

Indicadores IBGE

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

agosto 2012

Presidenta da República
Dilma Rousseff

Ministra do Planejamento, Orçamento e Gestão
Miriam Belchior

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidenta do IBGE
Wasmália Bivar

Diretor Executivo
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Marcia Maria Melo Quintal

Diretoria de Geociências
Wadih João Scandar Neto

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Denise Britz do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações
Sidneia Reis Cardoso

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE de ANÁLISE

*André Luiz Oliveira Macedo
Fernando Abrutto Figueiredo
Rafael Silva Pereira de Araújo
Reginaldo Bethencourt Carvalho
Rodrigo Corrêa Lobo*

Ajuste Sazonal
Reginaldo Bethencourt Carvalho

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa mensal de emprego

Agropecuária

Estatística da produção agrícola *

Estatística da produção pecuária *

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa mensal de comércio

Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor – indústrias de transformação

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

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

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

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	4
CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS	7
COMENTÁRIOS	10
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS	17
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	18
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	19
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	20
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	21
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	22
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	23
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	24
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	25
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	26
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	27
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	28
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	29
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	30
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	31
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM AGOSTO DE 2012	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	32
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	33
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	34
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	35
TABELAS REGIONAIS	36
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS	50
- INDÚSTRIA GERAL	51

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

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

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

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

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

Dentro desta concepção, são calculadas estimativas para a totalidade do universo de investigação¹.

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 anterior²;
- **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

¹ 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.

² 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.

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)³.

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

CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS

Pessoal Ocupado Assalariado (POA)

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

Admissões (ADM)

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

Desligamentos (DES)

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

Número de Horas Pagas (NHP)

Número total de horas pagas ao Pessoal Ocupado Assalariado – inclusive as horas extras –, durante o mês de referência, mesmo que estejam afastadas do serviço ativo por prazo não superior a 30 dias. São calculados

³ Os índices tornam-se definitivos apenas do ano N-2 em diante.

indicadores também para o número de horas pagas por pessoa assalariada, apresentados sob a denominação de **Número Médio de Horas Pagas**.

Valor da Folha de Pagamento (VFP)

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

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

Taxa de 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 $t-1$.

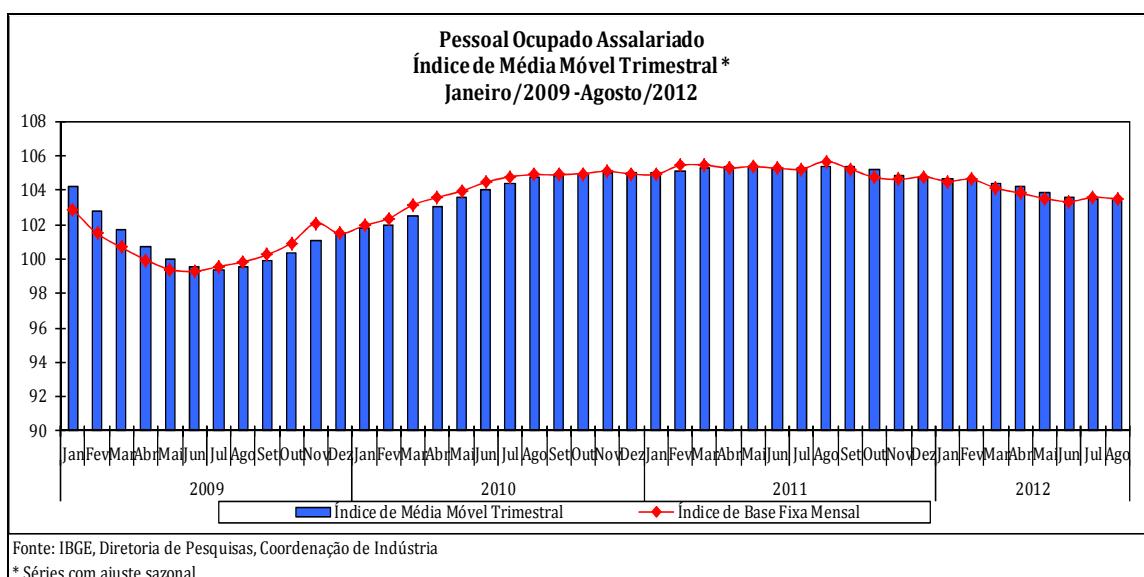
Taxa de Rotatividade

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 agosto de 2012, o total do pessoal ocupado na indústria mostrou variação negativa de 0,1% frente ao mês imediatamente anterior, na série livre de influências sazonais, após registrar acréscimo de 0,2% no mês anterior. Vale destacar que o resultado positivo de julho interrompeu quatro meses de taxas negativas consecutivas nesse tipo de comparação, período em que acumulou perda de 1,2%. Ainda na série com ajuste sazonal, o índice de média móvel trimestral repetiu no trimestre encerrado em agosto (0,0%) o patamar do mês anterior e permaneceu com o comportamento predominantemente negativo desde outubro do ano passado.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o emprego industrial mostrou queda de 2,0% em agosto de 2012, décimo primeiro resultado negativo consecutivo nesse tipo de confronto e o mais intenso desde dezembro de 2009 (-2,4%). O índice acumulado nos oito primeiros meses de 2012 apontou recuo de 1,4% frente a igual período do ano anterior. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao registrar -1,0% em agosto de 2012, prosseguiu com a trajetória descendente iniciada em fevereiro de 2011 (3,9%).

No confronto com igual mês do ano passado, o emprego industrial recuou 2,0% em agosto de 2012, com o contingente de trabalhadores apontando redução em doze dos quatorze locais pesquisados. O principal impacto negativo sobre a média global foi observado em São Paulo (-3,2%), pressionado em grande parte pelas taxas negativas registradas em quatorze dos dezoito setores investigados, com destaque para a redução no total do pessoal ocupado nas

indústrias de vestuário (-17,0%), produtos de metal (-10,2%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-9,6%), meios de transporte (-5,9%), metalurgia básica (-16,6%), têxtil (-9,5%) e outros produtos da indústria de transformação (-7,0%). Vale citar também os resultados negativos assinalados por Região Nordeste (-3,4%), Rio Grande do Sul (-2,8%), Pernambuco (-5,7%), Santa Catarina (-1,7%) e Região Norte e Centro-Oeste (-1,5%), com o primeiro influenciado pelas quedas nos setores de alimentos e bebidas (-4,3%), vestuário (-5,0%), têxtil (-8,5%), calçados e couro (-2,3%) e meios de transporte (-12,5%); o segundo por conta das perdas registradas em calçados e couro (-13,1%), vestuário (-15,4%), máquinas e equipamentos (-3,0%), borracha e plástico (-6,8%) e meios de transporte (-3,9%); o terceiro pressionado pelas reduções vindas de alimentos e bebidas (-8,8%) e meios de transporte (-30,5%); a indústria catarinense impactada especialmente pelas quedas em vestuário (-11,6%), têxtil (-4,9%), madeira (-9,5%) e calçados e couro (-17,6%); e o último em função dos recuos no pessoal ocupado nas indústrias de madeira (-13,7%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-8,4%), minerais não metálicos (-7,1%), borracha e plástico (-13,5%) e meios de transporte (-7,8%). Por outro lado, Paraná (1,5%) e Minas Gerais (0,5%) apontaram as contribuições positivas sobre o emprego industrial do país, com destaque para os ramos de alimentos e bebidas (6,5%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (16,1%), na indústria paranaense, e de produtos de metal (6,1%), meios de transporte (4,1%), minerais não metálicos (4,9%), calçados e couro (6,6%) e metalurgia básica (3,4%), no setor industrial mineiro.

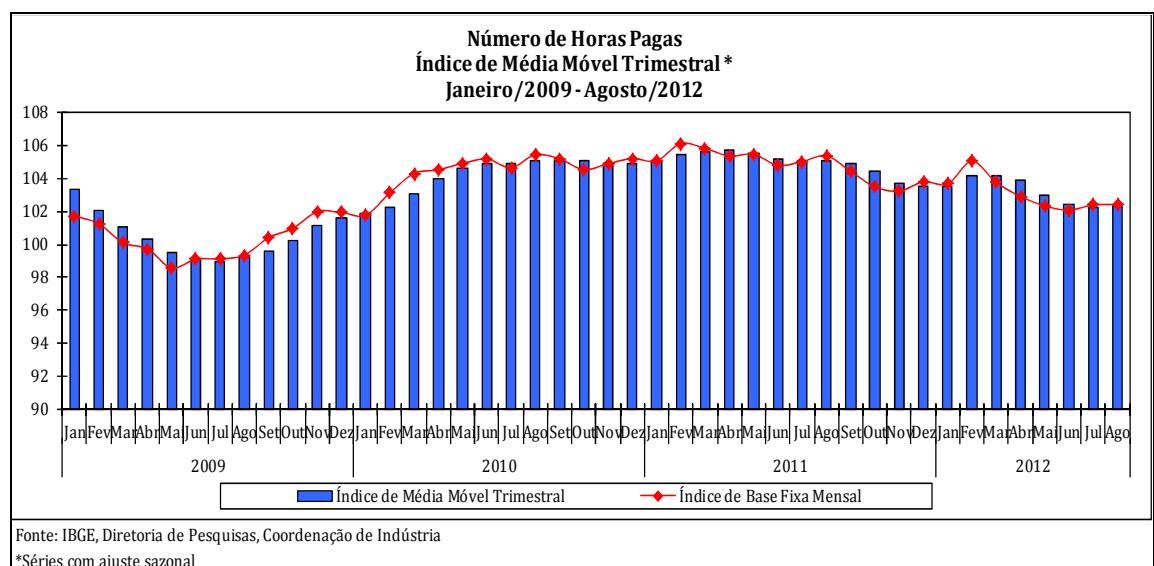
Setorialmente, ainda no índice mensal, o total do pessoal ocupado assalariado recuou em quatorze dos dezoito ramos pesquisados, com destaque para as pressões negativas vindas de vestuário (-12,1%), têxtil (-7,0%), calçados e couro (-6,1%), meios de transporte (-3,4%), outros produtos da indústria de transformação (-3,7%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-3,1%), papel e gráfica (-3,4%), madeira (-7,2%) e metalurgia básica (-4,5%). Por outro lado, o principal impacto positivo sobre a média da indústria foi observado no setor de alimentos e bebidas (3,6%).

No índice acumulado nos oito primeiros meses de 2012 o emprego industrial permaneceu em queda (-1,4%), com taxas negativas em onze dos quatorze locais e em treze dos dezoito setores investigados. Entre os locais,

São Paulo (-3,2%) apontou o principal impacto negativo no total da indústria, vindo a seguir Região Nordeste (-2,2%), Santa Catarina (-1,5%), Ceará (-2,8%), Rio Grande do Sul (-1,0%) e Bahia (-2,6%). Por outro lado, Paraná (2,8%) e Minas Gerais (1,0%) exercearam as maiores pressões positivas. Setorialmente, as contribuições negativas mais relevantes sobre a média nacional vieram de vestuário (-8,3%), calçados e couro (-6,3%), produtos de metal (-4,4%), têxtil (-5,5%), papel e gráfica (-3,9%), madeira (-8,5%) e borracha e plástico (-2,9%), enquanto os setores de alimentos e bebidas (3,8%), máquinas e equipamentos (1,7%) e indústrias extractivas (4,0%) responderam pelas principais influências positivas.

NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas aos trabalhadores da indústria, já descontadas as influências sazonais, repetiu em agosto de 2012 (0,0%) o patamar do mês imediatamente anterior. Vale destacar que o resultado do mês de julho, acréscimo de 0,3%, interrompeu quatro meses de taxas negativas consecutivas que acumularam perda de 2,8%. Ainda na série com ajuste sazonal, o índice de média móvel trimestral também repetiu no trimestre encerrado em agosto (0,0%) o patamar do mês anterior, após registrar comportamento predominantemente negativo presente desde abril último.



Na comparação com igual mês do ano anterior, o número de horas pagas mostrou, em agosto de 2012 (-2,6%), a décima segunda taxa negativa consecutiva nesse tipo de confronto. O índice acumulado nos oito primeiros meses do ano também apresentou resultado negativo (-2,1%), acentuando o ritmo de queda frente aos meses anteriores. A taxa anualizada, índice acumulado nos

últimos doze meses, ao assinalar recuo de 1,9% em agosto de 2012, permaneceu com a trajetória descendente iniciada em fevereiro de 2011 (4,5%).

Em agosto de 2012, o número de horas pagas recuou 2,6% no confronto com igual mês do ano anterior, com taxas negativas em treze dos quatorze locais e em quinze dos dezoito ramos pesquisados. Em termos setoriais, as principais influências negativas vieram de vestuário (-13,1%), meios de transporte (-5,5%), têxtil (-6,0%), calçados e couro (-5,2%), outros produtos da indústria de transformação (-4,6%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-3,4%) e papel e gráfica (-3,9%). Em sentido contrário, alimentos e bebidas (2,7%), indústrias extrativas (2,7%) e produtos químicos (0,7%) assinalaram os resultados positivos nesse mês.

