

Indicadores IBGE

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

novembro 2009

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Paulo Bernardo Silva

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

Presidente do IBGE
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
Sérgio da Costa Côrtes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Luiz Paulo Souto Fortes

Diretoria de Informática
Paulo César Moraes Simões

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

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

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações
Sidnéia Reis Cardoso

Coordenação de Indústria
Flávio Renato Keim Magheli

EQUIPE de ANÁLISE

André Luiz Oliveira Macedo
Fernando Abritta Figueiredo
Isabella Nunes Pereira
Myrian Thereza Ferreira
Reginaldo Bethencourt Carvalho

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

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

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

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

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS.....	4
CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS	7
COMENTÁRIOS.....	10
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS	16
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	17
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	18
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	19
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	20
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	21
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	22
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	23
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	24
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	25
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	26
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	27
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	28
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	29
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	30
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM NOVEMBRO DE 2009	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	31
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	32
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	33
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	34
TABELAS REGIONAIS	35
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS	49
- INDÚSTRIA GERAL	50

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

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

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, 500/4^o 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

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

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

Valor da Folha de Pagamento (VFP)

Valor total da Folha de Pagamento do pessoal ocupado assalariado para o mês de referência, onde estão incluídos, entre outros: salários contratuais; horas extras; 13^a 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 $t-1$.

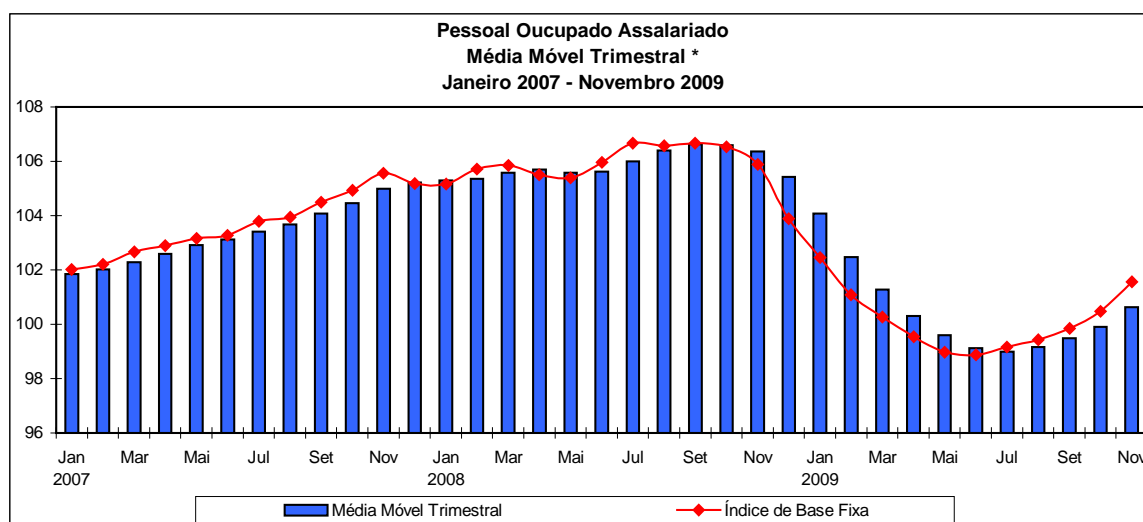
Taxa de Rotatividade

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 novembro de 2009, o emprego industrial avançou 1,1% frente ao mês anterior na série livre de influências sazonais, maior expansão desde o início da série (janeiro de 2001) e o quinto resultado positivo consecutivo, acumulando nesse período ganho de 2,7%. Com estes resultados, o índice de média móvel trimestral avançou 0,7% em novembro, quarta taxa positiva consecutiva, e acelerou o ritmo de crescimento frente aos últimos meses: 0,2% em agosto, 0,3% em setembro e 0,4% em outubro.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

*série com ajuste sazonal

Na comparação com iguais períodos de 2008, os índices mantiveram-se negativos: queda de 4,1% frente a novembro do ano passado; -5,5% no indicador acumulado no ano e recuo de 5,2% na taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, que manteve a trajetória descendente iniciada em agosto do ano passado (3,0%).

No confronto novembro 09/novembro 08, o emprego industrial apontou queda de 4,1%, décima segunda taxa negativa consecutiva, com redução do pessoal ocupado em treze das quatorze áreas investigadas e em dezesseis dos dezoito segmentos industriais. Entre os locais pesquisados, São Paulo (-3,0%) exerceu o maior impacto negativo na taxa global, seguido por Minas Gerais (-9,1%), região Norte e Centro-Oeste (-6,5%) e Paraná(-5,5%). No estado paulista, as maiores influências negativas vieram de meios de transporte (-13,6%),

máquinas e equipamentos (-9,3%) e produtos de metal (-11,3%). Em Minas Gerais, com queda de 28,3% nas contratações, o setor de vestuário apontou o maior impacto negativo, seguido por alimentos e bebidas (-7,1%) e metalurgia básica (-13,1%). Na região Norte e Centro-Oeste, as maiores perdas foram assinaladas em madeira (-29,6%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-18,4%). Já no estado paranaense, outros produtos da indústria de transformação (-19,7%) e madeira (-17,1%) exerceram as principais pressões negativas.

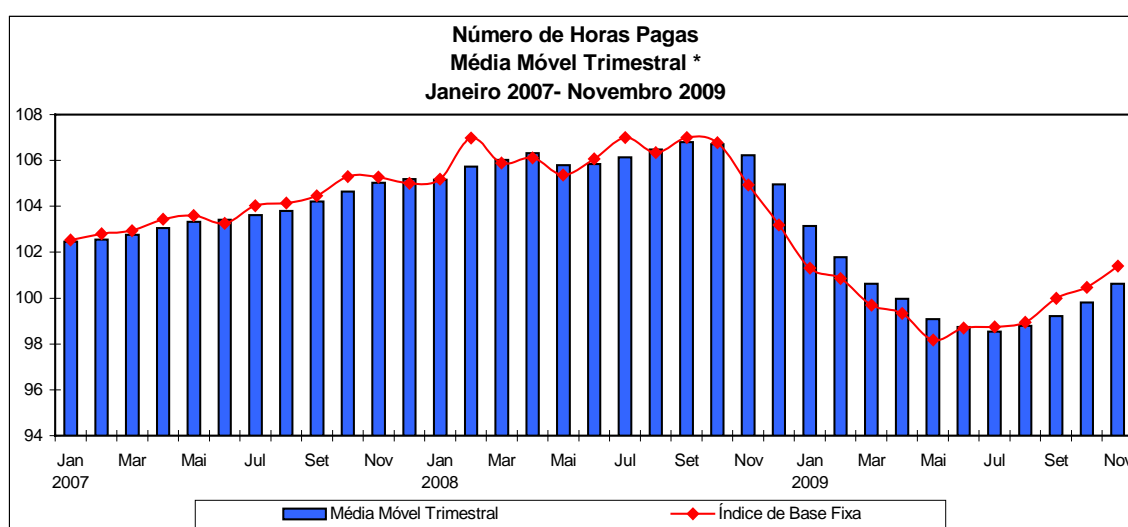
No corte setorial, ainda nesse tipo de comparação, as perdas mais relevantes vieram de meios de transporte (-10,4%), máquinas e equipamentos (-9,0%), produtos de metal (-8,4%) e madeira (-17,6%). Por outro lado, papel e gráfica (7,6%) e fumo (2,1%) foram as únicas atividades que apontaram crescimento do pessoal ocupado nessa comparação.

No indicador acumulado no ano, a taxa do emprego industrial também foi negativa (-5,5%), desempenho apoiado nos decréscimos dos quatorze locais investigados, com destaque para São Paulo (-4,1%), Minas Gerais (-8,7%), região Norte e Centro-Oeste (-8,8%) e Rio Grande do Sul (-7,2%). Setorialmente, ainda neste tipo de índice, o emprego industrial recuou em dezessete dos dezoito setores investigados, com meios de transporte (-9,9%), máquinas e equipamentos (-8,9%), vestuário (-8,1%) e produtos de metal (-9,3%) exercendo as principais pressões negativas. Em sentido contrário, papel e gráfica (7,0%) foi o único segmento que assinalou taxa positiva.

Em síntese, a evolução positiva dos índices do emprego industrial e do número de horas pagas, nos últimos meses, reflete o maior dinamismo da atividade produtiva, segundo o confronto mês/mês anterior e o índice de média móvel trimestral. Contudo, nas comparações contra iguais períodos do ano anterior, os resultados permaneceram negativos mas com redução no ritmo de queda frente aos meses anteriores.

NÚMERO DE HORAS PAGAS

Em novembro de 2009, o setor industrial ampliou em 0,9% o número de horas pagas na comparação com o mês anterior, já descontadas as influências sazonais, completando, assim, seis expansões consecutivas, acumulando nesse período crescimento de 3,3%. Com esses resultados, o índice de média móvel trimestral avançou 0,8% em novembro, confirmando a trajetória ascendente iniciada em agosto último.



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

Nos outros indicadores, porém, os índices permaneceram, mais uma vez, negativos: -3,6% na comparação com novembro de 2008, -6,0% no acumulado no ano e -5,6% no acumulado nos últimos doze meses.

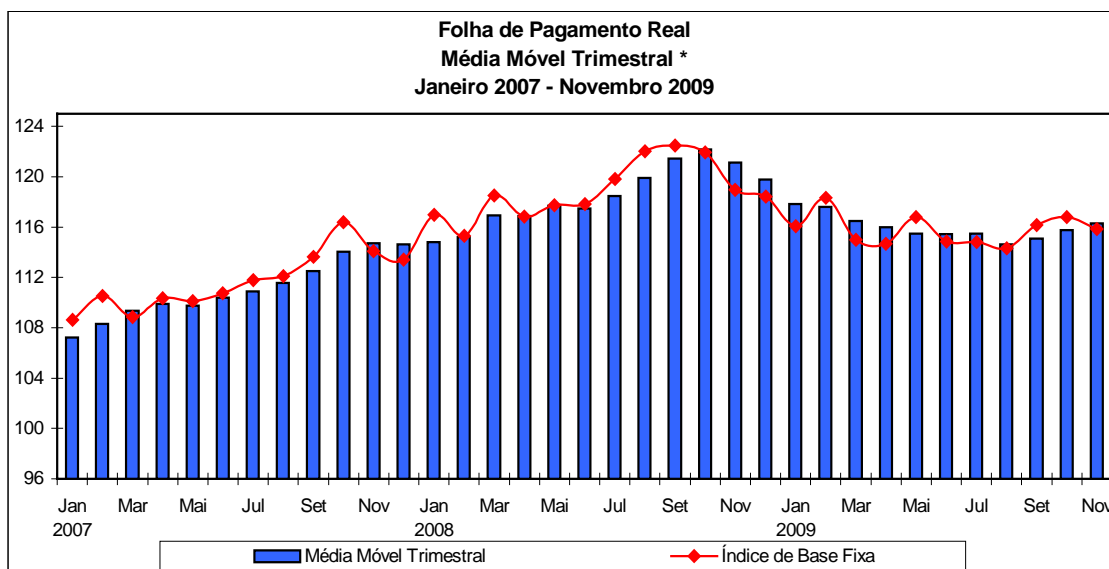
No comparativo novembro 09/novembro 08, treze dos quatorze locais pesquisados reduziram o número de horas pagas na produção, com as principais contribuições negativas para a taxa global de -3,6% vindo de Minas Gerais, com queda de 7,8%, da região Norte e Centro-Oeste (-7,9%) e de São Paulo (-1,9%). Em Minas Gerais, os principais impactos negativos vieram de vestuário (-28,4%), alimentos e bebidas (-6,3%) e metalurgia básica (-15,1%); na região Norte e Centro-Oeste, madeira (-34,5%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-18,0%) exibiram as perdas mais importantes; e em São Paulo, destacaram-se os recuos de meios de transporte (-10,0%) e de máquinas e equipamentos (-10,3%). Em sentido contrário, apenas

Ceará (2,7%) ampliou o número de horas pagas na produção, impulsionado em grande parte pelo avanço em calçados e couro (14,5%). Ainda na comparação com novembro de 2008, verifica-se redução no número de horas pagas, no total do país, na maior parte (quatorze) dos dezoito setores pesquisados, com destaque para os impactos negativos vindos de máquinas e equipamentos (-10,2%), madeira (-19,5%) e meios de transporte (-6,6%). Por outro lado, papel e gráfica (8,7%) assinalou a contribuição positiva mais relevante nesse tipo de comparação.

