	0,05
TÊXTIL.....	108,29	0,22	106,68	0,17	100,37	0,01	111,09	0,23	110,83	0,22	104,74	0,10
VESTUÁRIO.....	99,04	-0,11	99,49	-0,06	93,54	-0,65	105,77	0,31	101,43	0,08	92,27	-0,38
CALÇADOS E COURO.....	117,65	0,25	121,07	0,29	108,00	0,11	132,28	0,28	129,98	0,25	111,45	0,10
MADEIRA.....	95,06	-0,36	92,60	-0,55	87,51	-0,90	95,20	-0,30	98,36	-0,10	98,40	-0,09
PAPEL E GRÁFICA.....	105,77	0,37	104,97	0,31	102,03	0,13	108,03	0,58	105,07	0,38	97,42	-0,19
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	79,44	-0,61	89,74	-0,27	93,94	-0,16	94,34	-0,18	90,04	-0,33	89,80	-0,36
PRODUTOS QUÍMICOS.....	113,13	0,49	112,11	0,44	105,16	0,19	113,04	0,75	124,92	1,37	110,74	0,53
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,33	-0,03	97,88	-0,08	91,45	-0,36	101,52	0,05	102,06	0,07	94,47	-0,21
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	93,99	-0,23	95,55	-0,17	95,51	-0,17	100,05	-0,00	100,24	0,01	99,26	-0,02
METALURGIA BÁSICA.....	115,06	0,19	111,01	0,14	103,88	0,05	125,72	0,38	117,41	0,26	105,06	0,08
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,45	0,23	99,73	-0,01	97,61	-0,13	108,37	0,37	103,93	0,17	99,68	-0,02
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	118,17	1,17	113,82	0,90	103,12	0,22	121,80	2,12	118,98	1,86	108,76	0,92
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	109,29	0,39	104,61	0,20	99,35	-0,03	108,13	0,39	109,47	0,45	107,06	0,35
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE...	106,74	0,49	102,35	0,17	97,55	-0,17	121,85	3,33	114,40	2,16	111,08	1,57
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,35	0,30	97,68	-0,17	90,99	-0,68	114,06	0,76	107,42	0,41	100,64	0,04

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**  
**JUNHO/2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	104,22	4,22	102,22	2,22	99,03	-0,97	110,73	10,73	107,49	7,49	103,41	3,41
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	89,30	-0,14	90,41	-0,12	90,82	-0,12	90,96	-0,15	89,75	-0,18	88,73	-0,19
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,42	4,36	102,37	2,34	99,14	-0,85	111,06	10,88	107,81	7,67	103,67	3,61
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,18	0,22	99,69	-0,06	99,15	-0,15	104,18	0,70	103,05	0,50	106,50	1,02
FUMO.....	104,49	0,02	91,93	-0,03	94,30	-0,02	84,88	-0,06	95,25	-0,02	101,38	-0,00
TÊXTIL.....	108,00	0,95	109,76	1,13	108,67	0,95	110,39	1,15	110,72	1,15	108,64	0,91
VESTUÁRIO.....	105,54	0,81	102,76	0,41	95,67	-0,61	117,75	2,05	112,76	1,48	107,09	0,74
CALÇADOS E COURO.....	112,46	0,24	104,90	0,09	100,71	0,01	126,37	0,39	112,62	0,18	107,75	0,12
MADEIRA.....	95,23	-0,31	93,46	-0,43	90,05	-0,74	104,74	0,18	98,86	-0,04	92,41	-0,35
PAPEL E GRÁFICA.....	99,87	-0,01	101,55	0,07	101,22	0,06	111,70	0,58	107,72	0,41	102,14	0,12
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	132,88	0,01	120,38	0,01	93,29	-0,00	153,35	0,02	153,10	0,02	117,85	0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,05	-0,07	96,88	-0,06	96,58	-0,06	98,84	-0,02	101,13	0,02	99,38	-0,01
BORRACHA E PLÁSTICO.....	116,08	0,97	111,43	0,68	107,87	0,47	117,53	1,18	109,16	0,61	104,83	0,32
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,00	-0,00	98,06	-0,09	96,61	-0,16	104,92	0,26	103,74	0,19	105,00	0,25
METALURGIA BÁSICA.....	118,95	0,50	106,74	0,19	93,76	-0,14	115,15	0,66	108,84	0,39	90,79	-0,35
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	104,67	0,22	104,70	0,22	101,19	0,05	115,33	0,86	110,71	0,61	108,33	0,44
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	110,16	0,85	106,43	0,54	100,57	0,05	119,74	2,11	114,72	1,60	104,01	0,42
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,42	0,63	108,37	0,37	100,44	0,02	126,62	1,66	115,67	1,00	104,86	0,34
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	89,08	-0,26	84,29	-0,40	82,42	-0,70	80,77	-0,65	86,66	-0,46	85,72	-0,80
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	92,76	-0,38	94,54	-0,28	97,05	-0,15	95,19	-0,19	100,71	0,03	101,20	0,04