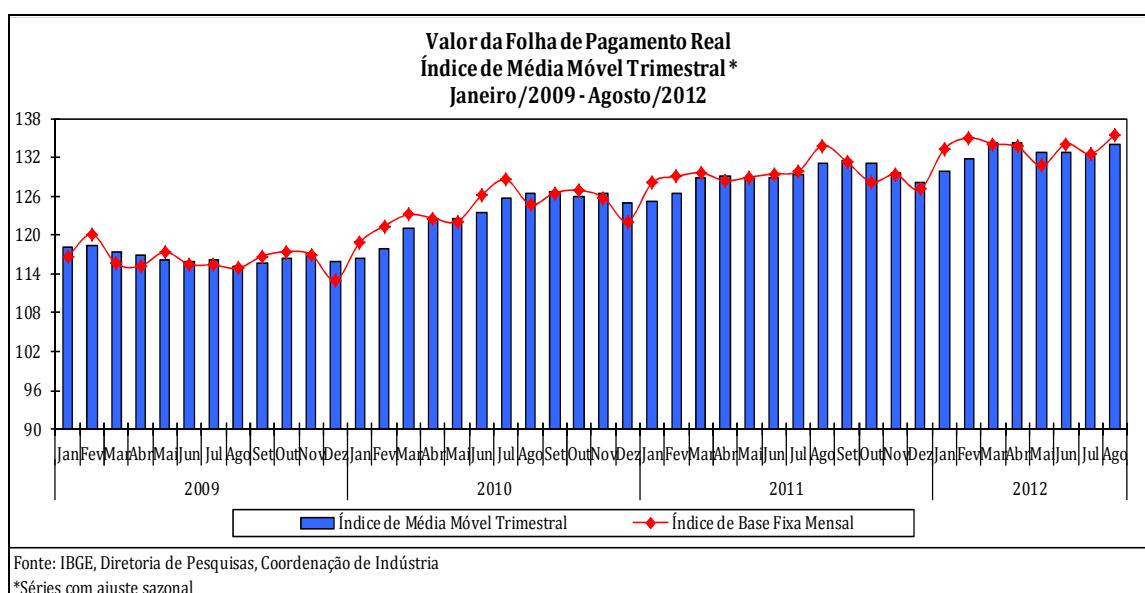
Entre os locais, ainda na comparação com igual mês do ano anterior, São Paulo (-3,8%) apontou a principal influência negativa sobre o total do país, pressionado em grande parte pela redução no número de horas pagas nos setores de vestuário (-19,9%), meios de transporte (-7,4%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-10,3%), metalurgia básica (-18,7%) e produtos de metal (-7,0%). Vale mencionar também os impactos negativos assinalados pela Região Nordeste (-3,5%), devido, sobretudo, à retração verificada em alimentos e bebidas (-4,7%) e vestuário (-6,4%); Rio Grande do Sul (-4,0%), em função, principalmente, dos recuos registrados em calçados e couro (-10,3%), borracha e plástico (-10,3%) e meios de transporte (-6,5%); e Região Norte e Centro-Oeste (-2,7%), pressionada, em grande medida, pelos recuos vindos de madeira (-17,4%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-12,0%), minerais não metálicos (-9,9%) e borracha e plástico (-14,8%). Por outro lado, Paraná (0,7%) exerceu a única contribuição positiva no total do número de horas pagas, impulsionado, em grande parte, pela expansão vinda dos setores de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (28,2%) e alimentos e bebidas (2,8%).

No índice acumulado dos oito primeiros meses de 2012 houve recuo de 2,1% no número de horas pagas, com quatorze dos dezoito setores pesquisados apontando taxas negativas. Os impactos negativos mais relevantes na média global da indústria foram verificados nos ramos de vestuário (-8,9%), calçados e couro (-6,3%), produtos de metal (-4,2%), têxtil (-4,9%), papel e gráfica (-4,1%), madeira (-8,3%), borracha e plástico (-3,2%) e metalurgia básica (-4,9%). Em sentido oposto, o setor de alimentos e bebidas (2,0%)

exerceu a principal contribuição positiva sobre o total do número de horas pagas aos trabalhadores da indústria. Em nível regional, doze dos quatorze locais apresentaram taxas negativas, com destaque para o recuo de 4,1% registrado por São Paulo, vindo a seguir as perdas verificadas na Região Nordeste (-2,0%), Rio Grande do Sul (-2,4%), Santa Catarina (-2,1%), Região Norte e Centro-Oeste (-1,3%) e Bahia (-3,5%). Em contrapartida, Paraná (1,6%) e Minas Gerais (0,9%) assinalaram as taxas positivas no índice acumulado de janeiro a agosto de 2012.

FOLHA DE PAGAMENTO REAL

Em agosto de 2012, o valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria ajustado sazonalmente avançou 2,2% frente ao mês imediatamente anterior, eliminando a redução de 1,1% registrada em julho último. Vale destacar que no resultado desse mês observa-se a clara influência da expansão de 30,1% assinalada pelo setor extrativo, impulsionado sobretudo pelo pagamento de participação nos lucros e resultados em importante empresa do setor, já que a indústria de transformação apontou crescimento mais moderado (0,6%). Ainda na série com ajuste sazonal, o índice de média móvel trimestral apontou expansão de 1,2% entre os trimestres encerrados em julho e agosto e interrompeu a trajetória descendente iniciada em abril último.



No confronto com igual mês do ano anterior, o valor da folha de pagamento real cresceu 1,7% em agosto de 2012, trigésimo segundo resultado positivo consecutivo nesse tipo de comparação. O índice acumulado nos oito primeiros meses de 2012 apontou avanço de 3,4% frente a igual período do ano anterior. A taxa anualizada, índice acumulado nos últimos doze meses, ao

crescer 3,2% em agosto de 2012, mostrou redução no ritmo de expansão frente aos 3,6% registrados em junho e julho últimos.

Na comparação com igual mês do ano anterior, o valor da folha de pagamento real apontou expansão de 1,7% em agosto de 2012, com resultados positivos em doze dos quatorze locais investigados. As maiores influências sobre o total nacional foram verificadas em São Paulo (1,1%), Paraná (5,8%), Minas Gerais (3,3%), Rio Grande do Sul (3,6%) e Santa Catarina (3,5%). Nestes locais, as atividades que mais contribuíram positivamente para o aumento do valor da folha de pagamento real foram: alimentos e bebidas (16,4%), produtos químicos (6,7%) e papel e gráfica (3,4%), na indústria paulista; máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (29,8%), alimentos e bebidas (8,7%) e meios de transporte (9,7%), no setor industrial paranaense; outros produtos da indústria da transformação (20,0%), borracha e plástico (21,0%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (9,0%), na indústria mineira; máquinas e equipamentos (9,1%) e alimentos e bebidas (10,7%), no Rio Grande do Sul; e máquinas e equipamentos (10,0%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (9,4%), na indústria catarinense. Em sentido oposto, a Região Norte e Centro-Oeste (-2,2%) assinalou o impacto negativo mais relevante nesse mês, influenciado especialmente pelo setor extrativo (-20,0%).

Setorialmente, ainda no índice mensal de agosto de 2012, o valor da folha de pagamento real no total do país cresceu em dez dos dezoito setores investigados, com destaque para alimentos e bebidas (10,0%), produtos químicos (5,1%), máquinas e equipamentos (3,1%), meios de transporte (1,1%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (2,4%), minerais não metálicos (3,3%) e outros produtos da indústria de transformação (3,4%). Por outro lado, indústrias extractivas (-7,1%), refino de petróleo e produção de álcool (-5,3%), vestuário (-4,1%) e calçados e couro (-3,6%) exercearam os maiores impactos negativos sobre o total da indústria.

No indicador acumulado nos oito primeiros meses de 2012 o valor da folha de pagamento real cresceu 3,4%, com taxas positivas em todos os quatorze locais investigados, com destaque para Minas Gerais (7,2%) e Paraná (9,5%), sustentados em grande parte pelos ganhos assinalados nos setores extractivos (18,4%), de meios de transporte (5,2%), de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (13,0%), de alimentos e bebidas (5,3%) e

de minerais não metálicos (10,4%), no primeiro local, e de alimentos e bebidas (13,0%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (39,1%) e meios de transporte (11,6%), no segundo. Vale mencionar também as contribuições vindas da Região Nordeste (5,3%), Rio de Janeiro (5,7%), Região Norte e Centro-Oeste (5,4%), Rio Grande do Sul (3,8%) e Santa Catarina (3,7%). Nestes locais, as atividades que mais influenciaram positivamente foram, respectivamente, alimentos e bebidas (7,7%), produtos químicos (10,8%) e indústrias extractivas (4,0%); indústrias extractivas (7,8%), meios de transporte (5,9%) e alimentos e bebidas (9,3%); alimentos e bebidas (12,3%) e indústrias extractivas (12,8%); máquinas e equipamentos (8,4%), meios de transporte (7,1%) e alimentos e bebidas (6,1%); e máquinas e equipamentos (10,5%) e alimentos e bebidas (7,3%).

Setorialmente, ainda no índice acumulado no ano, o valor da folha de pagamento real avançou em treze das dezoito atividades pesquisadas, impulsionado, principalmente, pelos ganhos vindos de alimentos e bebidas (8,2%), máquinas e equipamentos (6,8%), indústrias extractivas (10,1%), meios de transporte (2,3%) e minerais não metálicos (4,4%). Por outro lado, os setores de vestuário (-3,4%), calçados e couro (-3,1%), madeira (-4,6%) e têxtil (-2,0%) exercearam as maiores influências negativas sobre o total nacional.

Tabela 1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Indústria Geral
Brasil 2012

Variáveis	Mensal(1)			Acumulado(2)			Últimos 12 meses(3)		
	Jun	Jul	Ago	Jan-Jun	Jan-Jul	Jan-Ago	Até Jun	Até Jul	Até Ago
Pessoal Ocupado Assalariado	-1,8	-1,6	-2,0	-1,2	-1,3	-1,4	-0,6	-0,8	-1,0
Número de Horas Pagas	-2,6	-2,5	-2,6	-1,9	-2,0	-2,1	-1,4	-1,6	-1,9
Número Médio de Horas Pagas	-0,8	-1,0	-0,7	-0,7	-0,8	-0,7	-0,8	-0,9	-0,9
Folha de Pagamento Nominal	9,2	7,8	7,0	9,5	9,2	8,9	9,9	9,9	9,2
Folha de Pagamento Média Nominal	11,2	9,5	9,2	10,8	10,6	10,5	10,6	10,7	10,3
Folha de Pagamento Real	4,1	2,4	1,7	3,9	3,7	3,4	3,6	3,6	3,2
Folha de Pagamento Média Real	6,0	4,1	3,8	5,2	5,0	4,9	4,2	4,4	4,2

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 Mês/Mês Anterior*
(Base: mês imediatamente anterior)
Brasil 2012

Variáveis	Ind. Geral			Ind. Extrativas			Ind. Transformação		
	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago	Jun	Jul	Ago
Pessoal Ocupado Assalariado(1)	-0,2	0,2	-0,1	0,8	0,3	-0,7	-0,2	0,2	-0,1
Número de Horas Pagas	-0,2	0,3	0,0	1,6	-0,3	-0,9	-0,3	0,3	0,1
Folha de Pagamento Real	2,5	-1,1	2,2	-1,4	-0,7	30,1	2,5	-0,9	0,6

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 103,58	103,81	103,90	98,20	98,44	98,00	98,78	98,73	98,64	99,43	99,25	99,02				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 131,05	131,59	131,55	104,07	104,00	102,66	104,22	104,19	103,99	103,81	103,90	103,85				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 102,99	103,21	103,31	98,05	98,29	97,88	98,64	98,59	98,50	99,32	99,13	98,90				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 145,27	146,27	147,56	103,49	103,87	103,59	103,81	103,82	103,79	103,63	103,64	103,59				
FUMO.....	! 144,98	125,90	109,96	86,33	84,77	99,39	90,92	90,01	90,94	95,14	92,79	92,46				
TÊXTIL.....	! 87,56	88,34	87,79	94,27	94,58	93,05	94,75	94,73	94,51	95,90	95,71	95,28				
VESTUÁRIO.....	! 57,23	56,86	56,18	91,43	91,33	87,89	92,47	92,31	91,75	94,32	93,94	93,09				
CALÇADOS E COURO.....	! 56,24	56,07	55,56	94,15	94,12	93,90	93,56	93,64	93,67	92,89	92,90	93,01				
MADEIRA.....	! 43,24	43,07	42,81	92,95	92,01	92,81	91,25	91,35	91,53	90,34	90,55	90,83				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 82,20	82,05	82,10	95,83	96,11	96,58	95,96	95,98	96,06	94,99	95,49	95,92				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 323,99	322,66	324,79	97,96	97,01	95,94	100,00	99,54	99,06	100,49	100,16	99,60				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 104,81	104,96	105,36	100,72	101,09	100,85	100,94	100,96	100,95	100,74	100,84	100,88				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 92,26	92,75	92,92	97,84	98,16	99,85	96,45	96,69	97,08	96,21	96,03	96,17				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 94,68	94,61	95,37	100,04	99,78	100,33	99,28	99,35	99,48	98,62	98,64	98,83				
METALURGIA BÁSICA.....	! 132,21	132,51	131,99	95,78	95,87	95,54	96,37	96,29	96,20	98,49	97,85	97,31				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 112,43	114,79	114,97	95,08	97,92	98,64	94,78	95,22	95,64	96,77	96,55	96,34				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 136,57	136,84	137,18	100,73	100,89	99,66	102,14	101,96	101,67	102,24	102,14	101,87				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 118,84	118,41	118,93	98,70	98,00	96,95	101,20	100,73	100,24	103,55	102,85	102,02				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 141,48	141,30	140,76	97,87	97,60	96,62	100,16	99,79	99,39	102,93	102,19	101,35				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 84,39	84,43	84,59	95,50	96,00	96,26	98,22	97,90	97,69	100,60	99,92	99,28				