O índice acumulado de janeiro-novembro de 2009, contra igual período do ano anterior, permanece com queda generalizada, atingindo todos os locais e quinze das dezoito atividades pesquisadas. Setorialmente, os impactos negativos mais importantes na formação da taxa global de -6,0% foram: máquinas e equipamentos (-11,2%), meios de transporte (-11,1%), vestuário (-8,0%) e produtos de metal (-9,3%). Em sentido contrário, as indústrias de papel e gráfica (6,3%), refino de petróleo e produção de álcool (1,5%) e minerais não metálicos (0,1%) foram as únicas que ampliaram o número de horas pagas na produção. Regionalmente, ainda nesse tipo de comparação, as maiores pressões negativas sobre a média global vieram de São Paulo (-4,4%), Minas Gerais (-8,4%) e região Norte e Centro-Oeste (-10,0%).

FOLHA DE PAGAMENTO REAL

Em novembro de 2009, o valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria ajustado sazonalmente recuou 0,8% em relação ao mês imediatamente anterior, após ter crescido por dois meses seguidos, acumulando ganho de 2,2% nesse período. Com estes resultados, o índice de média móvel trimestral apontou acréscimo de 0,4% em novembro, terceira taxa positiva consecutiva, com expansão de 1,4% nesse período.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

*série com ajuste sazonal

Nas comparações com iguais períodos do ano anterior, os resultados continuaram negativos: -2,7% tanto no indicador mensal como no acumulado no ano. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ao passar de -1,4% em outubro para -2,0% em novembro, acentuou o ritmo de queda e prossegue em trajetória decrescente desde setembro de 2008 (6,7%).

Na comparação novembro 09/novembro 08, o valor da folha de pagamento real apresentou queda de 2,7% em relação a igual mês do ano anterior, com taxas negativas em nove dos quatorze locais pesquisados. A maior contribuição negativa veio de Minas Gerais (-12,3%), pressionada pelos recuos vindos de metalurgia básica (-32,5%), indústrias extrativas (-25,2%) e vestuário (-24,3%). Vale citar também as perdas assinaladas por São Paulo (-2,1%), em função de produtos de metal (-17,6%) e produtos químicos (-7,4%); e região Norte e Centro-Oeste (-6,9%), por conta de alimentos e bebidas (-5,7%) e madeira (-25,8%). Em sentido oposto, o maior impacto positivo veio do Espírito Santo (23,8%), influenciado pelo crescimento de 150,6% da metalurgia básica, por conta do pagamento de participação nos lucros ocorridos em novembro de 2009.

Setorialmente, ainda no indicador mensal, o valor da folha de pagamento real recuou em quatorze dos dezoito setores, com destaque para produtos de metal (-13,1%), produtos químicos (-6,9%), metalurgia básica (-9,8%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-5,6%). Por outro lado, papel e gráfica (13,3%), têxtil (5,4%), outros produtos da indústria da

transformação (4,3%) e fumo (7,8%) foram as atividades que apontaram taxas positivas.

O indicador acumulado no ano recuou 2,7%, com redução no valor da folha de pagamento real em dez dos quatorze locais. As principais influências negativas foram registradas em São Paulo (-2,6%), Rio Grande do Sul (-7,3%) e Minas Gerais (-6,3%). Nestes locais, as maiores quedas foram observadas, respectivamente, em meios de transporte (-5,8%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-8,7%); meios de transporte (-16,3%) e máquinas e equipamentos (-9,4%); e metalurgia básica (-16,2%) e meios de transporte (-8,6%). Em sentido contrário, Espírito Santo (4,9%) e Rio de Janeiro (1,2%) exerceram os maiores impactos positivos, em função, respectivamente, da expansão de 12,2% na metalurgia básica e de 11,9% na indústria extrativa. Em termos setoriais, doze atividades reduziram o valor da folha de pagamento real, com meios de transporte (-5,7%), metalurgia básica (-11,6%), máquinas e equipamentos (-5,5%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-6,9%) exibindo as principais pressões negativas. Por outro lado, os maiores impactos positivos vieram de papel e gráfica (13,3%) e indústria extrativa (9,0%).

Tabela 1
Indicadores Conjunturais da Indústria
Indústria Geral
Brasil 2009

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

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 2009

Variáveis	Ind. Geral			Ind. Extrativas			Ind. Transformação		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
Pessoal Ocupado Assalariado(1)	0,4	0,6	1,1	0,5	-0,6	2,0	0,4	0,7	1,1
Número de Horas Pagas	1,1	0,5	0,9	-0,4	-0,6	1,9	1,1	0,5	0,9
Folha de Pagamento Real	1,7	0,6	-0,8	1,2	0,9	-7,9	1,8	0,9	-0,9

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
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	100,92	101,63	102,05	93,53	94,27	95,86	94,36	94,35	94,49	95,82	95,21	94,84			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	112,87	112,52	114,03	95,72	95,80	97,54	97,84	97,63	97,62	99,28	98,62	98,07			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,66	101,39	101,79	93,48	94,23	95,82	94,27	94,27	94,41	95,74	95,13	94,76			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	139,00	140,17	140,97	98,35	98,46	99,88	98,36	98,37	98,52	99,11	98,80	98,63			
FUMO.....	93,32	87,88	84,18	103,10	105,06	102,22	95,52	96,06	96,38	94,89	95,53	96,08			
TÊXTIL.....	89,62	90,28	90,48	96,57	97,93	99,92	94,49	94,83	95,28	94,42	94,70	95,20			
VESTUÁRIO.....	67,50	67,22	66,86	93,11	93,33	95,15	91,39	91,59	91,90	91,42	91,47	91,88			
CALÇADOS E COURO.....	59,91	60,79	61,00	90,70	94,70	98,06	89,53	90,03	90,73	90,24	90,21	90,71			
MADEIRA.....	52,30	51,61	52,61	81,43	80,65	82,41	83,26	83,01	82,95	84,77	84,06	83,39			
PAPEL E GRÁFICA.....	94,13	93,99	94,24	107,44	106,99	107,57	106,99	106,99	107,04	105,71	106,10	106,57			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	353,91	353,96	348,49	96,61	96,72	99,31	99,23	98,95	98,98	101,15	100,37	99,57			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	101,43	102,08	101,87	95,56	96,98	96,76	95,32	95,49	95,60	96,82	96,41	96,01			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	88,77	89,69	90,58	90,26	91,44	93,90	90,28	90,40	90,71	92,06	91,41	91,13			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	88,40	89,33	90,32	96,50	96,80	97,99	99,34	99,07	98,97	101,18	100,26	99,49			
METALURGIA BÁSICA.....	120,55	122,62	123,67	88,72	89,92	91,16	93,51	93,14	92,96	96,76	95,26	93,94			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	105,41	107,05	108,60	88,86	89,86	91,60	90,67	90,59	90,68	93,43	92,28	91,40			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	121,32	122,64	123,24	88,46	89,49	91,05	91,34	91,15	91,14	94,82	93,28	92,06			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	105,79	106,75	106,99	91,79	92,66	93,77	92,98	92,95	93,03	96,07	94,74	93,84			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	124,77	125,51	126,49	86,21	86,98	89,57	90,49	90,13	90,08	93,79	92,14	90,97			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	77,87	78,84	78,02	92,26	92,90	93,78	93,45	93,39	93,43	94,25	93,83	93,55			

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	101,23	102,98	102,83	93,59	94,26	96,41	93,71	93,77	94,01	95,24	94,63	94,36			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	115,65	115,98	117,07	94,84	94,61	97,26	97,81	97,48	97,46	99,48	98,61	98,00			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,91	102,70	102,52	93,55	94,25	96,39	93,61	93,68	93,93	95,14	94,54	94,27			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	136,24	138,68	139,35	99,02	97,93	99,61	97,70	97,73	97,90	98,52	98,19	98,07			
FUMO.....	104,82	90,69	86,50	110,40	104,67	100,75	96,04	96,53	96,75	94,48	95,61	96,50			
TÊXTIL.....	88,29	90,04	89,76	95,64	96,86	99,54	92,86	93,26	93,81	93,11	93,22	93,68			
VESTUÁRIO.....	66,34	67,40	66,15	92,65	94,50	95,84	91,36	91,67	92,04	91,39	91,52	91,97			
CALÇADOS E COURO.....	62,12	64,32	63,55	90,15	93,92	97,99	89,34	89,80	90,52	90,39	90,29	90,87			
MADEIRA.....	48,51	48,47	48,96	79,64	79,76	80,50	82,43	82,17	82,02	84,23	83,47	82,56			
PAPEL E GRÁFICA.....	99,62	100,78	100,79	106,28	106,79	108,70	106,03	106,11	106,34	104,94	105,27	105,91			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	391,33	390,72	384,00	99,28	97,50	100,30	102,16	101,62	101,49	104,08	103,00	102,17			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	97,71	98,10	98,37	95,30	94,96	96,80	94,23	94,30	94,52	95,72	95,24	94,99			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	88,47	90,26	90,78	89,48	90,21	93,70	89,08	89,20	89,59	90,72	90,03	89,85			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,10	93,37	94,32	97,99	98,87	100,26	100,28	100,13	100,14	101,95	101,22	100,64			
METALURGIA BÁSICA.....	120,11	124,61	123,84	87,84	90,09	90,44	91,14	91,03	90,98	95,08	93,48	91,98			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	102,55	103,26	105,07	89,86	90,39	92,49	90,53	90,52	90,70	93,32	92,26	91,43			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	120,86	123,61	122,18	86,48	87,71	89,81	88,86	88,74	88,84	92,79	91,06	89,75			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	109,73	111,37	110,01	94,83	96,02	97,50	94,12	94,31	94,60	96,00	95,17	94,93			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	131,55	136,05	136,36	86,14	88,25	93,45	88,47	88,45	88,90	91,91	90,34	89,67			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	79,93	81,50	80,34	92,60	92,84	93,72	93,94	93,83	93,82	94,85	94,39	94,02			