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**  
**JUNHO/2010**

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	106,83	6,83	103,20	3,20	98,11	-1,89	112,59	12,59	106,30	6,30	98,95	-1,05
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,86	0,05	104,54	0,03	105,58	0,04	110,69	0,09	110,16	0,09	106,80	0,05
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	106,83	6,79	103,19	3,17	98,05	-1,93	112,61	12,50	106,26	6,21	98,89	-1,10
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,83	0,14	102,07	0,35	101,96	0,32	107,83	1,13	108,65	1,17	105,76	0,71
FUMO.....	93,40	-0,20	95,94	-0,10	98,55	-0,03	101,04	0,03	98,92	-0,03	102,84	0,07
TÊXTIL.....	113,48	0,23	107,55	0,13	102,60	0,04	114,13	0,17	108,35	0,10	106,07	0,07
VESTUÁRIO.....	98,03	-0,05	98,13	-0,05	97,16	-0,08	97,89	-0,03	96,31	-0,06	95,59	-0,07
CALÇADOS E COURO.....	103,54	0,71	98,23	-0,36	93,00	-1,38	105,06	0,71	97,73	-0,33	93,31	-0,99
MADEIRA.....	94,51	-0,14	93,03	-0,17	92,98	-0,19	95,63	-0,08	89,42	-0,21	94,83	-0,10
PAPEL E GRÁFICA.....	98,59	-0,06	94,86	-0,21	91,26	-0,39	92,33	-0,33	91,88	-0,34	94,25	-0,25
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	100,37	-0,00	101,75	-0,00	103,46	0,01	107,58	0,08	98,59	-0,02	103,45	0,03
PRODUTOS QUÍMICOS.....	108,12	0,18	102,16	0,05	95,99	-0,10	105,69	0,13	99,47	-0,01	98,56	-0,05
BORRACHA E PLÁSTICO.....	114,56	0,72	110,58	0,52	102,19	0,11	127,40	1,59	117,93	0,90	105,05	0,25
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,11	0,03	97,26	-0,07	94,40	-0,18	109,40	0,21	103,68	0,09	94,53	-0,15
METALURGIA BÁSICA.....	123,74	0,52	113,90	0,32	99,96	-0,00	115,18	0,55	115,57	0,56	89,57	-0,35
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	105,80	0,40	102,34	0,16	96,36	-0,25	110,95	0,83	108,61	0,64	98,53	-0,11
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	116,17	1,62	108,17	0,84	97,95	-0,23	119,72	2,91	107,81	1,24	96,64	-0,54
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	116,55	0,60	112,75	0,45	105,80	0,22	117,98	0,65	110,42	0,37	97,54	-0,09
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	113,98	1,02	106,04	0,45	96,35	-0,27	125,60	2,79	109,93	1,14	94,14	-0,65
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	112,60	1,01	110,66	0,84	104,69	0,36	117,88	1,19	115,94	1,02	113,98	0,95