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 102,18	103,03	103,79	97,44	97,47	97,36	98,07	97,98	97,90	98,61	98,37	98,15				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 134,61	134,93	134,47	104,62	104,08	102,69	104,13	104,13	103,94	103,56	103,68	103,66				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 101,48	102,34	103,13	97,25	97,30	97,22	97,91	97,82	97,75	98,48	98,24	98,01				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 136,84	138,95	141,24	101,77	101,39	102,67	101,92	101,84	101,95	101,61	101,48	101,54				
FUMO.....	! 153,67	142,61	127,25	93,92	89,35	86,92	94,61	93,74	92,84	97,58	96,67	94,00				
TÊXTIL.....	! 86,92	87,64	88,16	95,79	95,14	94,02	95,31	95,29	95,12	95,58	95,49	95,24				
VESTUÁRIO.....	! 55,01	54,97	54,57	90,07	90,30	86,91	91,96	91,73	91,11	93,90	93,49	92,54				
CALÇADOS E COURO.....	! 55,67	57,32	57,75	92,13	94,07	94,82	93,52	93,59	93,75	92,56	92,63	92,91				
MADEIRA.....	! 40,64	40,38	39,94	93,08	92,04	92,13	91,58	91,64	91,70	90,29	90,52	90,80				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 86,41	86,67	86,89	95,75	95,76	96,15	95,95	95,92	95,95	94,88	95,34	95,76				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 346,65	349,36	361,95	97,02	96,02	99,36	99,30	98,77	98,85	99,68	99,08	98,88				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 100,76	100,20	101,31	102,45	100,68	100,65	101,19	101,11	101,06	100,52	100,60	100,69				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 90,84	92,68	92,12	96,66	98,16	98,18	96,33	96,59	96,79	96,82	96,55	96,52				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 96,79	97,10	98,15	98,58	98,51	98,63	96,97	97,19	97,37	96,32	96,39	96,56				
METALURGIA BÁSICA.....	! 132,73	131,84	134,50	94,81	94,06	95,40	95,25	95,08	95,12	96,76	96,13	95,79				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 108,09	110,82	111,43	95,26	98,15	99,44	94,82	95,29	95,80	95,81	95,67	95,67				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 137,09	136,79	138,13	99,95	99,26	98,00	101,91	101,53	101,07	102,11	101,76	101,28				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 120,61	120,03	122,59	99,09	96,94	96,59	99,22	98,88	98,58	101,96	101,19	100,32				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 147,67	150,41	149,46	96,16	96,96	94,52	99,28	98,94	98,37	102,17	101,37	100,39				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 86,11	86,14	86,50	94,34	95,05	95,40	98,31	97,84	97,53	101,07	100,27	99,56				

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

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100
(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100
(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DO NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 98,65	99,25	99,89	99,23	99,02	99,34	99,28	99,25	99,26	99,17	99,11	99,13				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 102,72	102,54	102,22	100,53	100,07	100,03	99,92	99,94	99,95	99,76	99,78	99,82				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 98,54	99,16	99,82	99,19	98,99	99,32	99,27	99,23	99,24	99,15	99,09	99,11				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 94,19	95,00	95,72	98,34	97,62	99,11	98,19	98,10	98,23	98,06	97,92	98,03				
FUMO.....	! 106,00	113,27	115,73	108,79	105,40	87,45	104,10	104,31	101,52	102,07	103,59	101,04				
TÊXTIL.....	! 99,27	99,20	100,43	101,61	100,59	101,04	100,60	100,60	100,66	99,67	99,79	99,97				
VESTUÁRIO.....	! 96,11	96,68	97,13	98,51	98,88	98,89	99,45	99,37	99,31	99,55	99,50	99,39				
CALÇADOS E COURO.....	! 98,98	102,23	103,94	97,85	99,95	100,98	99,94	99,94	100,08	99,68	99,73	99,92				
MADEIRA.....	! 93,98	93,76	93,30	100,13	100,03	99,26	100,35	100,31	100,18	99,95	99,97	99,97				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 105,12	105,63	105,83	99,92	99,63	99,55	99,99	99,93	99,89	99,89	99,85	99,83				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 107,00	108,28	111,44	99,04	98,98	103,56	99,32	99,27	99,82	99,16	98,93	99,27				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 96,13	95,46	96,15	101,72	99,59	99,80	100,24	100,15	100,10	99,78	99,76	99,81				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 98,47	99,92	99,14	98,79	100,01	98,33	99,87	99,89	99,69	100,61	100,53	100,34				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 102,23	102,63	102,91	98,53	98,73	98,30	97,67	97,82	97,88	97,67	97,72	97,71				
METALURGIA BÁSICA.....	! 100,39	99,49	101,91	98,99	98,11	99,86	98,85	98,75	98,89	98,22	98,22	98,43				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 96,14	96,54	96,92	100,19	100,24	100,81	100,05	100,07	100,17	98,99	99,08	99,30				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 100,38	99,96	100,69	99,22	98,39	98,33	99,77	99,57	99,41	99,88	99,62	99,42				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 101,49	101,37	103,08	100,40	98,91	99,62	98,04	98,16	98,35	98,45	98,38	98,32				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 104,38	106,44	106,18	98,25	99,34	97,82	99,14	99,17	99,00	99,25	99,19	99,05				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 102,04	102,03	102,26	98,78	99,01	99,10	100,11	99,95	99,84	100,46	100,35	100,28				

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 266,86	268,66	270,46	109,19	107,75	107,03	109,48	109,22	108,94	109,93	109,86	109,24				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 416,66	402,17	532,81	114,54	113,24	97,82	120,57	119,60	115,91	118,91	123,20	116,86				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 261,67	264,04	261,34	108,91	107,47	107,75	108,84	108,64	108,53	109,42	109,13	108,81				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 346,64	365,87	364,48	110,00	113,25	115,79	113,76	113,68	113,96	113,49	113,53	113,78				
FUMO.....	! 234,92	240,25	219,19	104,13	104,70	94,66	108,51	107,92	106,12	108,18	108,40	107,43				
TÊXTIL.....	! 197,28	204,87	206,26	101,66	101,69	103,71	103,42	103,16	103,23	104,66	104,11	103,79				
VESTUÁRIO.....	! 169,05	170,74	172,77	100,21	100,46	100,97	102,17	101,92	101,80	103,50	103,32	102,97				
CALÇADOS E COURO.....	! 153,61	167,73	161,88	101,56	103,71	101,50	101,90	102,18	102,09	101,27	101,32	101,25				
MADEIRA.....	! 114,26	118,50	118,19	100,34	99,29	101,47	100,57	100,38	100,52	100,22	100,02	100,15				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 147,56	152,38	149,73	105,05	106,73	107,00	107,28	107,20	107,18	102,63	103,25	103,85				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 554,44	592,42	706,86	107,54	110,99	99,66	111,70	111,59	109,47	111,17	114,33	109,63				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 272,99	286,16	276,18	110,59	109,81	110,65	106,97	107,37	107,76	106,83	106,95	107,33				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 247,48	229,23	226,13	106,91	103,38	105,53	106,50	106,04	105,98	107,64	106,73	106,34				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 264,81	266,09	267,79	108,64	108,72	108,73	110,34	110,10	109,92	110,26	109,99	109,76				
METALURGIA BÁSICA.....	! 268,30	271,42	264,75	104,77	106,04	104,28	107,94	107,67	107,26	109,74	109,23	108,49				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 238,27	246,23	244,86	105,50	106,04	105,88	104,69	104,89	105,01	105,67	105,49	105,22				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 303,72	306,55	300,39	111,99	111,31	108,50	113,36	113,06	112,48	112,51	112,36	112,00				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 240,21	242,24	241,83	110,76	108,43	107,76	108,31	108,33	108,26	111,31	110,72	110,16				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 345,74	318,65	303,55	115,41	103,86	106,43	108,64	107,93	107,75	112,16	110,63	109,91				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 231,91	239,78	242,72	106,91	105,08	108,79	110,82	109,94	109,79	112,02	111,04	110,67				

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 257,65	258,81	260,30	111,19	109,46	109,21	110,83	110,63	110,45	110,58	110,70	110,33				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 317,95	305,63	405,02	110,07	108,88	95,28	115,65	114,77	111,54	114,46	118,57	112,59				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 254,08	255,83	252,96	111,08	109,34	110,08	110,34	110,20	110,18	110,20	110,10	110,03				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 238,61	250,14	247,00	106,29	109,03	111,78	109,62	109,53	109,82	109,54	109,56	109,86				
FUMO.....	! 162,04	190,82	199,34	120,62	123,51	95,24	116,31	117,34	113,75	112,13	114,29	113,77				
TÊXTIL.....	! 225,31	231,90	234,95	107,84	107,51	111,46	109,15	108,90	109,23	109,14	108,80	108,94				
VESTUÁRIO.....	! 295,37	300,29	307,54	109,60	110,00	114,89	110,50	110,42	110,99	109,79	110,03	110,64				
CALÇADOS E COURO.....	! 273,11	299,17	291,36	107,87	110,19	108,10	108,91	109,11	108,98	109,09	109,12	108,92				
MADEIRA.....	! 264,21	275,15	276,08	107,95	107,91	109,33	110,19	109,84	109,77	110,90	110,43	110,22				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 179,50	185,71	182,36	109,63	111,05	110,79	111,80	111,69	111,58	107,97	108,11	108,30				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 171,13	183,61	217,63	109,78	114,41	103,87	111,77	112,17	110,80	110,55	113,89	110,20				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 260,46	272,63	262,12	109,81	108,62	109,72	105,96	106,34	106,74	106,03	106,05	106,39				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 268,25	247,15	243,36	109,26	105,32	105,70	110,39	109,63	109,13	111,86	111,09	110,50				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 279,70	281,26	280,78	108,60	108,96	108,37	111,11	110,79	110,48	111,81	111,50	111,06				
METALURGIA BÁSICA.....	! 202,93	204,84	200,59	109,38	110,61	109,15	112,03	111,83	111,50	111,54	111,70	111,51				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 211,92	214,50	212,98	110,96	108,28	107,33	110,45	110,13	109,77	109,26	109,30	109,23				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 222,39	224,02	218,97	111,17	110,33	108,86	110,99	110,89	110,64	110,04	110,00	109,94				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 202,12	204,58	203,34	112,22	110,64	111,15	107,02	107,54	107,99	107,53	107,67	107,95				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 244,37	225,51	215,65	117,91	106,41	110,15	108,44	108,15	108,38	109,06	108,32	108,41				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 274,81	284,01	286,95	111,94	109,46	113,01	112,85	112,33	112,42	111,38	111,16	111,49				

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 129,73	130,05	130,38	104,08	102,42	101,70	103,89	103,67	103,42	103,57	103,64	103,21				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 202,56	194,67	256,85	109,18	107,64	92,95	114,39	113,50	110,06	111,98	116,33	110,48				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 127,21	127,81	125,98	103,81	102,16	102,39	103,29	103,12	103,03	103,09	102,95	102,80				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 168,52	177,10	175,70	104,85	107,65	110,02	107,97	107,92	108,19	106,91	107,09	107,49				
FUMO.....	! 114,21	116,29	105,66	99,25	99,53	89,95	103,00	102,46	100,78	101,89	102,28	101,57				
TÊXTIL.....	! 95,90	99,17	99,43	96,90	96,66	98,55	98,14	97,92	98,00	98,60	98,21	98,06				
VESTUÁRIO.....	! 82,18	82,65	83,29	95,51	95,49	95,94	96,97	96,75	96,65	97,50	97,46	97,28				
CALÇADOS E COURO.....	! 74,68	81,19	78,04	96,81	98,59	96,45	96,69	96,98	96,91	95,36	95,53	95,60				
MADEIRA.....	! 55,54	57,36	56,98	95,64	94,38	96,42	95,42	95,27	95,41	94,38	94,32	94,58				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 71,73	73,76	72,18	100,13	101,46	101,67	101,77	101,73	101,72	96,57	97,28	97,99				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 269,54	286,76	340,75	102,50	105,50	94,69	106,05	105,96	103,99	104,69	107,92	103,62				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 132,72	138,51	133,14	105,42	104,38	105,14	101,46	101,87	102,26	100,64	100,87	101,37				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 120,31	110,96	109,01	101,90	98,27	100,28	101,08	100,67	100,62	101,44	100,70	100,48				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 128,74	128,80	129,09	103,56	103,35	103,32	104,72	104,52	104,37	103,88	103,75	103,69				
METALURGIA BÁSICA.....	! 130,43	131,38	127,63	99,86	100,80	99,09	102,45	102,22	101,84	103,44	103,10	102,54				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 115,83	119,19	118,04	100,57	100,80	100,60	99,34	99,55	99,68	99,56	99,51	99,40				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 147,65	148,39	144,81	106,74	105,81	103,09	107,56	107,31	106,78	105,98	105,97	105,80				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 116,78	117,26	116,58	105,58	103,07	102,40	102,78	102,82	102,77	104,91	104,48	104,10				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 168,08	154,24	146,33	110,00	98,73	101,13	103,10	102,46	102,30	105,75	104,43	103,89				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 112,74	116,07	117,01	101,90	99,88	103,37	105,18	104,38	104,25	105,56	104,78	104,59				