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 DO NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	100,30	101,33	100,76	100,06	100,00	100,58	99,33	99,40	99,50	99,39	99,40	99,50			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,47	103,07	102,66	99,08	98,75	99,71	99,99	99,86	99,85	100,21	100,01	99,96			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,25	101,29	100,71	100,08	100,02	100,60	99,31	99,38	99,49	99,37	99,38	99,49			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,01	98,93	98,86	100,69	99,46	99,72	99,32	99,33	99,37	99,38	99,37	99,42			
FUMO.....	112,32	103,20	102,75	107,08	99,63	98,57	100,86	100,73	100,54	99,29	100,07	100,60			
TÊXTIL.....	98,51	99,74	99,20	99,04	98,91	99,62	98,26	98,33	98,45	98,59	98,42	98,39			
VESTUÁRIO.....	98,29	100,26	98,93	99,51	101,25	100,72	99,97	100,10	100,15	99,96	100,06	100,10			
CALÇADOS E COURO.....	103,68	105,81	104,17	99,39	99,18	99,93	99,80	99,73	99,75	100,16	100,09	100,17			
MADEIRA.....	92,75	93,92	93,07	97,80	98,90	97,68	98,98	98,98	98,86	99,32	99,26	98,98			
PAPEL E GRÁFICA.....	105,83	107,22	106,95	98,92	99,81	101,05	99,09	99,16	99,34	99,28	99,22	99,38			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	110,57	110,38	110,19	102,76	100,81	101,00	102,97	102,75	102,58	102,87	102,64	102,64			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,34	96,10	96,57	99,73	97,91	100,05	98,87	98,77	98,88	98,87	98,80	98,95			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,67	100,63	100,22	99,13	98,66	99,79	98,69	98,69	98,79	98,55	98,51	98,61			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,18	104,52	104,44	101,54	102,15	102,32	100,96	101,08	101,19	100,78	100,97	101,16			
METALURGIA BÁSICA.....	99,63	101,62	100,14	99,00	100,18	99,21	97,52	97,79	97,92	98,27	98,18	97,97			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,29	96,46	96,75	101,12	100,59	100,97	99,87	99,95	100,04	99,90	100,01	100,06			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	99,62	100,78	99,13	97,76	98,01	98,64	97,33	97,40	97,51	97,85	97,65	97,53			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	103,72	104,32	102,82	103,31	103,63	103,98	101,26	101,50	101,72	99,97	100,50	101,19			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	105,44	108,39	107,80	99,92	101,46	104,33	97,84	98,21	98,76	98,03	98,12	98,66			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	102,65	103,37	102,98	100,37	99,94	99,93	100,53	100,47	100,42	100,64	100,59	100,51			

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
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	196,12	199,70	221,28	99,24	99,98	101,41	102,42	102,16	102,09	104,60	103,68	102,88			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	270,26	269,64	292,36	109,08	102,81	99,02	117,54	116,04	114,28	117,36	115,86	113,87			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	193,53	197,26	218,81	98,80	99,85	101,53	101,70	101,51	101,51	104,01	103,11	102,36			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	256,13	261,92	289,89	106,03	104,69	101,31	104,41	104,44	104,10	105,49	105,26	104,60			
FUMO.....	209,01	162,13	178,04	114,65	119,66	112,34	105,89	106,89	107,32	104,83	105,66	107,45			
TÊXTIL.....	158,74	161,69	184,14	109,33	110,20	109,84	107,50	107,78	107,99	106,91	107,59	108,17			
VESTUÁRIO.....	152,62	158,43	170,86	98,83	101,81	98,00	99,00	99,30	99,16	99,25	98,91	98,37			
CALÇADOS E COURO.....	135,25	139,35	157,36	93,21	99,66	100,66	97,38	97,61	97,93	98,54	98,26	98,41			
MADEIRA.....	109,30	106,71	116,20	93,55	89,13	91,40	94,66	94,10	93,83	96,37	95,01	94,07			
PAPEL E GRÁFICA.....	140,81	139,34	159,09	122,37	118,41	118,06	119,09	119,02	118,92	115,27	116,74	117,61			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	426,19	432,58	459,24	104,57	102,56	102,56	107,91	107,33	106,84	110,44	108,95	107,57			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	220,52	223,19	248,36	99,26	99,45	97,05	101,48	101,28	100,85	103,67	102,88	101,76			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	169,23	171,79	195,17	96,58	97,09	102,12	96,37	96,44	97,00	99,24	98,28	97,93			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	177,52	180,42	206,08	100,03	97,95	100,94	101,52	101,14	101,12	106,60	104,31	102,23			
METALURGIA BÁSICA.....	191,11	203,82	243,30	77,65	87,68	94,00	93,13	92,57	92,71	98,58	96,30	94,18			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	174,44	177,59	203,93	87,49	88,40	90,62	100,91	99,54	98,57	105,73	103,02	100,23			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	204,02	211,73	238,78	93,70	95,72	103,88	98,99	98,65	99,16	102,89	101,32	100,73			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	170,46	175,41	182,29	99,58	101,28	98,35	97,27	97,69	97,75	100,91	100,13	99,31			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	229,45	230,71	241,98	94,91	96,36	103,01	98,80	98,54	98,96	102,57	101,13	100,55			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	157,63	162,49	185,62	109,48	110,19	108,74	111,57	111,42	111,13	109,07	110,12	110,72			

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
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	194,33	196,50	216,83	106,10	106,06	105,79	108,56	108,30	108,05	109,11	108,81	108,38			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	239,45	239,63	256,39	113,95	107,31	101,52	120,19	118,90	117,13	118,27	117,46	116,08			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	192,26	194,55	214,95	105,69	105,97	105,96	107,89	107,69	107,52	108,58	108,29	107,92			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	184,26	186,86	205,65	107,81	106,33	101,43	106,14	106,16	105,66	106,40	106,48	106,02			
FUMO.....	223,97	184,50	211,50	111,20	113,90	109,90	109,27	109,82	109,83	109,63	109,61	110,99			
TÊXTIL.....	177,12	179,10	203,52	113,22	112,53	109,93	113,76	113,63	113,24	113,26	113,63	113,56			
VESTUÁRIO.....	226,13	235,68	255,54	106,14	109,09	102,99	108,32	108,40	107,82	108,52	108,12	107,03			
CALÇADOS E COURO.....	225,76	229,23	257,96	102,76	105,25	102,66	108,79	108,42	107,80	109,22	108,91	108,38			
MADEIRA.....	209,00	206,77	220,88	114,88	110,51	110,90	113,75	113,41	113,15	113,70	113,03	112,81			
PAPEL E GRÁFICA.....	149,59	148,25	168,81	113,90	110,67	109,76	111,26	111,20	111,05	109,08	110,10	110,41			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	120,42	122,21	131,78	108,24	106,05	103,27	108,28	108,06	107,60	108,68	108,04	107,54			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	217,42	218,64	243,81	103,87	102,55	100,30	106,49	106,10	105,50	106,99	106,58	105,87			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	190,64	191,53	215,45	107,00	106,18	108,76	106,76	106,70	106,91	107,72	107,40	107,32			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	200,81	201,96	228,17	103,65	101,20	103,01	102,24	102,13	102,22	105,31	103,95	102,71			
METALURGIA BÁSICA.....	158,52	166,22	196,74	87,53	97,50	103,12	99,43	99,24	99,63	101,51	100,67	99,91			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	165,49	165,90	187,78	98,45	98,37	98,93	111,32	109,92	108,72	113,00	111,42	109,52			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	168,16	172,63	193,75	105,93	106,96	114,10	108,39	108,25	108,81	108,40	108,41	109,19			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	161,13	164,31	170,39	108,49	109,31	104,89	104,63	105,10	105,08	104,85	105,43	105,59			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	183,90	183,81	191,31	110,09	110,78	115,01	109,13	109,30	109,84	109,13	109,43	110,12			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	202,44	206,09	237,93	118,67	118,61	115,95	119,41	119,32	118,96	115,85	117,38	118,34			

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	111,20	112,92	124,61	95,10	95,99	97,31	97,46	97,31	97,31	99,29	98,58	97,98			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	153,25	152,47	164,63	104,54	98,70	95,01	111,90	110,58	109,01	111,42	110,19	108,50			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	109,74	111,54	123,22	94,69	95,86	97,42	96,77	96,68	96,75	98,73	98,04	97,49			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	145,23	148,10	163,25	101,62	100,51	97,21	99,34	99,46	99,22	100,09	100,05	99,61			
FUMO.....	118,51	91,68	100,26	109,88	114,88	107,79	100,67	101,68	102,15	99,42	100,32	102,21			
TÊXTIL.....	90,01	91,43	103,70	104,78	105,80	105,39	102,27	102,62	102,90	101,40	102,23	102,98			
VESTUÁRIO.....	86,54	89,59	96,22	94,72	97,74	94,03	94,19	94,55	94,50	94,15	93,98	93,64			
CALÇADOS E COURO.....	76,69	78,79	88,61	89,33	95,68	96,59	92,67	92,97	93,34	93,51	93,40	93,71			
MADEIRA.....	61,98	60,34	65,44	89,65	85,57	87,69	90,08	89,63	89,44	91,46	90,32	89,59			
PAPEL E GRÁFICA.....	79,84	78,79	89,59	117,28	113,68	113,28	113,25	113,29	113,29	109,24	110,86	111,91			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	241,66	244,61	258,61	100,21	98,46	98,41	102,74	102,29	101,89	104,90	103,66	102,52			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	125,04	126,21	139,86	95,13	95,48	93,12	96,57	96,46	96,13	98,41	97,81	96,91			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,96	97,14	109,90	92,56	93,20	97,99	91,69	91,84	92,43	94,20	93,44	93,25			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,66	102,02	116,05	95,87	94,04	96,86	96,61	96,34	96,39	101,26	99,23	97,39			
METALURGIA BÁSICA.....	108,36	115,25	137,01	74,42	84,18	90,19	88,67	88,21	88,41	93,68	91,65	89,75			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	98,91	100,42	114,84	83,85	84,86	86,95	96,08	94,87	94,03	100,45	98,05	95,55			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,68	119,72	134,46	89,80	91,89	99,68	94,21	93,98	94,52	97,71	96,38	95,96			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,66	99,19	102,65	95,43	97,23	94,37	92,54	93,02	93,15	95,80	95,20	94,58			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	130,10	130,45	136,27	90,96	92,50	98,84	94,03	93,87	94,33	97,40	96,18	95,77			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	89,38	91,88	104,53	104,93	105,78	104,33	106,15	106,12	105,93	103,42	104,62	105,42			

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
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ	SET	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV
INDÚSTRIA GERAL	110,19	111,11	122,10	101,68	101,82	101,51	103,29	103,14	102,98	103,53	103,42	103,20			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	135,77	135,50	144,38	109,21	103,02	97,41	114,39	113,27	111,69	112,21	111,65	110,56			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	109,01	110,01	121,05	101,29	101,73	101,67	102,65	102,56	102,47	103,02	102,93	102,76			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,48	105,66	115,80	103,32	102,08	97,32	100,97	101,08	100,70	100,94	101,19	100,95			
FUMO.....	126,99	104,32	119,10	106,57	109,34	105,45	103,97	104,59	104,70	103,97	104,13	105,71			
TÊXTIL.....	100,43	101,27	114,61	108,51	108,03	105,48	108,23	108,21	107,92	107,43	107,98	108,13			
VESTUÁRIO.....	128,22	133,26	143,90	101,72	104,73	98,82	103,06	103,23	102,77	102,97	102,75	101,89			
CALÇADOS E COURO.....	128,01	129,62	145,26	98,49	101,04	98,50	103,53	103,27	102,77	103,63	103,52	103,23			
MADEIRA.....	118,51	116,92	124,38	110,10	106,10	106,41	108,23	108,01	107,85	107,90	107,44	107,42			
PAPEL E GRÁFICA.....	84,82	83,83	95,06	109,16	106,24	105,31	105,81	105,85	105,80	103,40	104,57	105,07			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	68,28	69,10	74,21	103,74	101,81	99,09	102,97	102,86	102,50	103,09	102,65	102,35			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	123,28	123,63	137,30	99,55	98,45	96,24	101,32	101,04	100,55	101,51	101,30	100,81			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	108,10	108,30	121,33	102,55	101,93	104,35	101,56	101,60	101,87	102,20	102,07	102,18			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	113,86	114,20	128,49	99,34	97,15	98,84	97,26	97,25	97,41	99,97	98,83	97,80			
METALURGIA BÁSICA.....	89,89	93,99	110,79	83,88	93,61	98,94	94,61	94,52	94,95	96,36	95,71	95,14			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	93,83	93,81	105,75	94,35	94,44	94,92	105,96	104,73	103,68	107,27	105,98	104,37			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,35	97,62	109,10	101,52	102,68	109,48	103,11	103,07	103,68	102,83	103,03	103,95			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	91,36	92,91	95,95	103,97	104,94	100,64	99,50	100,04	100,10	99,44	100,16	100,50			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	104,27	103,94	107,73	105,51	106,35	110,35	103,81	104,07	104,64	103,52	103,98	104,81			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	114,79	116,54	133,98	113,73	113,87	111,25	113,60	113,63	113,38	109,83	111,50	112,67			