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  
2010**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
INDÚSTRIA GERAL	4,49	4,30	3,90	3,68	3,45	3,40	8,18	7,76	7,30	3,68	3,45	3,40
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,77	2,44	2,62	2,17	1,72	1,82	4,93	4,16	4,44	2,17	1,72	1,82
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	4,54	4,35	3,93	3,72	3,49	3,44	8,26	7,85	7,37	3,72	3,49	3,44
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	5,42	5,16	4,33	4,87	4,35	3,47	10,29	9,52	7,81	4,87	4,35	3,47
FUMO.....	9,06	8,82	5,32	6,52	10,85	12,52	15,58	19,66	17,84	6,52	8,82	5,32
TÊXTIL.....	4,11	5,27	4,50	3,59	3,34	3,31	7,69	8,61	7,81	3,59	3,34	3,31
VESTUÁRIO.....	3,92	4,28	3,90	4,14	3,32	4,67	8,05	7,60	8,57	3,92	3,32	3,90
CALÇADOS E COURO.....	5,82	4,80	4,05	4,31	4,40	4,40	10,12	9,20	8,45	4,31	4,40	4,05
MADEIRA.....	4,12	4,95	4,48	3,83	4,11	3,71	7,95	9,06	8,19	3,83	4,11	3,71
PAPEL E GRÁFICA.....	3,57	3,35	2,52	2,57	2,65	3,10	6,14	6,00	5,62	2,57	2,65	2,52
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	12,50	5,42	4,96	5,18	3,58	2,99	17,69	8,99	7,96	5,18	3,58	2,99
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,77	2,77	2,56	2,33	2,14	2,56	5,10	4,92	5,12	2,33	2,14	2,56
BORRACHA E PLÁSTICO.....	3,76	3,66	3,19	2,97	3,04	3,36	6,73	6,70	6,55	2,97	3,04	3,19
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	3,87	4,26	4,39	3,94	3,60	3,49	7,81	7,85	7,88	3,87	3,60	3,49
METALURGIA BÁSICA.....	3,51	3,48	2,92	2,09	1,69	1,89	5,60	5,17	4,81	2,09	1,69	1,89
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	4,80	6,09	4,61	4,39	4,00	3,90	9,19	10,10	8,51	4,39	4,00	3,90
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	4,76	3,76	5,53	4,16	3,45	3,67	8,92	7,21	9,20	4,16	3,45	3,67
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	4,74	3,56	3,55	3,21	3,28	2,92	7,94	6,84	6,48	3,21	3,28	2,92
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	2,61	2,80	2,50	1,70	1,92	2,04	4,31	4,73	4,53	1,70	1,92	2,04
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	4,58	4,75	4,18	3,66	4,62	4,02	8,24	9,37	8,20	3,66	4,62	4,02

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  
2010**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN
BRASIL	4,49	4,30	3,90	3,68	3,45	3,40	8,18	7,76	7,30	3,68	3,45	3,40
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	6,02	5,44	4,47	3,75	4,75	3,56	9,76	10,18	8,03	3,75	4,75	3,56
REGIÃO NORDESTE.....	3,43	3,49	3,33	5,20	3,16	2,78	8,63	6,65	6,11	3,43	3,16	2,78
CEARÁ.....	3,43	2,63	3,43	3,09	3,01	3,20	6,52	5,64	6,63	3,09	2,63	3,20
PERNAMBUCO.....	2,91	5,16	2,85	8,86	4,46	2,64	11,77	9,62	5,48	2,91	4,46	2,64
BAHIA.....	3,99	3,79	2,88	3,39	2,91	2,70	7,37	6,70	5,59	3,39	2,91	2,70
REGIÃO SUDESTE.....	4,27	4,13	3,71	3,17	2,95	3,17	7,43	7,08	6,88	3,17	2,95	3,17
MINAS GERAIS.....	4,19	4,85	4,16	3,59	3,36	3,67	7,78	8,20	7,83	3,59	3,36	3,67
ESPÍRITO SANTO.....	6,04	5,74	5,01	5,07	5,56	4,94	11,10	11,31	9,94	5,07	5,56	4,94
RIO DE JANEIRO.....	2,83	5,80	3,93	2,46	2,35	2,81	5,29	8,15	6,74	2,46	2,35	2,81
SÃO PAULO.....	4,42	3,61	3,49	3,06	2,81	3,00	7,47	6,41	6,48	3,06	2,81	3,00
REGIÃO SUL.....	5,00	4,68	4,37	4,01	4,21	4,16	9,01	8,89	8,54	4,01	4,21	4,16
PARANÁ.....	4,36	4,75	4,25	3,76	4,20	4,03	8,12	8,94	8,28	3,76	4,20	4,03
SANTA CATARINA.....	4,63	4,89	4,03	4,12	4,35	4,00	8,75	9,24	8,03	4,12	4,35	4,00
RIO GRANDE DO SUL.....	5,87	4,44	4,79	4,12	4,10	4,42	10,00	8,54	9,21	4,12	4,10	4,42

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