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
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	! BASE FIXA MENSAL(1)			! MENSAL(2)			! ACUMULADO(3)			! ÚLTIMOS 12 MESES(4)						
	! JUN		! JUL	! AGO		! JUN	! JUL		! AGO		! JAN-JUN	! JAN-JUL	! JAN-AGO	! ATÉ JUN	! ATÉ JUL	! ATÉ AGO
INDÚSTRIA GERAL	! 125,25	125,28	125,48	105,99	104,05	103,77	105,17	105,00	104,85	104,17	104,43	104,23				
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 154,57	147,94	195,25	104,91	103,50	90,54	109,71	108,91	105,91	107,79	111,96	106,43				
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 123,52	123,83	121,94	105,88	103,93	104,60	104,71	104,59	104,60	103,81	103,85	103,94				
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 116,00	121,08	119,07	101,32	103,64	106,21	104,04	103,98	104,26	103,19	103,34	103,78				
FUMO.....	! 78,77	92,37	96,10	114,97	117,40	90,50	110,21	111,23	107,91	105,36	107,53	107,31				
TÊXTIL.....	! 109,53	112,25	113,26	102,80	102,20	105,91	103,58	103,37	103,69	102,82	102,62	102,90				
VESTUÁRIO.....	! 143,59	145,36	148,25	104,47	104,56	109,17	104,86	104,82	105,36	103,41	103,78	104,50				
CALÇADOS E COURO.....	! 132,77	144,81	140,46	102,82	104,75	102,72	103,35	103,56	103,45	102,74	102,91	102,87				
MADEIRA.....	! 128,44	133,18	133,09	102,89	102,57	103,89	104,56	104,27	104,22	104,49	104,18	104,14				
PAPEL E GRÁFICA.....	! 87,26	89,89	87,91	104,49	105,57	105,27	106,05	105,99	105,90	101,63	101,88	102,21				
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB.	!															
NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 83,19	88,88	104,91	104,64	108,75	98,70	106,07	106,47	105,20	104,10	107,48	104,12				
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 126,62	131,97	126,36	104,67	103,25	104,25	100,51	100,90	101,29	99,88	100,02	100,48				
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 130,41	119,63	117,32	104,15	100,12	100,43	104,77	104,08	103,62	105,43	104,84	104,45				
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 135,97	136,14	135,36	103,51	103,58	102,98	105,46	105,18	104,90	105,35	105,20	104,95				
METALURGIA BÁSICA.....	! 98,65	99,15	96,70	104,26	105,14	103,72	106,32	106,15	105,86	105,10	105,39	105,36				
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 103,03	103,83	102,67	105,77	102,93	101,99	104,82	104,54	104,21	102,90	103,08	103,18				
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 108,11	108,43	105,56	105,96	104,88	103,44	105,31	105,25	105,02	103,65	103,75	103,84				
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	! 98,26	99,02	98,03	106,97	105,17	105,62	101,54	102,06	102,50	101,30	101,56	101,97				
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	! 118,80	109,16	103,96	112,39	101,15	104,66	102,90	102,65	102,88	102,76	102,18	102,41				
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 133,60	137,48	138,33	106,70	104,05	107,38	107,09	106,63	106,73	104,91	104,84	105,31				

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
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	103,58	103,81	103,90	98,20	98,44	98,00	98,78	98,73	98,64	99,43	99,25	99,02
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	125,49	126,65	126,47	99,29	98,86	98,54	100,23	100,03	99,84	101,35	101,04	100,70
REGIÃO NORDESTE.....	96,98	97,88	98,85	97,43	98,01	96,63	98,02	98,02	97,84	99,11	98,87	98,49
CEARÁ.....	104,73	106,04	106,62	96,78	98,19	98,49	96,76	96,97	97,16	97,02	97,10	97,25
PERNAMBUCO.....	97,54	97,66	99,87	98,77	97,03	94,31	100,70	100,18	99,43	103,08	102,26	101,11
BAHIA.....	102,48	104,02	103,05	96,52	98,57	97,39	97,26	97,44	97,44	98,59	98,37	98,09
REGIÃO SUDESTE.....	103,41	103,58	103,67	97,70	98,07	97,79	97,97	97,98	97,96	98,28	98,19	98,04
MINAS GERAIS.....	111,24	112,19	112,31	100,25	101,15	100,48	101,09	101,10	101,02	101,43	101,33	101,18
ESPÍRITO SANTO.....	92,74	93,01	93,20	98,06	98,91	97,74	98,39	98,46	98,37	98,19	98,26	98,16
RIO DE JANEIRO.....	90,15	90,13	90,39	99,56	99,35	99,20	99,45	99,43	99,40	99,70	99,66	99,54
SÃO PAULO.....	103,89	103,86	103,91	96,65	96,93	96,77	96,81	96,82	96,82	97,16	97,04	96,89
REGIÃO SUL.....	101,18	100,95	100,70	99,21	99,25	98,95	100,37	100,21	100,05	101,38	101,10	100,79
PARANÁ.....	113,83	113,64	113,93	101,83	101,51	101,46	103,31	103,05	102,84	104,77	104,31	103,83
SANTA CATARINA.....	109,72	109,75	109,84	98,58	98,76	98,33	98,51	98,54	98,52	98,93	98,87	98,74
RIO GRANDE DO SUL.....	86,03	85,61	84,73	97,45	97,66	97,25	99,47	99,21	98,97	100,68	100,33	99,98

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)				
	JUN		JUL	AGO		JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	102,18	103,03	103,79	97,44	97,47	97,36	98,07	97,98	97,90	98,61	98,37	98,15		
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	120,52	120,84	121,33	97,88	97,76	97,35	99,16	98,96	98,75	100,02	99,65	99,24		
REGIÃO NORDESTE.....	94,50	96,30	97,73	96,93	97,58	96,52	98,39	98,28	98,05	99,59	99,30	98,89		
CEARÁ.....	104,96	107,12	108,23	96,93	97,46	98,15	98,86	98,65	98,59	98,24	98,21	98,36		
PERNAMBUCO.....	94,23	95,24	97,20	96,95	96,42	94,88	100,38	99,82	99,20	103,78	102,80	101,70		
BAHIA.....	101,82	105,48	105,50	94,41	97,60	97,08	96,23	96,43	96,51	98,11	97,86	97,61		
REGIÃO SUDESTE.....	103,58	104,46	105,24	97,04	96,97	97,18	97,29	97,24	97,23	97,72	97,51	97,34		
MINAS GERAIS.....	113,71	114,76	115,28	99,99	100,84	99,85	101,02	101,00	100,85	101,31	101,20	100,98		
ESPÍRITO SANTO.....	91,07	92,05	92,42	95,63	96,88	95,20	97,08	97,06	96,82	98,10	97,94	97,41		
RIO DE JANEIRO.....	86,20	86,52	86,68	99,37	98,65	98,83	99,03	98,97	98,96	99,62	99,46	99,33		
SÃO PAULO.....	104,31	105,25	106,23	95,87	95,57	96,23	95,93	95,88	95,92	96,37	96,11	95,96		
REGIÃO SUL.....	98,00	98,45	98,92	98,37	98,41	98,16	99,19	99,07	98,96	99,50	99,31	99,14		
PARANÁ.....	110,28	110,71	111,36	101,83	101,02	100,73	101,86	101,74	101,61	101,20	101,09	101,05		
SANTA CATARINA.....	105,36	105,95	106,65	98,00	98,52	97,99	97,82	97,92	97,93	97,98	97,95	97,87		
RIO GRANDE DO SUL.....	84,04	84,40	84,59	95,70	96,04	96,05	98,07	97,77	97,56	99,36	98,94	98,59		

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
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	98,65	99,25	99,89	99,23	99,02	99,34	99,28	99,25	99,26	99,17	99,11	99,13
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	96,04	95,41	95,93	98,58	98,89	98,79	98,94	98,93	98,92	98,68	98,62	98,54
REGIÃO NORDESTE.....	97,44	98,38	98,87	99,49	99,56	99,89	100,37	100,25	100,20	100,48	100,41	100,39
CEARÁ.....	100,22	101,02	101,51	100,15	99,25	99,65	102,16	101,73	101,47	101,27	101,15	101,14
PERNAMBUCO.....	96,61	97,52	97,33	98,16	99,37	100,61	99,62	99,59	99,71	100,62	100,44	100,47
BAHIA.....	99,36	101,40	102,37	97,81	99,01	99,68	98,96	98,96	99,05	99,50	99,47	99,50
REGIÃO SUDESTE.....	100,16	100,86	101,51	99,32	98,87	99,39	99,31	99,25	99,27	99,43	99,31	99,29
MINAS GERAIS.....	102,22	102,29	102,65	99,73	99,69	99,37	99,94	99,90	99,83	99,89	99,87	99,80
ESPÍRITO SANTO.....	98,20	98,96	99,16	97,53	97,95	97,39	98,67	98,57	98,42	99,90	99,65	99,22
RIO DE JANEIRO.....	95,62	96,00	95,90	99,82	99,30	99,62	99,58	99,54	99,55	99,92	99,80	99,79
SÃO PAULO.....	100,40	101,34	102,23	99,20	98,60	99,45	99,10	99,03	99,08	99,18	99,04	99,05
REGIÃO SUL.....	96,86	97,52	98,23	99,16	99,16	99,21	98,82	98,87	98,91	98,13	98,21	98,35
PARANÁ.....	96,88	97,42	97,74	100,01	99,51	99,28	98,57	98,71	98,78	96,55	96,86	97,27
SANTA CATARINA.....	96,03	96,54	97,10	99,41	99,75	99,65	99,31	99,37	99,41	99,04	99,07	99,12
RIO GRANDE DO SUL.....	97,68	98,59	99,83	98,20	98,34	98,77	98,61	98,57	98,59	98,68	98,62	98,61

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
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)				
	JUN		JUL	AGO		JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	! 266,86	268,66	270,46	109,19	107,75	107,03	109,48	109,22	108,94	109,93	109,86	109,24		
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	! 346,75	358,64	355,17	108,22	110,68	102,95	112,54	112,25	110,96	112,53	112,51	110,92		
REGIÃO NORDESTE.....	! 273,32	279,38	295,91	108,89	110,97	106,93	111,67	111,57	110,94	111,55	112,23	110,98		
CEARÁ.....	! 341,86	356,81	366,73	109,28	109,21	112,03	111,90	111,48	111,55	110,13	110,18	110,50		
PERNAMBUCO.....	! 276,59	284,05	281,13	110,39	107,99	105,86	114,16	113,25	112,29	117,65	116,43	115,06		
BAHIA.....	! 279,10	286,88	299,16	108,11	116,08	107,62	110,71	111,47	110,94	110,31	111,83	110,30		
REGIÃO SUDESTE.....	! 260,88	258,70	261,21	109,23	106,24	106,63	108,09	107,82	107,66	108,80	108,66	108,09		
MINAS GERAIS.....	! 331,21	328,28	319,95	112,56	110,33	108,75	114,01	113,49	112,90	115,68	115,35	114,54		
ESPÍRITO SANTO.....	! 351,16	345,01	376,87	107,22	103,29	103,72	112,50	111,16	110,15	110,87	111,01	109,54		
RIO DE JANEIRO.....	! 268,88	272,25	314,21	110,34	111,06	105,90	112,53	112,32	111,37	113,16	115,07	112,71		
SÃO PAULO.....	! 245,30	242,52	240,09	108,39	104,68	106,43	105,82	105,66	105,75	106,47	106,04	105,83		
REGIÃO SUL.....	! 266,73	276,39	271,55	109,52	109,94	109,76	111,77	111,50	111,27	111,81	111,59	111,44		
PARANÁ.....	! 280,99	295,79	287,31	113,48	112,44	111,32	116,48	115,86	115,26	117,83	117,18	116,52		
SANTA CATARINA.....	! 278,14	285,15	283,48	107,32	109,14	108,90	109,25	109,23	109,19	108,66	108,80	108,84		
RIO GRANDE DO SUL.....	! 247,75	255,09	250,99	107,76	108,27	109,03	109,60	109,40	109,35	109,12	108,95	109,05		

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
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)				
	JUN		JUL	AGO		JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	! 257,65	258,81	260,30	111,19	109,46	109,21	110,83	110,63	110,45	110,58	110,70	110,33		
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	! 276,31	283,16	280,83	108,99	111,96	104,47	112,30	112,25	111,20	111,03	111,34	110,15		
REGIÃO NORDESTE.....	! 281,83	285,42	299,35	111,76	113,23	110,66	113,92	113,82	113,39	112,59	113,58	112,74		
CEARÁ.....	! 326,43	336,50	343,95	112,92	111,22	113,74	115,64	114,96	114,79	113,52	113,47	113,62		
PERNAMBUCO.....	! 283,57	290,86	281,48	111,77	111,30	112,25	113,36	113,06	112,95	114,23	113,93	113,81		
BAHIA.....	! 272,35	275,79	290,29	112,00	117,76	110,49	113,83	114,39	113,85	111,94	113,72	112,48		
REGIÃO SUDESTE.....	! 252,27	249,77	251,96	111,80	108,33	109,04	110,33	110,04	109,91	110,72	110,68	110,26		
MINAS GERAIS.....	! 297,75	292,60	284,88	112,28	109,07	108,22	112,77	112,24	111,75	114,05	113,82	113,18		
ESPÍRITO SANTO.....	! 378,66	370,93	404,36	109,35	104,43	106,11	114,35	112,91	111,99	112,91	112,95	111,57		
RIO DE JANEIRO.....	! 298,27	302,08	347,61	110,83	111,79	106,75	113,16	112,97	112,07	113,56	115,48	113,28		
SÃO PAULO.....	! 236,11	233,51	231,06	112,14	108,00	109,98	109,32	109,13	109,23	109,61	109,29	109,23		
REGIÃO SUL.....	! 263,63	273,78	269,65	110,39	110,77	110,93	111,36	111,28	111,23	110,29	110,38	110,57		
PARANÁ.....	! 246,86	260,29	252,17	111,45	110,77	109,72	112,77	112,47	112,12	112,53	112,41	112,28		
SANTA CATARINA.....	! 253,50	259,82	258,08	108,86	110,51	110,75	110,90	110,84	110,83	109,85	110,06	110,23		
RIO GRANDE DO SUL.....	! 287,98	297,98	296,21	110,58	110,87	112,11	110,16	110,27	110,50	108,34	108,54	109,02		