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 DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	100,92	101,63	102,05	93,53	94,27	95,86	94,36	94,35	94,49	95,82	95,21	94,84
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	117,48	117,89	118,59	90,08	91,12	93,48	91,00	91,01	91,23	93,17	92,32	91,77
REGIÃO NORDESTE.....	101,26	103,29	104,28	96,02	97,29	98,75	96,09	96,22	96,46	96,85	96,63	96,59
CEARÁ.....	106,95	108,12	108,50	100,66	101,77	102,87	98,84	99,14	99,48	99,22	99,21	99,43
PERNAMBUCO.....	101,54	105,10	106,47	94,53	96,54	97,19	94,71	94,91	95,14	95,65	95,52	95,39
BAHIA.....	97,34	98,28	97,40	96,89	98,29	99,00	97,05	97,17	97,34	97,61	97,40	97,36
REGIÃO SUDESTE.....	101,80	102,29	102,49	93,78	94,24	95,66	94,94	94,86	94,94	96,48	95,79	95,32
MINAS GERAIS.....	104,99	104,76	105,24	88,90	88,71	90,91	91,64	91,34	91,30	94,40	93,03	92,05
ESPÍRITO SANTO.....	89,37	90,76	91,44	91,37	92,70	94,56	94,62	94,42	94,44	96,36	95,53	94,95
RIO DE JANEIRO.....	84,24	84,99	85,45	94,78	95,72	96,89	96,06	96,02	96,10	97,56	96,96	96,52
SÃO PAULO.....	104,47	105,07	105,10	95,24	95,79	96,97	95,76	95,77	95,88	96,94	96,45	96,14
REGIÃO SUL.....	94,49	95,06	95,60	93,02	93,95	95,69	93,56	93,60	93,79	94,87	94,35	94,09
PARANÁ.....	102,82	103,45	103,02	92,50	93,18	94,47	92,73	92,78	92,93	94,13	93,58	93,25
SANTA CATARINA.....	106,47	106,80	107,21	95,25	95,92	96,89	95,55	95,58	95,70	95,93	95,81	95,80
RIO GRANDE DO SUL.....	79,97	80,67	81,97	91,47	92,85	95,69	92,52	92,55	92,83	94,53	93,70	93,30

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO DE HORAS PAGAS
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	101,23	102,98	102,83	93,59	94,26	96,41	93,71	93,77	94,01	95,24	94,63	94,36
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	113,00	114,67	114,53	88,92	90,54	92,13	89,65	89,74	89,96	92,01	91,12	90,47
REGIÃO NORDESTE.....	100,33	103,73	104,50	95,57	96,20	98,30	95,10	95,22	95,51	95,99	95,72	95,77
CEARÁ.....	109,25	111,21	110,95	99,73	101,86	102,67	98,96	99,26	99,58	99,35	99,25	99,44
PERNAMBUCO.....	98,79	103,65	106,21	95,13	97,03	98,39	93,20	93,62	94,10	93,82	94,04	94,39
BAHIA.....	100,61	101,64	100,42	95,63	95,03	96,48	95,74	95,66	95,74	97,50	96,79	96,47
REGIÃO SUDESTE.....	102,95	104,63	104,15	94,12	94,95	96,84	94,47	94,52	94,73	96,04	95,42	95,09
MINAS GERAIS.....	107,48	108,44	107,95	89,40	89,73	92,25	91,79	91,57	91,64	94,54	93,18	92,29
ESPÍRITO SANTO.....	85,89	89,06	89,64	89,17	92,19	94,18	94,54	94,29	94,28	96,06	95,34	94,80
RIO DE JANEIRO.....	80,08	81,83	82,49	94,17	95,55	98,68	94,74	94,83	95,18	96,36	95,71	95,55
SÃO PAULO.....	106,57	108,36	107,62	95,83	96,61	98,10	95,24	95,38	95,63	96,44	96,06	95,89
REGIÃO SUL.....	94,89	95,98	96,02	93,20	93,17	96,12	92,98	93,00	93,28	94,36	93,74	93,56
PARANÁ.....	105,26	105,88	105,69	94,26	93,64	97,03	93,22	93,27	93,60	94,41	93,84	93,79
SANTA CATARINA.....	103,66	105,76	104,76	95,09	95,10	96,66	95,25	95,24	95,36	95,87	95,53	95,46
RIO GRANDE DO SUL.....	81,27	81,97	82,90	90,63	91,04	94,83	90,80	90,82	91,18	92,98	92,09	91,71

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DO NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	100,30	101,33	100,76	100,06	100,00	100,58	99,33	99,40	99,50	99,39	99,40	99,50
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	96,19	97,27	96,58	98,72	99,36	98,56	98,54	98,62	98,61	98,73	98,69	98,60
REGIÃO NORDESTE.....	99,08	100,43	100,21	99,53	98,88	99,55	98,97	98,96	99,01	99,09	99,04	99,14
CEARÁ.....	102,15	102,86	102,25	99,08	100,10	99,80	100,13	100,12	100,09	100,13	100,04	100,01
PERNAMBUCO.....	97,29	98,62	99,76	100,64	100,51	101,23	98,38	98,59	98,83	98,08	98,42	98,88
BAHIA.....	103,36	103,42	103,10	98,70	96,68	97,45	98,66	98,45	98,36	99,87	99,38	99,09
REGIÃO SUDESTE.....	101,12	102,28	101,63	100,36	100,74	101,23	99,52	99,65	99,79	99,54	99,62	99,77
MINAS GERAIS.....	102,37	103,51	102,57	100,57	101,15	101,47	100,19	100,29	100,40	100,17	100,19	100,29
ESPÍRITO SANTO.....	96,10	98,13	98,04	97,59	99,45	99,59	99,92	99,87	99,85	99,68	99,80	99,85
RIO DE JANEIRO.....	95,07	96,28	96,54	99,36	99,83	101,84	98,64	98,76	99,04	98,76	98,71	99,00
SÃO PAULO.....	102,01	103,14	102,39	100,61	100,86	101,17	99,46	99,60	99,74	99,48	99,60	99,74
REGIÃO SUL.....	100,43	100,96	100,44	100,19	99,16	100,44	99,39	99,37	99,47	99,46	99,37	99,45
PARANÁ.....	102,37	102,35	102,60	101,91	100,49	102,71	100,54	100,53	100,73	100,31	100,30	100,59
SANTA CATARINA.....	97,37	99,02	97,72	99,83	99,15	99,77	99,69	99,64	99,65	99,93	99,70	99,65
RIO GRANDE DO SUL.....	101,63	101,62	101,14	99,07	98,05	99,11	98,17	98,16	98,25	98,34	98,29	98,32

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	196,12	199,70	221,28	99,24	99,98	101,41	102,42	102,16	102,09	104,60	103,68	102,88
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	249,01	248,35	284,53	98,34	96,13	97,03	100,32	99,87	99,57	103,10	101,60	100,32
REGIÃO NORDESTE.....	204,60	210,37	235,77	104,03	101,65	100,78	104,83	104,49	104,09	105,63	104,94	104,32
CEARÁ.....	250,07	255,11	301,18	108,70	109,96	107,56	109,90	109,91	109,64	110,29	109,88	109,40
PERNAMBUCO.....	203,18	211,38	239,02	106,18	101,34	102,79	102,82	102,65	102,67	105,09	104,00	102,99
BAHIA.....	202,06	194,28	207,35	104,44	99,40	98,28	104,74	104,20	103,61	105,93	104,87	104,24
REGIÃO SUDESTE.....	193,07	196,57	218,98	98,76	99,74	101,60	102,67	102,36	102,28	105,02	104,07	103,19
MINAS GERAIS.....	214,40	220,21	251,58	94,41	93,30	91,40	99,79	99,10	98,26	103,73	101,85	99,45
ESPÍRITO SANTO.....	242,69	250,21	376,86	95,26	97,46	129,02	108,93	107,74	109,98	110,82	109,56	111,02
RIO DE JANEIRO.....	186,50	190,46	218,96	104,07	102,97	106,33	106,54	106,18	106,19	107,44	106,86	106,59
SÃO PAULO.....	189,21	192,15	209,18	99,01	100,68	102,04	102,43	102,25	102,23	104,69	103,89	103,15
REGIÃO SUL.....	192,11	196,21	210,39	98,91	101,16	102,45	101,18	101,18	101,30	103,28	102,50	101,96
PARANÁ.....	194,96	197,46	212,00	100,82	104,54	105,51	102,16	102,41	102,72	104,86	104,10	103,61
SANTA CATARINA.....	208,90	218,62	225,42	103,94	103,87	105,11	105,13	105,00	105,01	106,19	105,61	105,32
RIO GRANDE DO SUL.....	178,19	179,66	198,79	93,30	95,94	97,77	97,28	97,14	97,21	99,72	98,78	98,00

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	194,33	196,50	216,83	106,10	106,06	105,79	108,56	108,30	108,05	109,11	108,81	108,38
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	211,96	210,66	239,94	109,17	105,50	103,80	110,29	109,79	109,14	110,52	109,86	109,17
REGIÃO NORDESTE.....	202,06	203,68	226,09	108,33	104,48	102,06	109,16	108,69	108,02	109,11	108,64	108,08
CEARÁ.....	233,83	235,96	277,57	107,99	108,06	104,56	111,22	110,89	110,19	111,19	110,77	110,01
PERNAMBUCO.....	200,08	201,13	224,50	112,32	104,97	105,76	108,62	108,25	108,00	109,76	108,84	108,01
BAHIA.....	207,59	197,68	212,89	107,80	101,12	99,27	107,96	107,27	106,48	108,56	107,70	107,09
REGIÃO SUDESTE.....	189,64	192,17	213,66	105,31	105,83	106,21	108,15	107,91	107,74	108,77	108,52	108,14
MINAS GERAIS.....	204,21	210,21	239,06	106,20	105,18	100,54	108,85	108,47	107,61	109,63	109,12	107,78
ESPÍRITO SANTO.....	271,56	275,70	412,16	104,26	105,13	136,43	115,18	114,17	116,49	115,03	114,61	116,85
RIO DE JANEIRO.....	221,40	224,10	256,25	109,80	107,57	109,74	110,96	110,61	110,53	110,09	110,12	110,34
SÃO PAULO.....	181,12	182,89	199,02	103,95	105,10	105,23	106,97	106,78	106,62	107,94	107,65	107,22
REGIÃO SUL.....	203,32	206,40	220,07	106,33	107,68	107,06	108,15	108,10	108,00	108,83	108,58	108,30
PARANÁ.....	189,60	190,86	205,79	108,99	112,19	111,69	110,18	110,39	110,52	111,40	111,20	111,05
SANTA CATARINA.....	196,21	204,70	210,26	109,12	108,29	108,48	110,04	109,86	109,72	110,69	110,21	109,92
RIO GRANDE DO SUL.....	222,83	222,72	242,51	102,00	103,34	102,18	105,14	104,95	104,67	105,35	105,26	104,88