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

NOTAS: (1)BASE: JANEIRO DE 2001 = 100
(3)BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	129,73	130,05	130,38	104,08	102,42	101,70	103,89	103,67	103,42	103,57	103,64	103,21
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	168,57	173,60	171,22	103,15	105,21	97,82	106,81	106,57	105,37	106,03	106,16	104,81
REGIÃO NORDESTE.....	132,87	135,23	142,65	103,79	105,49	101,61	105,97	105,90	105,32	105,08	105,88	104,84
CEARÁ.....	166,19	172,72	176,79	104,17	103,81	106,45	106,18	105,82	105,91	103,70	103,89	104,36
PERNAMBUCO.....	134,46	137,50	135,52	105,22	102,66	100,59	108,33	107,51	106,62	110,89	109,89	108,75
BAHIA.....	135,68	138,86	144,22	103,05	110,34	102,26	105,07	105,81	105,33	103,92	105,52	104,20
REGIÃO SUDESTE.....	126,82	125,22	125,92	104,12	100,99	101,32	102,56	102,34	102,21	102,51	102,52	102,12
MINAS GERAIS.....	161,02	158,90	154,24	107,29	104,87	103,33	108,18	107,71	107,17	109,01	108,85	108,24
ESPÍRITO SANTO.....	170,71	167,00	181,68	102,20	98,19	98,55	106,75	105,52	104,58	104,43	104,73	103,49
RIO DE JANEIRO.....	130,72	131,78	151,47	105,17	105,57	100,63	106,77	106,60	105,73	106,58	108,59	106,50
SÃO PAULO.....	119,25	117,39	115,74	103,31	99,51	101,13	100,42	100,29	100,39	100,31	100,03	99,97
REGIÃO SUL.....	129,67	133,79	130,91	104,39	104,51	104,30	106,07	105,84	105,64	105,34	105,27	105,29
PARANÁ.....	136,60	143,18	138,50	108,17	106,89	105,77	110,55	109,99	109,45	111,04	110,59	110,13
SANTA CATARINA.....	135,22	138,03	136,66	102,29	103,75	103,48	103,68	103,69	103,66	102,35	102,62	102,82
RIO GRANDE DO SUL.....	120,44	123,48	120,99	102,71	102,92	103,60	104,00	103,84	103,81	102,79	102,76	103,02

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
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)				
	JUN		JUL	AGO		JUN	JUL	AGO	JAN-JUN	JAN-JUL	JAN-AGO	ATÉ JUN	ATÉ JUL	ATÉ AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	125,25	125,28	125,48	105,99	104,05	103,77	105,17	105,00	104,85	104,17	104,43	104,23		
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	134,33	137,06	135,38	103,89	106,42	99,27	106,58	106,55	105,58	104,59	105,02	104,06		
REGIÃO NORDESTE.....	137,01	138,16	144,31	106,52	107,63	105,15	108,11	108,04	107,65	106,05	107,16	106,51		
CEARÁ.....	158,69	162,88	165,81	107,63	105,72	108,08	109,74	109,12	108,99	106,90	107,01	107,32		
PERNAMBUCO.....	137,86	140,79	135,69	106,53	105,80	106,66	107,59	107,32	107,24	107,64	107,51	107,55		
BAHIA.....	132,40	133,50	139,94	106,76	111,94	104,99	108,02	108,57	108,09	105,43	107,28	106,25		
REGIÃO SUDESTE.....	122,64	120,90	121,46	106,57	102,97	103,61	104,69	104,44	104,34	104,32	104,42	104,17		
MINAS GERAIS.....	144,75	141,63	137,33	107,02	103,68	102,83	106,98	106,52	106,07	107,46	107,40	106,95		
ESPÍRITO SANTO.....	184,08	179,55	194,93	104,23	99,27	100,83	108,50	107,17	106,32	106,36	106,57	105,42		
RIO DE JANEIRO.....	145,00	146,22	167,57	105,64	106,26	101,44	107,37	107,21	106,39	106,95	108,98	107,05		
SÃO PAULO.....	114,78	113,03	111,39	106,89	102,66	104,50	103,74	103,58	103,70	103,27	103,10	103,19		
REGIÃO SUL.....	128,16	132,52	129,99	105,22	105,30	105,41	105,67	105,62	105,59	103,88	104,10	104,44		
PARANÁ.....	120,01	125,99	121,56	106,23	105,30	104,25	107,01	106,76	106,44	106,01	106,03	106,08		
SANTA CATARINA.....	123,24	125,77	124,41	103,76	105,04	105,23	105,24	105,21	105,22	103,47	103,81	104,13		
RIO GRANDE DO SUL.....	140,00	144,24	142,79	105,40	105,39	106,53	104,51	104,64	104,88	102,02	102,34	102,95		

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

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL
AGOSTO/2012

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-2,00	-1,36	-0,98
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,07	0,10	0,09
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-2,06	-1,46	-1,08
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,71	0,74	0,70
FUMO.....	-0,00	-0,03	-0,02
TÊXTIL.....	-0,32	-0,26	-0,22
VESTUÁRIO.....	-0,87	-0,59	-0,50
CALÇADOS E COURO.....	-0,31	-0,33	-0,37
MADEIRA.....	-0,16	-0,19	-0,21
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,17	-0,20	-0,21
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,10	-0,02	-0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,04	0,05	0,04
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,01	-0,16	-0,21
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,02	-0,03	-0,06
METALURGIA BÁSICA.....	-0,16	-0,13	-0,09
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	-0,09	-0,29	-0,24
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,03	0,13	0,14
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,17	0,01	0,11
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	-0,27	-0,05	0,11
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,18	-0,11	-0,03

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

(1) C = (I -100).K, ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DA ATIVIDADE NA FORMAÇÃO DO TOTAL DA TAXA DE CRESCIMENTO,

G

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

G

FOLHA DE PAGAMENTO REAL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL
AGOSTO/2012

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	1,70	3,42	3,21
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	-0,51	0,56	0,56
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	2,21	2,86	2,65
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	1,48	1,20	1,11
FUMO.....	-0,03	-0,00	-0,00
TÊXTIL.....	-0,04	-0,06	-0,06
VESTUÁRIO.....	-0,13	-0,11	-0,09
CALÇADOS E COURO.....	-0,09	-0,08	-0,12
MADEIRA.....	-0,05	-0,06	-0,07
PAPEL E GRÁFICA.....	0,09	0,10	-0,12
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,19	0,10	0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,34	0,16	0,10
BORRACHA E PLÁSTICO.....	0,01	0,03	0,02
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,13	0,17	0,15
METALURGIA BÁSICA.....	-0,05	0,10	0,13
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,03	-0,02	-0,03
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,31	0,69	0,59
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,14	0,16	0,24
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,15	0,34	0,57
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,10	0,13	0,14

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

(1) C = (I -100).K, ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DA ATIVIDADE NA FORMAÇÃO DO TOTAL DA TAXA DE CRESCIMENTO,

G

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

G

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)
AGOSTO/2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
	!	!	!
BRASIL	-2,00	-1,36	-0,98
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	-0,13	-0,01	0,06
REGIÃO NORDESTE.....	-0,42	-0,27	-0,20
CEARÁ.....	-0,05	-0,09	-0,08
PERNAMBUCO.....	-0,14	-0,01	0,03
BAHIA.....	-0,08	-0,07	-0,06
REGIÃO SUDESTE.....	-1,18	-1,09	-1,05
MINAS GERAIS.....	0,05	0,11	0,12
ESPÍRITO SANTO.....	-0,04	-0,03	-0,03
RIO DE JANEIRO.....	-0,04	-0,03	-0,02
SÃO PAULO.....	-1,15	-1,14	-1,12
REGIÃO SUL.....	-0,27	0,01	0,20
PARANÁ.....	0,12	0,23	0,30
SANTA CATARINA.....	-0,14	-0,12	-0,10
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,25	-0,09	-0,00

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

(1) C = $(I - 100).K$, ONDE: C = PARTICIPAÇÃO DO LOCAL NA FORMAÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO BRASIL,

G

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

G

FOLHA DE PAGAMENTO REAL
COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)
AGOSTO/2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	1,70	3,42	3,21
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	-0,16	0,38	0,34
REGIÃO NORDESTE.....	0,15	0,47	0,43
CEARÁ.....	0,10	0,09	0,07
PERNAMBUCO.....	0,01	0,11	0,15
BAHIA.....	0,07	0,15	0,12
REGIÃO SUDESTE.....	0,82	1,40	1,34
MINAS GERAIS.....	0,32	0,71	0,81
ESPÍRITO SANTO.....	-0,03	0,08	0,06
RIO DE JANEIRO.....	0,05	0,43	0,48
SÃO PAULO.....	0,48	0,17	-0,01
REGIÃO SUL.....	0,89	1,18	1,10
PARANÁ.....	0,41	0,66	0,69
SANTA CATARINA.....	0,21	0,23	0,17
RIO GRANDE DO SUL.....	0,28	0,30	0,24

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

(1) C = $\frac{(I - 100).K}{G}$, 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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	98,54	-1,46	99,84	-0,16	100,70	0,70	97,82	-2,18	105,37	5,37	104,81	4,81
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	110,01	0,41	109,39	0,38	109,93	0,40	80,05	-2,55	112,77	1,37	112,75	1,31
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,04	-1,88	99,44	-0,54	100,32	0,31	100,43	0,37	104,48	4,00	103,90	3,50
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,05	1,05	103,20	1,11	102,61	0,91	109,22	2,77	112,28	3,78	108,94	2,79
FUMO.....	86,67	-0,00	96,17	-0,00	96,38	-0,00	94,19	-0,00	106,41	-0,00	96,06	-0,00
TÊXTIL.....	90,50	-0,16	94,25	-0,08	103,26	0,05	104,86	0,06	102,73	0,03	112,07	0,13
VESTUÁRIO.....	94,47	-0,21	94,44	-0,21	93,80	-0,24	105,25	0,10	101,85	0,04	100,88	0,02
CALÇADOS E COURO.....	113,23	0,17	102,46	0,04	97,72	-0,03	115,93	0,14	103,75	0,04	98,85	-0,01
MADEIRA.....	86,26	-0,86	92,25	-0,50	90,92	-0,61	84,36	-0,64	88,97	-0,48	87,52	-0,57
PAPEL E GRÁFICA.....	94,06	-0,24	96,52	-0,15	99,20	-0,03	97,57	-0,09	101,26	0,05	98,47	-0,06
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	99,06	-0,05	100,13	0,01	105,00	0,22	105,92	0,31	108,78	0,43	110,66	0,51
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,25	0,12	106,72	0,24	105,20	0,19	104,30	0,15	99,53	-0,02	99,02	-0,04
BORRACHA E PLÁSTICO.....	86,51	-0,42	84,88	-0,49	85,91	-0,46	93,17	-0,19	89,55	-0,31	92,25	-0,23
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,86	-0,44	91,18	-0,57	90,18	-0,66	89,40	-0,58	91,53	-0,49	90,92	-0,53
METALURGIA BÁSICA.....	90,27	-0,24	91,62	-0,21	94,73	-0,13	96,70	-0,13	102,60	0,11	102,01	0,08
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	112,98	0,66	97,69	-0,13	97,78	-0,12	91,96	-0,45	101,89	0,10	104,21	0,21
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,68	-0,10	95,65	-0,10	97,25	-0,06	87,20	-0,28	95,77	-0,09	100,49	0,01
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	91,63	-0,66	107,07	0,51	115,92	1,09	92,88	-0,55	107,62	0,56	113,65	0,97
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	92,19	-0,41	100,97	0,05	105,23	0,26	94,67	-0,37	104,91	0,35	104,82	0,35
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,28	-0,09	98,04	-0,07	98,21	-0,06	103,57	0,08	94,93	-0,13	94,06	-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

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	96,63	-3,37	97,84	-2,16	98,49	-1,51	101,61	1,61	105,32	5,32	104,84	4,84
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	92,15	-0,27	99,83	-0,01	100,67	0,02	90,38	-1,54	104,02	0,44	102,72	0,28
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,79	-3,09	97,78	-2,15	98,41	-1,54	103,73	3,13	105,48	4,88	105,08	4,56
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	95,73	-1,19	100,26	0,07	101,02	0,29	105,63	1,16	107,71	1,78	107,80	1,86
FUMO.....	97,18	-0,01	91,88	-0,02	90,40	-0,02	89,01	-0,02	96,27	-0,01	92,22	-0,01
TÊXTIL.....	91,55	-0,47	90,05	-0,57	90,90	-0,51	96,60	-0,14	93,62	-0,30	92,97	-0,33
VESTUÁRIO.....	95,05	-0,54	93,13	-0,77	93,91	-0,67	106,83	0,41	100,51	0,03	99,32	-0,04
CALÇADOS E COURO.....	97,69	-0,32	94,82	-0,74	94,49	-0,78	103,72	0,31	104,19	0,37	101,48	0,13
MADEIRA.....	87,86	-0,08	88,56	-0,08	89,17	-0,08	86,13	-0,06	91,67	-0,04	92,87	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	101,92	0,07	101,15	0,04	100,42	0,01	103,56	0,16	102,67	0,13	101,90	0,09
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	91,48	-0,29	101,84	0,06	102,54	0,08	89,24	-0,61	105,48	0,23	105,84	0,24
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,67	0,28	107,73	0,28	106,58	0,23	107,40	0,53	110,78	0,89	108,73	0,70
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,58	-0,18	98,24	-0,07	99,24	-0,03	98,69	-0,05	102,89	0,11	103,04	0,11
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,26	-0,13	97,58	-0,18	99,00	-0,07	108,50	0,49	109,17	0,54	109,29	0,53
METALURGIA BÁSICA.....	102,31	0,04	102,61	0,04	103,33	0,05	105,33	0,15	108,90	0,27	109,51	0,28
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	106,49	0,20	100,58	0,02	98,69	-0,04	126,79	0,75	107,87	0,24	106,21	0,19
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	100,65	0,02	103,40	0,09	104,68	0,12	101,57	0,05	105,71	0,18	107,85	0,25
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	99,61	-0,01	102,37	0,04	102,12	0,04	104,34	0,10	107,73	0,20	108,32	0,21
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	87,52	-0,32	89,89	-0,25	96,85	-0,07	96,41	-0,16	106,21	0,27	109,57	0,41
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,88	-0,21	95,54	-0,15	96,66	-0,11	100,98	0,02	98,12	-0,05	97,97	-0,05

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	98,49	-1,51	97,16	-2,84	97,25	-2,75	106,45	6,45	105,91	5,91	104,36	4,36
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	95,66	-0,04	94,91	-0,05	95,67	-0,04	106,56	0,06	106,72	0,06	106,56	0,06
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,52	-1,47	97,18	-2,80	97,27	-2,71	106,45	6,39	105,90	5,85	104,34	4,31
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,71	0,11	100,01	-0,00	98,30	-0,27	112,79	2,42	105,49	1,11	103,36	0,67
FUMO.....	100,00	-0,00	92,49	-0,00	93,39	-0,00	101,40	-0,00	92,14	-0,00	88,49	-0,00
TÊXTIL.....	91,52	-0,71	91,38	-0,72	92,44	-0,63	99,61	-0,03	97,77	-0,21	97,15	-0,28
VESTUÁRIO.....	93,88	-1,20	94,08	-1,17	96,95	-0,59	103,50	0,57	105,21	0,81	104,46	0,70
CALÇADOS E COURO.....	100,14	0,04	97,00	-0,88	96,00	-1,19	107,04	1,66	110,35	2,43	106,22	1,50
MADEIRA.....	99,87	-0,00	102,97	0,01	101,06	0,01	106,20	0,02	111,36	0,04	103,77	0,01
PAPEL E GRÁFICA.....	98,93	-0,03	98,43	-0,04	97,04	-0,08	95,90	-0,13	97,60	-0,08	99,06	-0,03
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	95,57	-0,01	91,19	-0,01	82,94	-0,03	86,72	-0,42	103,13	0,05	101,56	0,02
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,53	0,01	98,03	-0,06	97,96	-0,06	104,21	0,16	106,31	0,24	105,39	0,20
BORRACHA E PLÁSTICO.....	101,82	0,04	100,18	-0,00	102,18	0,05	115,05	0,26	111,43	0,20	109,98	0,17
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	109,05	0,48	104,23	0,22	104,50	0,23	114,27	0,71	109,52	0,48	110,43	0,52
METALURGIA BÁSICA.....	105,04	0,08	103,34	0,05	102,58	0,04	107,99	0,15	114,04	0,28	113,93	0,27
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,08	-0,02	94,93	-0,12	94,55	-0,13	96,95	-0,08	97,86	-0,06	96,21	-0,11
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	101,52	0,04	101,60	0,04	102,28	0,06	115,66	0,69	105,05	0,21	108,68	0,35
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	85,94	-0,18	97,37	-0,03	97,54	-0,03	124,63	0,39	111,01	0,18	108,56	0,14
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	95,53	-0,06	100,67	0,01	101,95	0,02	105,22	0,07	108,07	0,11	107,94	0,11
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	97,54	-0,07	96,29	-0,11	96,29	-0,11	98,48	-0,03	102,82	0,06	102,74	0,06

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	94,31	-5,69	99,43	-0,57	101,11	1,11	100,59	0,59	106,62	6,62	108,75	8,75
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	98,66	-0,02	104,29	0,05	107,24	0,08	109,57	0,27	110,43	0,26	112,67	0,30
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,25	-5,68	99,37	-0,63	101,04	1,03	100,32	0,31	106,53	6,36	108,66	8,45
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	91,24	-3,89	99,84	-0,07	101,97	0,89	100,83	0,29	109,50	3,51	110,26	3,99
FUMO.....	100,00	-0,00	100,00	-0,00	100,00	-0,00	95,02	-0,00	94,93	-0,00	94,47	-0,00
TÊXTIL.....	95,89	-0,13	92,60	-0,25	92,93	-0,24	104,55	0,11	92,08	-0,21	91,41	-0,23
VESTUÁRIO.....	104,32	0,28	104,23	0,27	103,07	0,20	121,26	0,75	113,33	0,46	109,49	0,33
CALÇADOS E COURO.....	95,28	-0,06	96,28	-0,05	97,29	-0,04	103,23	0,03	102,60	0,03	99,76	-0,00
MADEIRA.....	105,91	0,02	90,85	-0,04	90,46	-0,04	108,70	0,03	90,11	-0,03	89,06	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	101,17	0,05	104,48	0,20	103,47	0,15	108,71	0,41	105,66	0,27	102,22	0,11
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	101,33	0,03	99,13	-0,02	97,90	-0,05	105,31	0,08	108,39	0,16	107,78	0,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	117,04	0,75	115,52	0,69	113,03	0,57	117,49	1,04	116,00	0,98	114,71	0,87
BORRACHA E PLÁSTICO.....	86,38	-0,79	95,29	-0,27	95,04	-0,29	83,34	-0,95	98,25	-0,10	98,72	-0,07
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,58	-0,32	101,22	0,09	102,94	0,21	108,09	0,61	112,33	0,87	110,83	0,74
METALURGIA BÁSICA.....	94,43	-0,09	95,01	-0,09	96,91	-0,05	104,03	0,13	117,74	0,60	115,18	0,50
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	94,69	-0,17	95,37	-0,15	96,29	-0,12	94,02	-0,20	100,37	0,01	102,19	0,08
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	105,17	0,11	102,94	0,07	102,61	0,06	113,02	0,33	109,87	0,27	107,21	0,19
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	103,23	0,11	104,03	0,15	101,56	0,06	100,42	0,02	104,16	0,23	104,05	0,22
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	69,55	-1,70	76,01	-1,31	91,69	-0,40	77,02	-2,73	90,07	-1,02	114,08	1,28
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	98,17	-0,06	99,30	-0,02	100,69	0,02	104,57	0,12	106,15	0,15	109,17	0,21

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

BAHIA
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	97,39	-2,61	97,44	-2,56	98,09	-1,91	102,26	2,26	105,33	5,33	104,20	4,20
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,59	0,19	104,47	0,24	103,89	0,21	95,01	-0,87	106,34	0,78	105,13	0,61
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,04	-2,80	97,04	-2,80	97,77	-2,12	103,79	3,13	105,18	4,55	104,08	3,59
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	92,80	-1,26	95,72	-0,72	98,67	-0,22	104,05	0,41	106,27	0,65	107,84	0,82
FUMO.....	92,51	-0,04	92,07	-0,04	90,85	-0,05	82,57	-0,05	94,94	-0,01	92,35	-0,02
TÊXTIL.....	93,50	-0,14	93,18	-0,15	93,44	-0,15	89,28	-0,15	90,98	-0,14	89,33	-0,17
VESTUÁRIO.....	107,68	0,43	101,34	0,08	99,88	-0,01	112,01	0,26	104,62	0,11	104,77	0,12
CALÇADOS E COURO.....	91,50	-1,69	88,61	-2,32	89,87	-2,09	95,60	-0,36	94,34	-0,51	95,01	-0,47
MADEIRA.....	88,97	-0,13	91,27	-0,11	94,70	-0,06	91,88	-0,05	98,43	-0,01	103,30	0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	100,67	0,03	99,67	-0,02	99,44	-0,03	104,73	0,32	102,19	0,17	102,05	0,16
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	96,98	-0,05	112,32	0,18	112,71	0,18	88,60	-1,08	104,90	0,27	104,80	0,25
PRODUTOS QUÍMICOS.....	108,88	0,45	108,63	0,42	106,19	0,30	109,53	1,07	110,50	1,52	107,30	1,03
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,18	0,01	104,33	0,27	105,98	0,37	105,67	0,27	106,19	0,35	105,88	0,33
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,49	-0,23	99,33	-0,04	99,89	-0,01	103,50	0,13	110,92	0,43	113,31	0,51
METALURGIA BÁSICA.....	104,81	0,15	104,77	0,15	104,53	0,14	105,51	0,27	104,47	0,24	105,17	0,27
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	98,93	-0,05	98,00	-0,09	97,84	-0,10	150,28	1,55	105,03	0,18	104,84	0,18
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,52	-0,23	105,49	0,27	108,22	0,39	88,39	-0,60	102,51	0,13	106,30	0,31
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,30	-0,15	101,26	0,04	103,19	0,10	101,33	0,04	109,28	0,32	111,63	0,40
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	103,75	0,14	100,49	0,02	100,58	0,02	117,70	0,96	122,70	1,38	107,56	0,51
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,96	-0,03	82,02	-0,73	78,68	-0,92	106,13	0,12	80,33	-0,53	76,70	-0,65

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

REGIÃO SUDESTE
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
AGOSTO/2012

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.		ÍNDICE		COMP.		ÍNDICE		COMP.	
	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!
INDÚSTRIA GERAL	! 97,79	-2,21	97,96	-2,04	98,04	-1,96	101,32	1,32	102,21	2,21	102,12	2,12
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	! 105,03	0,14	105,24	0,15	104,61	0,13	96,18	-0,28	111,64	0,67	112,59	0,70
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 97,58	-2,36	97,75	-2,19	97,85	-2,09	101,73	1,60	101,63	1,54	101,51	1,42
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	! 106,99	1,07	105,13	0,76	103,51	0,52	112,71	1,44	106,46	0,71	105,74	0,64
FUMO.....	! 92,21	-0,01	95,93	-0,00	97,11	-0,00	98,31	-0,00	104,17	-0,00	104,36	-0,00
TÊXTIL.....	! 90,86	-0,43	93,10	-0,32	94,17	-0,27	95,58	-0,12	96,66	-0,09	97,25	-0,08
VESTUÁRIO.....	! 85,68	-0,87	92,57	-0,44	93,54	-0,39	90,62	-0,23	96,66	-0,08	98,25	-0,04
CALÇADOS E COURO.....	! 96,99	-0,08	97,53	-0,07	95,53	-0,12	85,16	-0,19	95,34	-0,05	94,85	-0,06
MADEIRA.....	! 92,01	-0,08	89,01	-0,11	88,68	-0,12	98,92	-0,01	94,78	-0,03	93,99	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	! 95,03	-0,28	93,67	-0,37	93,40	-0,39	102,08	0,12	101,18	0,07	96,46	-0,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	! 95,01	-0,12	96,72	-0,07	96,13	-0,09	96,46	-0,13	102,03	0,05	101,35	0,03
PRODUTOS QUÍMICOS.....	! 98,89	-0,07	99,02	-0,06	99,26	-0,05	105,16	0,40	100,16	0,01	99,53	-0,04
BORRACHA E PLÁSTICO.....	! 102,28	0,13	97,76	-0,13	95,46	-0,28	100,77	0,04	100,25	0,01	99,84	-0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	! 102,15	0,11	100,49	0,03	99,08	-0,05	105,42	0,21	104,92	0,19	103,79	0,15
METALURGIA BÁSICA.....	! 93,85	-0,29	94,03	-0,28	95,43	-0,21	98,40	-0,10	100,83	0,05	101,75	0,11
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	! 95,15	-0,36	93,00	-0,54	94,25	-0,44	98,34	-0,10	97,34	-0,16	97,16	-0,17
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	! 99,13	-0,08	100,80	0,07	101,07	0,09	101,72	0,19	106,64	0,74	105,87	0,65
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	! 92,99	-0,46	94,09	-0,39	95,60	-0,29	98,93	-0,07	97,34	-0,17	98,66	-0,08
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	! 97,06	-0,31	98,95	-0,11	100,51	0,05	100,41	0,07	100,64	0,12	102,33	0,42
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	! 94,73	-0,23	96,82	-0,14	98,74	-0,06	102,66	0,07	106,01	0,15	106,30	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