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	111,20	112,92	124,61	95,10	95,99	97,31	97,46	97,31	97,31	99,29	98,58	97,98
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	141,19	140,43	160,23	94,25	92,29	93,10	95,48	95,15	94,93	97,89	96,62	95,57
REGIÃO NORDESTE.....	116,01	118,96	132,77	99,70	97,59	96,70	99,74	99,51	99,22	100,22	99,74	99,34
CEARÁ.....	141,79	144,25	169,60	104,18	105,57	103,20	104,59	104,69	104,53	104,66	104,44	104,18
PERNAMBUCO.....	115,20	119,52	134,60	101,76	97,29	98,63	97,79	97,74	97,84	99,71	98,84	98,06
BAHIA.....	114,57	109,85	116,77	100,10	95,42	94,30	99,66	99,24	98,76	100,53	99,70	99,28
REGIÃO SUDESTE.....	109,47	111,15	123,31	94,65	95,75	97,49	97,69	97,50	97,50	99,68	98,95	98,28
MINAS GERAIS.....	121,57	124,52	141,67	90,48	89,57	87,70	94,98	94,42	93,70	98,51	96,88	94,76
ESPÍRITO SANTO.....	137,61	141,48	212,22	91,30	93,56	123,79	103,73	102,70	104,87	105,24	104,24	105,78
RIO DE JANEIRO.....	105,75	107,69	123,30	99,74	98,85	102,03	101,37	101,12	101,21	101,95	101,58	101,50
SÃO PAULO.....	107,29	108,65	117,79	94,89	96,65	97,91	97,47	97,38	97,44	99,37	98,78	98,24
REGIÃO SUL.....	108,93	110,95	118,48	94,79	97,12	98,30	96,28	96,37	96,55	98,04	97,46	97,11
PARANÁ.....	110,54	111,65	119,38	96,62	100,36	101,24	97,21	97,53	97,90	99,56	98,99	98,68
SANTA CATARINA.....	118,45	123,62	126,94	99,61	99,72	100,85	100,04	100,00	100,09	100,78	100,40	100,30
RIO GRANDE DO SUL.....	101,04	101,59	111,94	89,42	92,11	93,81	92,58	92,53	92,66	94,66	93,93	93,34

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATÉ SET	ATÉ OUT	ATÉ NOV
BRASIL	110,19	111,11	122,10	101,68	101,82	101,51	103,29	103,14	102,98	103,53	103,42	103,20
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	120,18	119,12	135,12	104,63	101,28	99,60	104,95	104,57	104,04	104,87	104,42	103,97
REGIÃO NORDESTE.....	114,57	115,17	127,32	103,82	100,31	97,92	103,86	103,51	102,96	103,53	103,25	102,92
CEARÁ.....	132,58	133,42	156,31	103,50	103,74	100,33	105,84	105,63	105,05	105,50	105,28	104,77
PERNAMBUCO.....	113,45	113,73	126,42	107,65	100,78	101,48	103,33	103,07	102,92	104,16	103,45	102,83
BAHIA.....	117,71	111,78	119,88	103,31	97,08	95,25	102,71	102,16	101,49	103,01	102,37	101,99
REGIÃO SUDESTE.....	107,53	108,66	120,32	100,93	101,60	101,91	102,89	102,76	102,68	103,20	103,14	102,96
MINAS GERAIS.....	115,79	118,86	134,62	101,78	100,97	96,47	103,55	103,29	102,57	104,01	103,70	102,63
ESPÍRITO SANTO.....	153,98	155,89	232,10	99,92	100,93	130,91	109,64	108,78	111,04	109,17	108,99	111,29
RIO DE JANEIRO.....	125,54	126,72	144,30	105,23	103,27	105,30	105,55	105,33	105,32	104,42	104,63	105,04
SÃO PAULO.....	102,70	103,41	112,08	99,63	100,90	100,97	101,77	101,68	101,61	102,42	102,32	102,09
REGIÃO SUL.....	115,29	116,71	123,93	101,91	103,37	102,73	102,91	102,96	102,93	103,27	103,22	103,13
PARANÁ.....	107,51	107,92	115,89	104,45	107,71	107,17	104,84	105,13	105,33	105,73	105,71	105,75
SANTA CATARINA.....	111,26	115,75	118,40	104,58	103,96	104,09	104,70	104,63	104,57	105,04	104,77	104,68
RIO GRANDE DO SUL.....	126,35	125,94	136,56	97,75	99,21	98,04	100,04	99,96	99,77	99,95	100,04	99,87

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-4,14	-5,51	-5,16
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	-0,06	-0,06	-0,05
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-4,08	-5,46	-5,12
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	-0,02	-0,29	-0,27
FUMO.....	-0,00	-0,01	-0,01
TÊXTIL.....	-0,00	-0,21	-0,21
VESTUÁRIO.....	-0,36	-0,61	-0,62
CALÇADOS E COURO.....	-0,10	-0,50	-0,50
MADEIRA.....	-0,53	-0,53	-0,53
PAPEL E GRÁFICA.....	0,42	0,38	0,36
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,01	-0,02	-0,01
PRODUTOS QUÍMICOS.....	-0,16	-0,22	-0,20
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,31	-0,49	-0,46
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	-0,11	-0,05	-0,03
METALURGIA BÁSICA.....	-0,28	-0,22	-0,19
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	-0,53	-0,59	-0,55
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,69	-0,68	-0,61
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,32	-0,36	-0,32
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	-0,80	-0,76	-0,69
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,29	-0,31	-0,31

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

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

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

FOLHA DE PAGAMENTO REAL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-2,69	-2,69	-2,02
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	-0,23	0,42	0,39
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-2,46	-3,10	-2,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	-0,42	-0,11	-0,05
FUMO.....	0,02	0,01	0,01
TÊXTIL.....	0,17	0,09	0,09
VESTUÁRIO.....	-0,21	-0,19	-0,22
CALÇADOS E COURO.....	-0,10	-0,20	-0,19
MADEIRA.....	-0,20	-0,18	-0,18
PAPEL E GRÁFICA.....	0,86	0,83	0,74
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	-0,04	0,04	0,06
PRODUTOS QUÍMICOS.....	-0,52	-0,30	-0,24
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,09	-0,37	-0,33
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	-0,13	-0,15	-0,11
METALURGIA BÁSICA.....	-0,50	-0,59	-0,52
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	-0,90	-0,39	-0,28
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,03	-0,53	-0,40
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	-0,32	-0,40	-0,32
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	-0,15	-0,81	-0,61
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,14	0,19	0,17

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

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

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

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)
NOVEMBRO/2009

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	-4,14	-5,51	-5,16
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	-0,57	-0,77	-0,72
REGIÃO NORDESTE.....	-0,16	-0,42	-0,41
CEARÁ.....	0,08	-0,01	-0,02
PERNAMBUCO.....	-0,07	-0,11	-0,11
BAHIA.....	-0,03	-0,07	-0,07
REGIÃO SUDESTE.....	-2,38	-2,77	-2,56
MINAS GERAIS.....	-1,04	-0,99	-0,90
ESPÍRITO SANTO.....	-0,09	-0,09	-0,08
RIO DE JANEIRO.....	-0,17	-0,21	-0,19
SÃO PAULO.....	-1,10	-1,50	-1,40
REGIÃO SUL.....	-1,03	-1,52	-1,45
PARANÁ.....	-0,42	-0,54	-0,52
SANTA CATARINA.....	-0,24	-0,34	-0,33
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,37	-0,64	-0,60

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

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

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

FOLHA DE PAGAMENTO REAL
COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)
NOVEMBRO/2009

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	-2,69	-2,69	-2,02
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	-0,50	-0,35	-0,30
REGIÃO NORDESTE.....	-0,29	-0,06	-0,05
CEARÁ.....	0,05	0,06	0,06
PERNAMBUCO.....	-0,02	-0,03	-0,03
BAHIA.....	-0,15	-0,03	-0,02
REGIÃO SUDESTE.....	-1,62	-1,62	-1,11
MINAS GERAIS.....	-1,24	-0,59	-0,50
ESPÍRITO SANTO.....	0,41	0,08	0,10
RIO DE JANEIRO.....	0,14	0,08	0,10
SÃO PAULO.....	-0,95	-1,19	-0,82
REGIÃO SUL.....	-0,33	-0,70	-0,58
PARANÁ.....	0,07	-0,13	-0,08
SANTA CATARINA.....	0,05	0,01	0,02
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,48	-0,59	-0,54

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

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

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

REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL (1)		ACUMULADO (2)		12 MESES (3)		MENSAL (1)		ACUMULADO (2)		12 MESES (3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	93,48	-6,52	91,23	-8,77	91,77	-8,23	93,10	-6,90	94,93	-5,07	95,57	-4,43
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,00	-0,04	98,84	-0,04	99,19	-0,03	95,90	-0,37	117,85	1,52	116,45	1,39
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,26	-6,47	90,94	-8,72	91,48	-8,20	92,84	-6,51	93,02	-6,38	93,82	-5,66
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,66	-0,11	98,62	-0,47	98,78	-0,42	94,35	-1,74	97,88	-0,65	98,31	-0,51
FUMO.....	113,79	-0,00	89,97	-0,00	90,27	-0,00	101,88	-0,00	79,41	-0,00	80,73	-0,00
TÊXTIL.....	85,59	-0,19	78,26	-0,32	79,15	-0,30	76,87	-0,24	76,31	-0,26	78,56	-0,23
VESTUÁRIO.....	87,77	-0,50	85,28	-0,63	85,17	-0,65	84,75	-0,35	87,05	-0,29	86,52	-0,31
CALÇADOS E COURO.....	89,34	-0,19	76,94	-0,44	78,25	-0,40	85,29	-0,17	71,10	-0,39	73,21	-0,35
MADEIRA.....	70,36	-3,00	71,26	-3,04	72,08	-3,01	74,24	-1,51	77,02	-1,56	77,11	-1,61
PAPEL E GRÁFICA.....	104,34	0,18	99,70	-0,01	99,80	-0,01	103,46	0,16	100,39	0,02	99,44	-0,03
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,37	0,20	97,03	-0,11	97,97	-0,07	95,60	-0,17	94,44	-0,21	95,09	-0,19
PRODUTOS QUÍMICOS.....	97,32	-0,13	90,87	-0,46	90,80	-0,46	99,48	-0,03	101,21	0,06	103,30	0,17
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,18	-0,17	90,17	-0,34	91,16	-0,31	97,28	-0,09	93,95	-0,21	95,06	-0,17
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	107,45	0,49	101,14	0,07	103,00	0,18	107,18	0,35	103,91	0,19	105,21	0,26
METALURGIA BÁSICA.....	89,50	-0,21	89,53	-0,20	90,69	-0,18	77,98	-0,73	84,47	-0,60	85,91	-0,54
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	88,39	-0,36	87,23	-0,41	87,58	-0,40	90,08	-0,31	88,41	-0,36	90,18	-0,30
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	80,24	-0,43	72,55	-0,63	74,63	-0,59	77,52	-0,50	65,80	-0,86	68,33	-0,80
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	81,56	-1,18	81,42	-1,14	82,60	-1,08	95,14	-0,35	89,31	-0,80	89,73	-0,78
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	88,37	-0,58	93,96	-0,29	95,08	-0,24	94,57	-0,51	93,21	-0,52	95,80	-0,33
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,28	-0,08	91,03	-0,28	90,94	-0,28	97,06	-0,07	94,85	-0,12	94,58	-0,13