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	100,48	0,48	101,02	1,02	101,18	1,18	103,33	3,33	107,17	7,17	108,24	8,24
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,56	0,22	106,79	0,42	106,04	0,37	99,44	-0,05	118,42	2,02	122,28	2,34
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,28	0,26	100,64	0,60	100,86	0,81	103,75	3,39	105,78	5,15	106,59	5,90
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,05	-0,32	99,29	-0,12	101,03	0,17	102,05	0,26	105,34	0,63	106,93	0,83
FUMO.....	101,20	-0,00	107,48	0,02	107,24	0,01	106,91	0,01	112,00	0,02	111,52	0,02
TÊXTIL.....	91,32	-0,33	93,24	-0,26	92,75	-0,28	100,38	0,01	99,07	-0,02	97,84	-0,05
VESTUÁRIO.....	94,34	-0,36	98,83	-0,07	98,83	-0,07	100,61	0,02	103,78	0,11	105,44	0,16
CALÇADOS E COURO.....	106,58	0,28	105,36	0,22	104,40	0,18	116,37	0,31	112,36	0,23	110,90	0,21
MADEIRA.....	89,30	-0,14	85,65	-0,19	85,12	-0,21	94,11	-0,04	87,47	-0,10	87,46	-0,10
PAPEL E GRÁFICA.....	101,17	0,03	98,65	-0,04	96,68	-0,09	108,44	0,24	103,46	0,10	104,36	0,13
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	93,00	-0,11	95,45	-0,07	97,51	-0,04	89,90	-0,34	98,87	-0,03	99,67	-0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,87	-0,05	101,12	0,05	101,29	0,06	103,50	0,16	103,53	0,16	104,20	0,19
BORRACHA E PLÁSTICO.....	105,92	0,21	102,22	0,08	102,24	0,08	120,99	0,59	116,52	0,45	114,28	0,40
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,87	0,29	101,95	0,12	99,33	-0,04	106,68	0,34	110,42	0,50	107,12	0,35
METALURGIA BÁSICA.....	103,35	0,27	105,23	0,42	105,24	0,42	101,15	0,16	102,09	0,31	106,15	0,88
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	106,06	0,47	105,68	0,45	103,97	0,31	103,39	0,26	104,81	0,36	103,48	0,27
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	91,28	-0,49	93,55	-0,36	97,99	-0,11	101,51	0,09	107,21	0,45	106,94	0,45
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	100,08	0,01	101,57	0,10	101,21	0,08	109,01	0,50	113,04	0,73	112,20	0,69
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	104,06	0,38	102,28	0,21	102,85	0,26	100,78	0,11	105,21	0,77	106,97	1,00
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,03	0,11	100,57	0,03	101,18	0,07	119,97	0,71	113,82	0,48	113,78	0,48

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	97,74	-2,26	98,37	-1,63	98,16	-1,84	98,55	-1,45	104,58	4,58	103,49	3,49
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,28	0,60	103,58	0,34	102,41	0,23	99,33	-0,19	113,72	3,08	114,30	3,09
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,84	-2,86	97,82	-1,97	97,72	-2,07	98,25	-1,26	101,93	1,50	100,51	0,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	97,88	-0,36	100,45	0,07	103,35	0,54	95,99	-0,42	101,50	0,17	103,43	0,38
TÊXTIL.....	75,93	-0,26	82,71	-0,20	76,09	-0,31	78,48	-0,11	82,30	-0,10	76,82	-0,15
VESTUÁRIO.....	83,62	-1,51	88,48	-1,08	88,49	-1,11	95,46	-0,14	98,05	-0,06	97,63	-0,08
CALÇADOS E COURO.....	98,95	-0,02	99,96	-0,00	103,54	0,07	118,13	0,12	112,05	0,08	111,05	0,07
MADEIRA.....	93,34	-0,15	90,95	-0,23	93,35	-0,16	103,90	0,03	98,04	-0,02	98,50	-0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	90,37	-0,35	90,12	-0,36	92,57	-0,27	68,64	-1,70	80,50	-1,14	86,77	-0,71
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,72	0,06	100,90	0,01	90,76	-0,09	125,89	0,15	114,69	0,09	90,34	-0,07
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,96	0,01	98,12	-0,03	97,07	-0,04	109,29	0,13	106,32	0,10	106,69	0,11
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,07	-0,13	89,33	-0,30	89,78	-0,29	107,12	0,12	99,84	-0,00	102,43	0,05
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,25	0,26	100,40	0,08	99,51	-0,10	102,32	0,34	106,34	0,92	108,40	1,25
METALURGIA BÁSICA.....	101,50	0,11	102,19	0,15	101,17	0,08	104,00	0,57	107,71	1,28	97,64	-0,41
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,53	-0,13	105,66	0,28	105,08	0,25	107,49	0,24	105,28	0,19	103,51	0,13
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	97,38	-0,25	97,63	-0,23	95,79	-0,41	97,44	-0,28	100,85	0,10	99,86	-0,02
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	93,00	-0,08	85,87	-0,18	79,18	-0,27	72,16	-0,38	81,06	-0,28	80,40	-0,29
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	96,44	-0,05	94,95	-0,07	97,11	-0,04	95,60	-0,04	99,84	-0,00	99,71	-0,00
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,97	-0,00	102,04	0,10	101,86	0,09	104,43	0,10	108,35	0,18	107,74	0,17

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

RIO DE JANEIRO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	99,20	-0,80	99,40	-0,60	99,54	-0,46	100,63	0,63	105,73	5,73	106,50	6,50
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	106,46	0,58	104,64	0,42	104,65	0,41	94,35	-2,00	107,83	2,08	108,31	2,15
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,49	-1,38	98,89	-1,01	99,04	-0,87	104,07	2,63	104,97	3,65	105,89	4,37
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,99	0,46	104,08	0,57	103,91	0,55	107,73	0,49	109,31	0,64	111,65	0,84
FUMO.....	75,05	-0,04	78,33	-0,03	81,33	-0,03	96,89	-0,00	91,82	-0,01	86,62	-0,01
TÊXTIL.....	96,82	-0,08	98,90	-0,03	99,71	-0,01	107,01	0,06	108,35	0,07	109,74	0,09
VESTUÁRIO.....	85,30	-1,36	88,81	-1,05	90,62	-0,89	97,22	-0,07	95,45	-0,13	98,42	-0,05
CALÇADOS E COURO.....	92,30	-0,07	92,00	-0,07	92,18	-0,08	109,94	0,03	101,10	-0,00	98,87	-0,00
MADEIRA.....	102,49	0,02	105,10	0,03	102,92	0,02	131,93	0,08	118,26	0,05	113,17	0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	83,67	-1,32	84,40	-1,30	88,09	-0,98	98,42	-0,09	105,76	0,41	104,47	0,30
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	97,73	-0,02	98,97	-0,01	100,47	-0,00	88,20	-0,56	99,71	-0,01	100,65	0,02
PRODUTOS QUÍMICOS.....	94,92	-0,34	97,36	-0,18	96,21	-0,26	96,17	-0,27	99,40	-0,05	100,05	-0,00
BORRACHA E PLÁSTICO.....	111,30	0,54	102,80	0,14	101,62	0,08	107,48	0,30	106,92	0,32	107,06	0,33
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	90,57	-0,38	92,30	-0,32	93,00	-0,29	128,76	0,51	109,86	0,21	105,30	0,12
METALURGIA BÁSICA.....	103,16	0,20	105,14	0,32	104,98	0,31	101,33	0,09	103,29	0,25	106,04	0,46
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	108,68	0,62	103,52	0,25	104,31	0,30	119,96	0,66	113,40	0,52	115,19	0,59
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	108,29	0,43	105,76	0,31	101,92	0,10	114,05	0,74	105,00	0,32	103,56	0,23
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	101,23	0,04	102,09	0,07	101,84	0,07	117,32	0,44	105,48	0,16	103,55	0,11
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	104,34	0,52	105,80	0,70	105,01	0,60	101,87	0,22	105,92	0,84	108,52	1,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	83,36	-0,59	88,53	-0,42	89,94	-0,37	99,28	-0,01	103,72	0,06	106,19	0,10

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
AGOSTO/2012

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.		ÍNDICE		COMP.		ÍNDICE		COMP.	
	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!	! TAXA	!
INDÚSTRIA GERAL	96,77	-3,23	96,82	-3,18	96,89	-3,11	101,13	1,13	100,39	0,39	99,97	-0,03
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,43	0,03	102,80	0,01	101,49	0,01	100,58	-0,00	107,45	0,03	99,34	-0,00
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,72	-3,26	96,78	-3,20	96,86	-3,12	101,13	1,12	100,36	0,36	99,97	-0,03
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	111,05	1,64	107,46	1,07	104,27	0,61	116,42	1,97	106,63	0,77	104,94	0,57
FUMO.....	84,36	-0,00	83,19	-0,00	85,98	-0,00	85,58	-0,00	95,74	-0,00	100,09	-0,00
TÊXTIL.....	90,47	-0,52	92,77	-0,39	94,28	-0,31	94,48	-0,18	95,87	-0,13	96,73	-0,11
VESTUÁRIO.....	82,96	-0,92	91,72	-0,43	92,90	-0,37	85,92	-0,32	94,69	-0,11	96,07	-0,08
CALÇADOS E COURO.....	92,07	-0,19	94,09	-0,16	91,23	-0,23	73,31	-0,35	88,27	-0,13	87,73	-0,13
MADEIRA.....	91,77	-0,07	88,45	-0,10	88,11	-0,11	96,89	-0,02	94,98	-0,03	94,16	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	96,62	-0,21	94,95	-0,33	94,02	-0,39	103,35	0,22	100,89	0,06	94,78	-0,38
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	95,04	-0,14	96,75	-0,09	95,77	-0,11	99,70	-0,01	102,99	0,08	101,92	0,05
PRODUTOS QUÍMICOS.....	99,49	-0,03	98,85	-0,08	99,32	-0,05	106,74	0,60	99,87	-0,01	98,89	-0,10
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,88	0,06	96,72	-0,23	93,96	-0,44	97,52	-0,14	97,63	-0,14	97,28	-0,16
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,93	0,12	101,13	0,05	99,77	-0,01	103,18	0,11	102,40	0,08	101,70	0,06
METALURGIA BÁSICA.....	83,42	-0,55	82,31	-0,60	85,45	-0,49	94,11	-0,22	97,66	-0,09	97,40	-0,10
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	89,83	-0,77	87,41	-0,98	89,69	-0,81	94,32	-0,34	93,32	-0,41	93,32	-0,41
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	99,78	-0,02	101,72	0,17	101,73	0,17	100,94	0,13	106,92	0,91	106,16	0,80
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	90,44	-0,69	91,54	-0,61	93,75	-0,45	96,14	-0,28	94,17	-0,42	96,07	-0,28
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	94,14	-0,65	97,01	-0,33	99,19	-0,09	100,17	0,03	99,27	-0,15	100,88	0,18
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,02	-0,29	96,11	-0,16	98,77	-0,05	97,63	-0,06	103,61	0,09	103,80	0,09

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	98,95	-1,05	100,05	0,05	100,79	0,79	104,30	4,30	105,64	5,64	105,29	5,29
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	94,81	-0,04	94,82	-0,04	95,19	-0,04	98,85	-0,01	100,26	-0,00	101,03	0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,98	-1,01	100,09	0,09	100,84	0,83	104,35	4,31	105,69	5,64	105,33	5,28
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,74	0,76	104,37	0,87	106,17	1,21	107,32	1,25	109,27	1,56	109,89	1,63
FUMO.....	101,66	0,01	89,97	-0,09	91,82	-0,06	88,82	-0,13	100,53	0,01	101,75	0,02
TÊXTIL.....	98,38	-0,08	99,74	-0,01	99,15	-0,04	104,69	0,19	102,37	0,10	100,99	0,04
VESTUÁRIO.....	85,65	-1,27	89,28	-0,95	91,82	-0,73	96,73	-0,17	94,12	-0,32	94,57	-0,30
CALÇADOS E COURO.....	86,62	-0,96	88,92	-0,82	89,32	-0,81	98,36	-0,08	92,31	-0,40	91,69	-0,45
MADEIRA.....	97,09	-0,12	92,66	-0,32	92,00	-0,35	101,49	0,05	98,94	-0,03	98,44	-0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	99,29	-0,03	100,15	0,01	99,82	-0,01	100,59	0,03	103,44	0,17	102,22	0,11
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,03	0,03	105,69	0,04	103,96	0,03	79,32	-0,37	107,62	0,10	105,42	0,07
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,50	0,12	103,07	0,08	102,89	0,08	103,43	0,14	108,78	0,36	107,33	0,30
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,64	-0,07	97,59	-0,13	98,99	-0,05	100,74	0,04	103,20	0,16	103,24	0,17
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,61	0,06	103,74	0,13	103,69	0,13	100,34	0,01	106,40	0,20	106,93	0,22
METALURGIA BÁSICA.....	102,11	0,05	104,77	0,11	104,08	0,10	101,80	0,06	104,89	0,16	104,87	0,16
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	101,51	0,09	100,63	0,04	100,83	0,05	104,59	0,28	104,23	0,26	103,26	0,20
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	100,91	0,09	103,66	0,34	103,46	0,33	107,84	1,01	107,84	1,03	105,69	0,75
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	110,68	0,52	114,31	0,67	114,20	0,66	118,41	1,02	118,98	1,01	118,66	0,99
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	98,24	-0,11	102,48	0,15	104,19	0,26	106,61	0,73	109,22	1,03	110,38	1,16
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,76	-0,09	99,37	-0,04	100,89	0,06	104,76	0,26	104,47	0,24	105,19	0,28