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	98,75	-1,25	96,46	-3,54	96,59	-3,41	96,70	-3,30	99,22	-0,78	99,34	-0,66
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	91,98	-0,31	96,16	-0,15	97,03	-0,11	99,74	-0,03	107,37	0,94	107,51	0,93
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,99	-0,97	96,48	-3,39	96,57	-3,30	96,49	-3,11	98,58	-1,24	98,68	-1,16
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,03	0,01	97,11	-0,85	97,22	-0,82	96,45	-0,97	97,86	-0,51	97,71	-0,55
FUMO.....	101,58	-0,00	90,19	-0,04	88,87	-0,04	102,17	-0,00	101,91	0,01	99,87	-0,00
TÊXTIL.....	97,03	-0,17	94,01	-0,37	93,81	-0,39	102,53	0,13	96,41	-0,19	97,56	-0,13
VESTUÁRIO.....	97,88	-0,23	99,12	-0,10	99,31	-0,07	101,01	0,06	105,65	0,34	102,49	0,15
CALÇADOS E COURO.....	110,11	1,22	101,57	0,20	101,26	0,16	110,69	0,89	106,69	0,55	106,77	0,56
MADEIRA.....	102,38	0,02	101,26	0,01	101,31	0,01	97,39	-0,02	104,22	0,02	104,55	0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	90,16	-0,35	89,53	-0,39	89,96	-0,38	94,46	-0,25	94,51	-0,26	95,50	-0,21
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	91,99	-0,26	91,32	-0,24	91,44	-0,25	95,56	-0,17	102,23	0,09	102,17	0,08
PRODUTOS QUÍMICOS.....	91,72	-0,28	91,07	-0,33	90,77	-0,34	74,38	-1,74	90,34	-0,67	90,23	-0,70
BORRACHA E PLÁSTICO.....	99,21	-0,03	94,89	-0,19	95,18	-0,17	103,52	0,11	106,15	0,21	106,58	0,21
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	97,43	-0,17	98,17	-0,13	98,34	-0,12	104,80	0,26	102,76	0,15	102,90	0,15
METALURGIA BÁSICA.....	87,71	-0,18	90,45	-0,14	91,49	-0,13	68,32	-1,06	81,09	-0,64	82,94	-0,59
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	93,39	-0,19	101,28	0,04	102,20	0,06	93,02	-0,19	107,47	0,20	108,70	0,22
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	86,72	-0,37	82,38	-0,54	83,28	-0,51	85,79	-0,53	82,85	-0,71	84,26	-0,64
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	95,49	-0,08	93,62	-0,12	93,76	-0,12	101,17	0,03	100,49	0,01	101,55	0,04
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	104,11	0,07	100,55	0,01	100,46	0,01	117,05	0,45	100,00	-0,00	101,04	0,03
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,08	0,03	94,32	-0,20	94,14	-0,20	111,87	0,29	106,00	0,15	105,09	0,12

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	102,87	2,87	99,48	-0,52	99,43	-0,57	103,20	3,20	104,53	4,53	104,18	4,18
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,51	-0,00	95,56	-0,03	94,57	-0,04	114,63	0,09	104,68	0,03	105,81	0,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	102,89	2,87	99,51	-0,49	99,47	-0,53	103,15	3,13	104,54	4,51	104,19	4,16
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,98	0,73	101,36	0,19	100,79	0,11	92,25	-1,38	105,29	0,90	104,12	0,72
FUMO.....	87,50	-0,00	93,54	-0,00	94,39	-0,00	82,06	-0,00	101,23	-0,00	99,15	-0,00
TÊXTIL.....	103,46	0,29	99,21	-0,07	99,26	-0,06	113,50	1,29	103,94	0,38	106,29	0,62
VESTUÁRIO.....	93,21	-1,43	97,43	-0,53	97,74	-0,46	104,31	0,65	108,20	1,28	104,52	0,71
CALÇADOS E COURO.....	113,45	3,73	100,99	0,28	100,15	0,04	110,83	2,75	103,18	0,80	102,37	0,59
MADEIRA.....	87,55	-0,09	96,59	-0,02	97,79	-0,02	122,75	0,12	121,43	0,11	122,50	0,12
PAPEL E GRÁFICA.....	79,56	-0,64	81,75	-0,58	83,45	-0,52	93,94	-0,21	87,07	-0,53	88,98	-0,44
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	105,67	0,01	96,11	-0,01	96,31	-0,01	96,03	-0,05	103,09	0,05	103,40	0,06
PRODUTOS QUÍMICOS.....	106,55	0,21	105,48	0,17	106,08	0,19	109,48	0,34	101,62	0,06	102,49	0,09
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,20	0,09	96,90	-0,09	98,02	-0,06	109,28	0,21	98,42	-0,04	98,96	-0,02
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,86	-0,05	100,18	0,01	100,43	0,02	112,32	0,46	114,63	0,54	116,09	0,59
METALURGIA BÁSICA.....	107,71	0,09	115,40	0,17	116,41	0,18	70,51	-0,59	88,36	-0,23	90,94	-0,18
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	105,48	0,17	113,79	0,38	115,07	0,40	109,43	0,37	126,27	0,92	128,21	0,94
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,45	-0,06	89,84	-0,27	89,86	-0,27	106,03	0,18	101,10	0,04	100,61	0,02
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	93,62	-0,10	92,10	-0,13	92,86	-0,12	90,74	-0,22	99,06	-0,02	100,96	0,02
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	94,72	-0,07	97,44	-0,03	98,54	-0,02	85,30	-0,23	106,53	0,09	111,03	0,15
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,34	-0,07	101,45	0,06	101,90	0,07	93,66	-0,23	108,25	0,27	108,53	0,27

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	97,19	-2,81	95,14	-4,86	95,39	-4,61	98,63	-1,37	97,84	-2,16	98,06	-1,94
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	96,23	-0,04	99,87	-0,00	100,12	-0,00	105,20	0,12	108,32	0,20	110,37	0,23
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,20	-2,77	95,09	-4,86	95,34	-4,62	98,45	-1,51	97,57	-2,37	97,75	-2,20
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,10	-0,99	95,45	-2,15	95,89	-1,93	93,93	-2,93	95,53	-1,92	95,99	-1,73
FUMO.....	74,38	-0,00	75,00	-0,00	75,00	-0,00	84,09	-0,00	84,15	-0,00	78,43	-0,00
TÊXTIL.....	88,99	-0,40	89,91	-0,43	89,76	-0,44	101,95	0,06	100,78	0,03	101,81	0,06
VESTUÁRIO.....	88,24	-0,70	88,61	-0,75	88,41	-0,76	79,49	-0,81	89,65	-0,39	87,82	-0,46
CALÇADOS E COURO.....	84,28	-0,19	78,65	-0,29	79,53	-0,28	141,18	0,34	90,05	-0,11	85,62	-0,17
MADEIRA.....	93,42	-0,02	94,50	-0,02	94,82	-0,02	89,55	-0,03	99,17	-0,00	99,75	-0,00
PAPEL E GRÁFICA.....	95,11	-0,22	93,77	-0,32	93,87	-0,32	93,94	-0,36	98,68	-0,09	98,78	-0,08
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	92,08	-0,02	93,17	-0,01	94,09	-0,03	154,21	0,06	163,34	0,07	155,48	0,21
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,39	-0,16	95,17	-0,24	94,72	-0,26	77,24	-0,94	74,16	-1,23	77,07	-1,16
BORRACHA E PLÁSTICO.....	102,38	0,10	97,91	-0,10	98,37	-0,07	114,35	0,57	107,37	0,32	106,05	0,25
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,89	-0,10	101,71	0,16	101,84	0,16	109,13	0,69	99,93	-0,01	99,62	-0,03
METALURGIA BÁSICA.....	85,67	-0,28	90,62	-0,20	91,61	-0,17	75,10	-1,24	76,24	-1,25	78,47	-1,10
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	96,41	-0,09	91,06	-0,26	91,13	-0,26	101,14	0,03	99,90	-0,00	99,99	-0,00
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,15	-0,06	90,47	-0,22	91,63	-0,20	102,92	0,08	88,45	-0,37	89,83	-0,32
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	99,11	-0,03	96,17	-0,12	95,82	-0,14	105,65	0,30	106,06	0,34	106,76	0,39
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	137,63	0,47	122,91	0,31	121,13	0,29	197,26	1,84	181,26	1,61	170,29	1,46
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,10	-0,11	88,43	-0,37	89,30	-0,33	109,48	0,20	103,24	0,07	102,63	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

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	99,00	-1,00	97,34	-2,66	97,36	-2,64	94,30	-5,70	98,76	-1,24	99,28	-0,72
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	89,03	-0,77	95,91	-0,27	97,01	-0,20	93,59	-0,93	105,65	0,83	105,27	0,77
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,64	-0,33	97,38	-2,45	97,33	-2,49	94,86	-4,40	98,35	-1,40	98,96	-0,89
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,84	0,67	104,06	0,68	103,78	0,64	104,36	0,56	111,00	1,14	110,06	1,03
FUMO.....	92,35	-0,07	87,14	-0,18	85,74	-0,20	94,03	-0,03	100,61	-0,00	98,64	-0,01
TÊXTIL.....	85,92	-0,43	91,45	-0,27	91,53	-0,27	93,12	-0,16	90,99	-0,21	91,45	-0,21
VESTUÁRIO.....	97,77	-0,13	93,96	-0,36	93,31	-0,40	104,13	0,11	97,34	-0,06	97,73	-0,05
CALÇADOS E COURO.....	112,43	2,18	108,87	1,48	109,17	1,53	124,33	1,86	124,61	1,80	125,24	1,88
MADEIRA.....	124,29	0,29	107,67	0,09	106,66	0,08	123,24	0,18	119,45	0,13	118,73	0,12
PAPEL E GRÁFICA.....	95,75	-0,18	90,05	-0,44	90,05	-0,44	102,72	0,15	96,76	-0,19	97,43	-0,15
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	96,08	-0,05	106,60	0,09	106,19	0,09	100,32	0,01	106,45	0,34	106,44	0,34
PRODUTOS QUÍMICOS.....	83,48	-0,82	84,01	-0,83	82,96	-0,90	67,85	-4,43	88,14	-1,57	87,94	-1,62
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,60	-0,24	91,41	-0,47	91,74	-0,44	96,93	-0,15	105,20	0,26	107,28	0,34
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	98,75	-0,09	99,96	-0,00	100,32	0,02	101,40	0,05	104,27	0,15	105,68	0,20
METALURGIA BÁSICA.....	93,71	-0,16	97,57	-0,06	98,44	-0,04	73,03	-1,37	86,05	-0,70	86,97	-0,66
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,40	-0,11	106,74	0,27	107,58	0,30	121,08	0,59	128,13	0,78	127,58	0,77
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	81,19	-0,98	73,83	-1,50	74,86	-1,42	78,90	-1,23	74,41	-1,62	76,51	-1,48
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	88,56	-0,35	91,18	-0,27	91,59	-0,26	100,99	0,04	96,47	-0,15	97,59	-0,10
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	97,17	-0,13	98,55	-0,06	98,55	-0,06	102,00	0,12	84,50	-1,18	87,06	-1,00
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,30	0,32	89,86	-0,49	88,50	-0,56	136,49	0,98	106,23	0,18	105,51	0,16

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

REGIÃO 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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	95,66	-4,34	94,94	-5,06	95,32	-4,68	97,49	-2,51	97,50	-2,50	98,28	-1,72
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	99,92	-0,00	97,64	-0,06	97,98	-0,05	94,02	-0,26	109,35	0,40	108,59	0,37
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	95,56	-4,33	94,87	-5,00	95,26	-4,63	97,64	-2,25	96,93	-2,94	97,79	-2,11
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,35	0,05	99,92	-0,01	100,05	0,01	95,64	-0,50	98,20	-0,19	99,12	-0,09
FUMO.....	97,36	-0,00	92,23	-0,01	92,00	-0,01	97,33	-0,00	96,75	-0,00	93,86	-0,00
TÊXTIL.....	98,09	-0,08	93,58	-0,28	93,64	-0,28	107,42	0,21	106,20	0,17	106,06	0,17
VESTUÁRIO.....	95,13	-0,33	92,97	-0,49	92,92	-0,49	91,63	-0,25	92,78	-0,20	92,33	-0,22
CALÇADOS E COURO.....	91,46	-0,25	87,45	-0,37	87,43	-0,37	87,31	-0,17	88,54	-0,14	88,72	-0,14
MADEIRA.....	89,92	-0,11	89,09	-0,13	89,60	-0,12	87,42	-0,08	86,16	-0,08	87,16	-0,08
PAPEL E GRÁFICA.....	115,63	0,95	114,86	0,89	113,89	0,83	121,65	1,56	121,42	1,46	119,07	1,29
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	100,74	0,01	101,45	0,03	101,74	0,03	100,15	-0,00	103,35	0,07	104,01	0,08
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,75	-0,20	97,25	-0,17	97,83	-0,13	95,69	-0,39	96,42	-0,33	97,23	-0,25
BORRACHA E PLÁSTICO.....	91,47	-0,49	88,76	-0,67	89,27	-0,64	97,66	-0,12	91,17	-0,45	92,15	-0,40
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	97,79	-0,12	99,37	-0,03	99,80	-0,01	93,46	-0,27	93,38	-0,26	94,82	-0,20
METALURGIA BÁSICA.....	91,61	-0,36	94,37	-0,24	95,31	-0,20	93,16	-0,43	90,09	-0,61	91,37	-0,54
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	90,55	-0,75	88,58	-0,91	89,36	-0,84	83,79	-1,33	93,11	-0,52	94,87	-0,37
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	90,57	-0,85	91,49	-0,77	92,26	-0,70	103,58	0,35	96,47	-0,36	97,81	-0,23
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	94,93	-0,30	93,12	-0,41	93,81	-0,38	91,77	-0,51	91,28	-0,56	92,69	-0,47
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	88,68	-1,13	89,10	-1,09	90,03	-1,00	98,22	-0,28	94,41	-0,98	95,80	-0,74
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,00	-0,30	93,24	-0,30	93,60	-0,28	104,89	0,13	109,93	0,25	109,43	0,24

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	90,91	-9,09	91,30	-8,70	92,05	-7,95	87,70	-12,30	93,70	-6,30	94,76	-5,24
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	93,60	-0,32	90,77	-0,47	91,58	-0,43	74,79	-2,08	108,80	0,67	107,54	0,56
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	90,77	-8,77	91,33	-8,23	92,07	-7,53	88,86	-10,23	92,57	-6,87	93,81	-5,73
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	92,94	-1,36	96,29	-0,71	96,74	-0,62	95,75	-0,60	97,61	-0,34	98,94	-0,15
FUMO.....	106,64	0,01	105,48	0,01	105,27	0,01	107,44	0,01	109,46	0,02	105,43	0,01
TÊXTIL.....	79,60	-0,96	80,60	-0,94	81,59	-0,90	85,56	-0,43	91,25	-0,27	92,48	-0,23
VESTUÁRIO.....	71,71	-2,69	80,41	-1,90	81,91	-1,74	75,66	-1,08	83,22	-0,73	83,81	-0,70
CALÇADOS E COURO.....	91,85	-0,37	96,55	-0,15	96,73	-0,14	95,05	-0,13	100,07	-0,00	98,99	-0,02
MADEIRA.....	89,77	-0,13	88,77	-0,15	89,37	-0,14	81,61	-0,15	90,34	-0,08	91,36	-0,07
PAPEL E GRÁFICA.....	87,68	-0,42	93,46	-0,22	94,45	-0,18	88,31	-0,47	100,06	-0,00	100,89	0,03
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	93,34	-0,08	89,89	-0,13	91,75	-0,11	87,54	-0,24	91,99	-0,16	93,30	-0,14
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,23	-0,21	96,86	-0,17	97,43	-0,14	117,98	0,85	111,29	0,51	112,67	0,57
BORRACHA E PLÁSTICO.....	97,01	-0,09	87,29	-0,41	87,73	-0,39	95,13	-0,12	85,68	-0,38	87,02	-0,34
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,50	0,09	105,41	0,30	105,81	0,32	92,48	-0,33	100,70	0,03	100,42	0,02
METALURGIA BÁSICA.....	86,95	-1,01	91,51	-0,64	92,68	-0,56	67,51	-5,47	83,84	-2,74	84,08	-2,75
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,96	-0,00	90,57	-0,61	91,18	-0,57	90,69	-0,60	90,16	-0,63	91,12	-0,56
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	90,98	-0,51	89,10	-0,61	90,07	-0,56	98,27	-0,11	93,03	-0,52	94,71	-0,39
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	91,74	-0,36	91,35	-0,38	92,37	-0,34	92,97	-0,30	95,51	-0,19	98,51	-0,06
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	93,81	-0,45	87,18	-0,95	87,88	-0,90	96,09	-0,45	91,36	-1,05	95,25	-0,57
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	92,84	-0,36	90,99	-0,46	91,19	-0,45	95,07	-0,18	94,60	-0,18	93,30	-0,22

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	94,56	-5,44	94,44	-5,56	94,95	-5,05	123,79	23,79	104,87	4,87	105,78	5,78
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	97,19	-0,30	89,06	-1,23	89,53	-1,18	96,65	-0,68	107,09	1,44	106,55	1,32
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,30	-5,08	95,08	-4,37	95,60	-3,90	130,70	24,48	104,20	3,34	105,50	4,39
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	105,90	0,94	105,27	0,81	105,64	0,87	105,95	0,64	106,58	0,78	107,13	0,86
TÊXTIL.....	102,23	0,04	96,66	-0,07	96,80	-0,06	113,24	0,12	113,43	0,11	113,69	0,12
VESTUÁRIO.....	88,66	-1,47	88,46	-1,52	88,75	-1,49	91,56	-0,46	91,78	-0,40	93,16	-0,35
CALÇADOS E COURO.....	108,55	0,10	96,29	-0,04	96,38	-0,04	110,44	0,05	93,68	-0,03	93,79	-0,03
MADEIRA.....	96,42	-0,08	85,03	-0,38	84,70	-0,38	96,61	-0,04	87,03	-0,18	85,96	-0,19
PAPEL E GRÁFICA.....	86,64	-0,46	92,01	-0,27	92,75	-0,24	107,72	0,31	93,82	-0,33	92,51	-0,41
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	158,04	0,68	123,28	0,26	125,75	0,28	123,47	0,22	113,79	0,13	113,49	0,13
PRODUTOS QUÍMICOS.....	89,55	-0,13	85,52	-0,18	85,97	-0,18	73,48	-0,38	90,10	-0,14	92,36	-0,11
BORRACHA E PLÁSTICO.....	86,86	-0,37	92,32	-0,21	93,45	-0,18	79,56	-0,39	88,98	-0,20	91,31	-0,16
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,37	0,46	102,38	0,46	102,14	0,41	111,29	1,71	110,09	1,46	111,24	1,61
METALURGIA BÁSICA.....	86,24	-0,96	90,26	-0,67	91,77	-0,57	250,56	27,44	112,16	2,27	114,65	2,72
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	80,72	-0,74	87,01	-0,50	88,51	-0,44	90,86	-0,25	101,85	0,05	103,06	0,08
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	74,89	-2,24	87,11	-1,09	89,24	-0,90	65,28	-3,59	101,10	0,10	104,63	0,43
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	91,10	-0,12	88,78	-0,15	89,20	-0,14	78,05	-0,41	86,64	-0,24	87,78	-0,21
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	85,09	-0,20	79,62	-0,30	79,72	-0,30	91,59	-0,10	93,53	-0,08	94,59	-0,06
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,98	-0,24	93,44	-0,32	93,05	-0,35	91,05	-0,25	95,31	-0,12	94,31	-0,16

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

NOTAS: (1)BASE: IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR = 100
(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	96,89	-3,11	96,10	-3,90	96,52	-3,48	102,03	2,03	101,21	1,21	101,50	1,50
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,00	0,48	107,82	0,52	107,52	0,51	104,93	1,00	111,86	2,56	111,29	2,49
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,06	-3,67	95,18	-4,50	95,66	-4,05	101,43	1,14	98,12	-1,48	98,66	-1,05
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,39	0,33	96,63	-0,47	96,46	-0,50	99,40	-0,05	101,49	0,12	101,43	0,12
FUMO.....	88,66	-0,02	86,47	-0,03	87,17	-0,02	90,93	-0,01	86,61	-0,01	85,68	-0,01
TÊXTIL.....	95,91	-0,12	90,24	-0,28	90,73	-0,27	82,64	-0,21	90,21	-0,11	91,98	-0,09
VESTUÁRIO.....	90,37	-1,08	91,92	-0,93	92,04	-0,93	93,18	-0,28	97,95	-0,08	99,66	-0,01
CALÇADOS E COURO.....	100,37	-0,00	87,84	-0,14	87,26	-0,15	99,71	-0,00	88,51	-0,05	89,16	-0,05
MADEIRA.....	91,57	-0,07	92,61	-0,06	92,82	-0,06	95,88	-0,02	93,01	-0,03	95,50	-0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	97,03	-0,25	94,52	-0,47	94,51	-0,47	100,22	0,01	97,75	-0,16	98,43	-0,11
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,61	0,04	98,40	-0,01	98,00	-0,02	102,57	0,07	107,43	0,22	107,05	0,21
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,67	-0,25	102,83	0,20	103,21	0,23	102,44	0,29	95,72	-0,55	94,98	-0,63
BORRACHA E PLÁSTICO.....	101,02	0,05	94,99	-0,23	95,43	-0,22	132,67	1,14	107,37	0,26	106,86	0,25
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	93,42	-0,36	97,74	-0,12	98,11	-0,10	112,18	0,38	104,82	0,14	104,41	0,12
METALURGIA BÁSICA.....	94,14	-0,28	92,81	-0,33	93,96	-0,28	105,15	0,33	87,88	-0,81	89,80	-0,70
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	89,79	-0,78	87,06	-0,99	89,49	-0,80	84,36	-0,82	89,23	-0,49	91,48	-0,39
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,20	-0,24	105,14	0,31	105,87	0,35	98,09	-0,13	103,22	0,20	102,59	0,17
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	87,48	-0,45	94,43	-0,20	95,76	-0,15	75,45	-0,99	97,05	-0,11	99,26	-0,03
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	96,88	-0,33	97,52	-0,26	98,07	-0,20	107,49	0,91	99,63	-0,05	101,21	0,14
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	104,34	0,15	87,89	-0,46	87,73	-0,48	95,25	-0,08	83,50	-0,28	84,22	-0,27