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	101,46	1,46	102,84	2,84	103,83	3,83	105,77	5,77	109,45	9,45	110,13	10,13
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	97,44	-0,02	97,66	-0,02	95,96	-0,03	103,57	0,02	101,08	0,01	100,55	-0,00
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,49	1,48	102,88	2,86	103,89	3,86	105,79	5,75	109,50	9,44	110,20	10,13
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	106,49	1,67	108,53	2,11	110,75	2,61	108,65	1,84	112,97	2,71	114,28	2,94
FUMO.....	106,80	0,01	100,77	-0,00	100,60	-0,00	102,67	0,01	112,52	0,05	115,81	0,06
TÊXTIL.....	113,42	0,35	111,07	0,30	110,19	0,28	112,55	0,27	109,57	0,21	109,31	0,20
VESTUÁRIO.....	81,43	-1,79	84,04	-1,58	87,78	-1,22	88,86	-0,47	88,10	-0,53	90,51	-0,44
CALÇADOS E COURO.....	88,39	-0,16	92,37	-0,11	91,95	-0,12	90,38	-0,08	99,02	-0,01	97,65	-0,02
MADEIRA.....	101,36	0,08	96,17	-0,22	94,49	-0,33	106,08	0,28	99,82	-0,01	99,42	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	94,43	-0,36	97,04	-0,20	97,97	-0,14	101,20	0,08	102,02	0,14	101,96	0,14
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,35	0,09	105,90	0,12	103,88	0,08	69,09	-1,24	105,94	0,16	103,55	0,10
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,98	0,30	106,91	0,26	106,55	0,25	106,36	0,32	114,92	0,72	112,99	0,64
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,07	-0,07	98,35	-0,06	99,63	-0,01	101,95	0,05	102,57	0,07	102,75	0,08
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	107,75	0,26	108,63	0,29	107,64	0,26	103,90	0,10	109,73	0,24	108,63	0,22
METALURGIA BÁSICA.....	105,73	0,08	107,31	0,11	108,63	0,12	102,43	0,04	105,62	0,10	109,28	0,15
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	101,09	0,06	98,07	-0,11	96,53	-0,21	104,64	0,20	104,77	0,21	100,98	0,04
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	101,87	0,11	97,00	-0,20	94,45	-0,38	102,50	0,22	103,61	0,35	101,30	0,13
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	116,11	0,98	132,62	1,73	136,30	1,85	129,84	2,03	139,13	2,39	142,56	2,47
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	101,23	0,10	104,25	0,35	106,42	0,52	109,71	1,69	111,58	2,07	114,84	2,65
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,00	-0,31	100,22	0,02	103,54	0,27	106,58	0,40	109,21	0,54	113,57	0,79

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	98,33	-1,67	98,52	-1,48	98,74	-1,26	103,48	3,48	103,66	3,66	102,82	2,82
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	92,53	-0,08	90,00	-0,11	91,32	-0,10	92,49	-0,11	93,26	-0,10	95,17	-0,07
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,39	-1,59	98,62	-1,37	98,83	-1,16	103,63	3,58	103,81	3,76	102,93	2,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,07	-0,17	100,43	0,08	100,59	0,11	101,90	0,32	107,28	1,17	106,27	0,99
FUMO.....	93,49	-0,01	78,82	-0,06	81,40	-0,04	95,10	-0,01	92,68	-0,02	96,06	-0,01
TÊXTIL.....	95,13	-0,56	96,91	-0,35	96,41	-0,41	102,94	0,30	99,54	-0,05	98,35	-0,17
VESTUÁRIO.....	88,40	-1,77	91,84	-1,23	93,93	-0,92	100,22	0,03	95,88	-0,48	95,62	-0,52
CALÇADOS E COURO.....	82,39	-0,32	80,36	-0,38	80,87	-0,38	85,56	-0,19	78,84	-0,32	75,41	-0,40
MADEIRA.....	90,46	-0,48	85,43	-0,76	85,45	-0,77	90,82	-0,31	92,67	-0,24	93,12	-0,22
PAPEL E GRÁFICA.....	106,68	0,30	106,14	0,27	103,66	0,16	103,09	0,16	108,07	0,41	104,30	0,22
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	101,84	-0,00	104,87	-0,00	104,93	-0,00	89,93	-0,01	96,96	-0,00	97,89	-0,00
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,20	0,06	100,22	-0,00	101,83	0,03	105,70	0,14	103,12	0,08	105,50	0,14
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,50	0,24	101,77	0,12	102,56	0,17	105,00	0,38	107,85	0,57	107,94	0,56
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,69	0,03	102,19	0,10	102,34	0,11	103,52	0,18	107,19	0,36	106,47	0,32
METALURGIA BÁSICA.....	100,12	-0,00	105,83	0,19	106,63	0,21	101,08	0,05	106,55	0,31	106,41	0,30
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,10	-0,04	98,57	-0,07	99,93	-0,00	101,35	0,08	102,29	0,14	101,71	0,10
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	105,62	0,55	106,02	0,58	107,34	0,69	109,96	1,26	110,54	1,33	110,58	1,32
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	106,85	0,32	101,86	0,09	99,51	-0,02	109,37	0,58	103,10	0,20	102,58	0,17
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	95,91	-0,08	97,47	-0,05	95,48	-0,09	106,66	0,16	103,17	0,08	97,49	-0,06
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,59	0,32	102,14	0,09	99,61	-0,02	115,55	0,47	107,17	0,23	104,58	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

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
AGOSTO/2012

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.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.	ÍNDICE	COMP.
	TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA		TAXA	
INDÚSTRIA GERAL	97,25	-2,75	98,97	-1,03	99,98	-0,02	103,60	3,60	103,81	3,81	103,02	3,02
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	95,49	-0,03	98,99	-0,01	99,84	-0,00	103,80	0,03	108,89	0,08	109,14	0,08
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,26	-2,72	98,97	-1,03	99,99	-0,01	103,60	3,56	103,77	3,73	102,97	2,94
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,51	0,77	102,82	0,48	105,80	0,97	110,70	1,44	106,07	0,83	107,36	0,98
FUMO.....	101,89	0,03	90,57	-0,19	92,39	-0,13	86,64	-0,34	99,31	-0,02	100,08	-0,00
TÊXTIL.....	97,10	-0,05	100,71	0,01	100,29	0,01	103,54	0,04	109,94	0,12	105,73	0,07
VESTUÁRIO.....	84,64	-0,38	93,03	-0,17	94,07	-0,15	94,79	-0,07	98,44	-0,02	98,46	-0,02
CALÇADOS E COURO.....	86,89	-2,27	89,52	-1,84	89,98	-1,80	100,07	0,01	93,24	-0,80	93,00	-0,87
MADEIRA.....	101,03	0,02	100,00	-0,00	100,37	0,01	107,53	0,12	106,98	0,11	104,58	0,07
PAPEL E GRÁFICA.....	98,82	-0,04	98,48	-0,05	98,49	-0,05	96,18	-0,12	100,35	0,01	100,06	-0,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	101,87	-0,00	104,24	0,01	104,43	0,01	113,84	0,15	111,47	0,13	109,58	0,11
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,56	0,01	99,86	-0,00	98,77	-0,03	99,51	-0,02	105,49	0,25	102,74	0,12
BORRACHA E PLÁSTICO.....	93,18	-0,36	92,36	-0,41	94,56	-0,29	95,20	-0,25	98,52	-0,08	98,71	-0,07
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,65	-0,11	100,42	0,01	101,17	0,03	92,25	-0,20	102,10	0,05	106,12	0,14
METALURGIA BÁSICA.....	102,78	0,07	102,22	0,05	98,87	-0,03	102,09	0,07	102,61	0,09	101,35	0,05
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	103,27	0,24	103,72	0,28	104,44	0,33	106,56	0,51	105,25	0,40	105,43	0,42
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	97,02	-0,36	105,23	0,60	105,27	0,61	109,14	1,53	108,43	1,39	105,06	0,84
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	107,30	0,30	106,36	0,26	105,60	0,23	111,48	0,44	111,56	0,43	109,33	0,35
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	96,10	-0,33	101,99	0,16	104,17	0,34	102,57	0,31	107,10	0,87	106,79	0,82
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,01	-0,26	97,45	-0,22	99,43	-0,05	99,44	-0,04	99,77	-0,02	99,18	-0,06

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,
SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIALIS
BRASIL
2012

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO(1)			DESLIGAMENTO(2)			REALOCAÇÃO(3)			ROTATIVIDADE(4)		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
	!	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
INDÚSTRIA GERAL	3,36	3,52	3,75	3,45	3,25	3,56	6,81	6,77	7,31	3,36	3,25	3,56
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,04	2,15	2,40	1,54	1,70	2,64	3,58	3,84	5,03	1,54	1,70	2,40
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,39	3,55	3,79	3,51	3,29	3,59	6,90	6,84	7,38	3,39	3,29	3,59
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	4,59	3,89	4,63	3,60	3,28	3,59	8,19	7,17	8,22	3,60	3,28	3,59
FUMO.....	3,38	3,69	6,07	9,46	16,84	18,74	12,83	20,53	24,81	3,38	3,69	6,07
TÊXTIL.....	3,72	4,24	4,03	3,93	3,24	4,70	7,65	7,47	8,73	3,72	3,24	4,03
VESTUÁRIO.....	3,72	3,03	3,45	3,34	3,89	4,38	7,06	6,92	7,83	3,34	3,03	3,45
CALÇADOS E COURO.....	3,28	4,91	3,96	4,22	5,31	4,56	7,50	10,22	8,52	3,28	4,91	3,96
MADEIRA.....	3,09	3,35	3,59	3,91	4,12	3,93	7,00	7,48	7,53	3,09	3,35	3,59
PAPEL E GRÁFICA.....	2,68	2,57	2,75	2,63	2,87	2,56	5,31	5,44	5,30	2,63	2,57	2,56
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	4,47	2,62	3,77	3,17	2,69	3,17	7,64	5,30	6,93	3,17	2,62	3,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,85	2,66	2,65	2,96	2,32	2,37	5,81	4,98	5,02	2,85	2,32	2,37
BORRACHA E PLÁSTICO.....	4,10	3,08	3,56	3,56	2,76	3,02	7,66	5,84	6,59	3,56	2,76	3,02
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	2,53	3,28	3,89	3,11	3,14	3,45	5,65	6,41	7,34	2,53	3,14	3,45
METALURGIA BÁSICA.....	1,46	2,34	2,05	2,32	1,92	2,51	3,78	4,26	4,56	1,46	1,92	2,05
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	3,89	6,52	5,79	4,29	3,94	5,03	8,18	10,46	10,82	3,89	3,94	5,03
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	3,06	3,61	3,53	4,21	2,96	3,50	7,26	6,57	7,03	3,06	2,96	3,50
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	3,46	3,10	4,28	4,40	3,51	3,80	7,86	6,61	8,07	3,46	3,10	3,80
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	1,77	2,06	2,14	2,05	2,07	2,17	3,82	4,13	4,30	1,77	2,06	2,14
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	2,64	3,99	3,74	3,67	4,14	3,80	6,31	8,12	7,54	2,64	3,99	3,74

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
2012

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO(1)			DESLIGAMENTO(2)			REALOCAÇÃO(3)			ROTATIVIDADE(4)		
	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO	JUN	JUL	AGO
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
BRASIL	3,36	3,52	3,75	3,45	3,25	3,56	6,81	6,77	7,31	3,36	3,25	3,56
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	4,02	4,35	3,93	3,82	3,65	3,84	7,83	8,01	7,77	3,82	3,65	3,84
REGIÃO NORDESTE.....	3,12	3,53	4,33	2,64	2,60	3,14	5,75	6,13	7,47	2,64	2,60	3,14
CEARÁ.....	3,12	4,12	3,97	3,00	2,88	3,30	6,12	7,00	7,27	3,00	2,88	3,30
PERNAMBUCO.....	3,27	2,18	6,51	2,53	2,10	3,58	5,80	4,27	10,09	2,53	2,10	3,58
BAHIA.....	2,91	4,64	2,60	2,85	3,19	3,25	5,75	7,83	5,84	2,85	3,19	2,60
REGIÃO SUDESTE.....	3,04	3,16	3,31	3,26	2,90	3,19	6,30	6,06	6,49	3,04	2,90	3,19
MINAS GERAIS.....	3,24	4,13	4,26	3,62	3,31	3,39	6,86	7,45	7,65	3,24	3,31	3,39
ESPÍRITO SANTO.....	3,73	4,42	4,68	4,83	4,25	4,63	8,56	8,67	9,32	3,73	4,25	4,63
RIO DE JANEIRO.....	3,29	2,72	2,96	2,78	2,71	2,92	6,06	5,43	5,88	2,78	2,71	2,92
SÃO PAULO.....	2,90	2,87	3,01	3,15	2,74	3,10	6,05	5,61	6,10	2,90	2,74	3,01
REGIÃO SUL.....	3,91	3,96	4,34	4,13	4,14	4,44	8,03	8,10	8,78	3,91	3,96	4,34
PARANÁ.....	4,14	4,33	4,90	4,24	4,30	4,58	8,39	8,63	9,48	4,14	4,30	4,58
SANTA CATARINA.....	3,93	3,69	4,35	3,66	3,59	4,02	7,59	7,27	8,37	3,66	3,59	4,02
RIO GRANDE DO SUL.....	3,68	3,88	3,82	4,43	4,49	4,69	8,11	8,36	8,51	3,68	3,88	3,82

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