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	96,97	-3,03	95,88	-4,12	96,14	-3,86	97,91	-2,09	97,44	-2,56	98,24	-1,76
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,63	0,03	105,18	0,03	105,20	0,03	88,49	-0,05	96,55	-0,01	95,55	-0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,92	-3,06	95,83	-4,15	96,09	-3,89	97,94	-2,05	97,43	-2,56	98,24	-1,75
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,28	0,33	101,44	0,20	101,48	0,21	95,01	-0,56	97,63	-0,25	98,57	-0,15
FUMO.....	85,44	-0,00	74,99	-0,01	74,24	-0,01	86,26	-0,00	84,59	-0,00	82,08	-0,01
TÊXTIL.....	103,91	0,18	97,77	-0,10	97,51	-0,12	113,65	0,42	110,22	0,30	109,66	0,29
VESTUÁRIO.....	107,74	0,39	99,12	-0,05	98,20	-0,09	95,96	-0,10	93,60	-0,15	92,25	-0,18
CALÇADOS E COURO.....	90,27	-0,26	82,86	-0,49	82,81	-0,49	82,36	-0,21	84,27	-0,19	84,74	-0,18
MADEIRA.....	89,34	-0,12	89,36	-0,12	89,94	-0,11	87,71	-0,07	83,92	-0,09	84,97	-0,09
PAPEL E GRÁFICA.....	124,35	1,64	122,86	1,51	121,37	1,40	128,77	2,32	128,17	2,09	124,90	1,83
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	100,05	-0,00	102,68	0,06	102,71	0,06	102,54	0,05	105,57	0,11	106,21	0,12
PRODUTOS QUÍMICOS.....	97,09	-0,19	96,57	-0,22	97,18	-0,18	92,56	-0,72	95,07	-0,49	96,16	-0,38
BORRACHA E PLÁSTICO.....	90,05	-0,70	88,37	-0,83	88,89	-0,79	93,93	-0,36	89,76	-0,61	90,89	-0,54
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,11	-0,18	96,65	-0,15	97,24	-0,13	88,38	-0,44	87,83	-0,45	89,89	-0,37
METALURGIA BÁSICA.....	95,34	-0,14	97,54	-0,07	98,18	-0,06	88,73	-0,39	92,80	-0,25	94,90	-0,18
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	88,73	-0,97	88,28	-1,02	88,86	-0,96	82,38	-1,63	94,08	-0,49	95,91	-0,33
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	90,68	-0,98	90,93	-0,96	91,62	-0,90	105,91	0,65	96,13	-0,45	97,52	-0,29
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,36	-0,25	93,74	-0,44	94,29	-0,41	93,48	-0,47	91,28	-0,65	92,36	-0,57
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	86,37	-1,52	88,33	-1,30	89,36	-1,18	97,29	-0,49	94,17	-1,17	95,27	-0,96
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	91,44	-0,36	94,86	-0,22	95,39	-0,20	108,92	0,24	118,79	0,46	118,38	0,45

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

REGIÃO SUL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	95,69	-4,31	93,79	-6,21	94,09	-5,91	98,30	-1,70	96,55	-3,45	97,11	-2,89
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	93,08	-0,07	98,43	-0,01	98,79	-0,01	90,64	-0,09	96,03	-0,04	96,97	-0,03
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	95,72	-4,24	93,74	-6,20	94,04	-5,90	98,39	-1,60	96,56	-3,41	97,11	-2,86
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,77	-0,04	97,86	-0,40	97,88	-0,40	103,09	0,49	102,62	0,40	102,23	0,34
FUMO.....	104,50	0,02	98,78	-0,01	98,79	-0,01	110,42	0,10	103,04	0,04	103,76	0,05
TÊXTIL.....	106,51	0,31	101,28	0,06	100,89	0,04	105,28	0,23	101,93	0,08	101,72	0,07
VESTUÁRIO.....	94,55	-0,44	86,57	-1,14	86,50	-1,15	96,42	-0,17	92,61	-0,37	92,08	-0,39
CALÇADOS E COURO.....	94,71	-0,41	86,50	-1,13	86,58	-1,13	95,20	-0,31	90,87	-0,61	91,39	-0,58
MADEIRA.....	85,50	-0,85	86,75	-0,80	86,94	-0,79	95,21	-0,19	97,97	-0,08	97,76	-0,09
PAPEL E GRÁFICA.....	95,15	-0,27	96,59	-0,19	96,81	-0,17	93,30	-0,39	95,48	-0,26	96,21	-0,22
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	98,85	-0,01	105,86	0,05	108,47	0,07	95,09	-0,07	101,23	0,02	102,50	0,04
PRODUTOS QUÍMICOS.....	100,49	0,01	93,40	-0,18	93,74	-0,17	90,08	-0,41	96,86	-0,12	97,45	-0,10
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,25	-0,09	94,68	-0,27	94,77	-0,27	97,74	-0,12	92,59	-0,38	92,93	-0,37
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	93,77	-0,26	97,15	-0,11	97,56	-0,10	99,93	-0,00	100,62	0,02	100,38	0,01
METALURGIA BÁSICA.....	90,95	-0,16	88,36	-0,20	89,44	-0,18	83,98	-0,43	79,24	-0,55	80,78	-0,51
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,22	-0,27	95,22	-0,27	95,80	-0,24	98,87	-0,07	96,09	-0,23	96,71	-0,20
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	93,76	-0,57	93,83	-0,54	94,97	-0,44	92,90	-0,90	93,07	-0,88	94,65	-0,68
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	96,31	-0,17	98,43	-0,07	99,64	-0,02	103,43	0,17	100,84	0,04	103,13	0,16
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	90,79	-0,59	90,85	-0,58	91,68	-0,52	101,54	0,15	93,34	-0,71	94,82	-0,54
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	92,52	-0,53	93,87	-0,42	93,77	-0,43	103,32	0,20	102,03	0,12	101,56	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

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
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	94,47	-5,53	92,93	-7,07	93,25	-6,75	101,24	1,24	97,90	-2,10	98,68	-1,32
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	88,99	-0,11	93,89	-0,06	94,58	-0,05	88,76	-0,10	92,54	-0,06	93,20	-0,06
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	94,51	-5,43	92,91	-7,02	93,23	-6,70	101,35	1,34	97,94	-2,05	98,72	-1,27
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	97,21	-0,66	97,47	-0,59	97,70	-0,53	103,17	0,65	100,94	0,19	101,63	0,32
FUMO.....	105,88	0,01	114,09	0,02	113,81	0,02	115,31	0,07	107,77	0,04	108,70	0,05
TÊXTIL.....	98,60	-0,04	90,83	-0,25	90,94	-0,24	104,65	0,11	95,55	-0,10	93,81	-0,14
VESTUÁRIO.....	95,40	-0,40	83,49	-1,58	83,19	-1,61	84,92	-0,71	81,53	-0,86	80,68	-0,94
CALÇADOS E COURO.....	111,75	0,14	89,48	-0,14	89,30	-0,14	104,30	0,04	88,20	-0,11	86,75	-0,12
MADEIRA.....	82,92	-1,18	78,56	-1,64	78,60	-1,67	101,78	0,10	96,78	-0,19	95,39	-0,28
PAPEL E GRÁFICA.....	98,44	-0,11	98,43	-0,10	98,35	-0,11	91,95	-0,59	91,07	-0,64	92,31	-0,56
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	98,63	-0,04	106,10	0,14	108,95	0,20	93,50	-0,23	100,55	0,02	102,79	0,09
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,73	0,26	86,86	-0,52	86,39	-0,53	99,42	-0,03	96,88	-0,14	97,42	-0,11
BORRACHA E PLÁSTICO.....	84,89	-0,68	88,54	-0,50	89,54	-0,46	84,44	-0,68	86,20	-0,60	88,04	-0,53
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	94,24	-0,22	96,95	-0,12	97,31	-0,10	93,98	-0,22	96,69	-0,12	96,16	-0,14
METALURGIA BÁSICA.....	97,71	-0,03	98,12	-0,02	98,54	-0,02	112,30	0,20	91,75	-0,13	93,43	-0,10
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	96,06	-0,23	100,34	0,02	100,90	0,05	96,95	-0,16	100,55	0,03	102,08	0,10
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,70	-0,17	92,47	-0,54	93,44	-0,48	100,63	0,07	98,68	-0,15	100,03	-0,00
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	96,80	-0,16	98,08	-0,09	99,70	-0,01	109,21	0,49	107,78	0,40	109,94	0,50
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	93,85	-0,42	93,75	-0,42	94,07	-0,40	125,40	2,95	106,42	0,86	107,57	0,99
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	80,26	-1,64	89,74	-0,80	90,03	-0,78	91,76	-0,52	96,17	-0,23	97,26	-0,16

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

SANTA CATARINA
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	96,89	-3,11	95,70	-4,30	95,80	-4,20	100,85	0,85	100,09	0,09	100,30	0,30
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	88,70	-0,15	97,73	-0,03	98,33	-0,02	86,39	-0,23	93,33	-0,11	94,40	-0,09
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,00	-2,96	95,68	-4,27	95,76	-4,18	101,11	1,09	100,21	0,20	100,41	0,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,49	-0,27	98,79	-0,22	98,83	-0,21	106,80	1,03	110,45	1,58	109,41	1,43
FUMO.....	107,84	0,01	126,10	0,09	125,33	0,08	109,32	0,02	123,65	0,09	122,55	0,08
TÊXTIL.....	109,18	0,94	105,21	0,52	104,64	0,47	104,39	0,48	105,66	0,59	105,63	0,58
VESTUÁRIO.....	93,89	-0,80	85,62	-2,02	85,64	-2,01	104,25	0,39	96,50	-0,35	96,13	-0,38
CALÇADOS E COURO.....	95,57	-0,09	92,96	-0,14	92,88	-0,14	100,72	0,01	103,62	0,06	104,19	0,07
MADEIRA.....	84,56	-1,27	90,46	-0,77	90,67	-0,76	82,08	-0,92	92,35	-0,39	92,83	-0,37
PAPEL E GRÁFICA.....	98,78	-0,07	102,21	0,12	102,62	0,13	88,39	-0,78	100,47	0,03	101,12	0,07
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	79,54	-0,01	75,15	-0,01	77,49	-0,01	117,93	0,01	85,47	-0,01	90,36	-0,00
PRODUTOS QUÍMICOS.....	101,50	0,03	99,78	-0,00	100,67	0,01	98,50	-0,03	99,56	-0,01	100,29	0,01
BORRACHA E PLÁSTICO.....	108,37	0,49	102,17	0,13	101,60	0,09	105,45	0,37	101,39	0,09	100,63	0,04
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	95,18	-0,24	96,87	-0,15	96,85	-0,15	113,23	0,65	104,77	0,24	103,33	0,17
METALURGIA BÁSICA.....	85,42	-0,26	85,31	-0,26	86,59	-0,24	82,54	-0,53	81,66	-0,58	82,79	-0,53
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,30	-0,03	96,03	-0,17	96,30	-0,16	108,71	0,44	106,60	0,33	106,39	0,32
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	93,79	-0,47	97,17	-0,20	97,48	-0,18	99,11	-0,08	94,51	-0,53	96,77	-0,32
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	95,34	-0,23	97,00	-0,14	98,18	-0,09	108,68	0,56	102,70	0,19	105,08	0,35
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	81,76	-0,96	85,22	-0,78	86,61	-0,69	87,76	-0,93	86,95	-0,98	87,82	-0,90
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,60	-0,17	93,81	-0,33	92,90	-0,38	106,03	0,23	96,24	-0,15	95,56	-0,18

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

RIO GRANDE DO SUL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
NOVEMBRO/2009

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	95,69	-4,31	92,83	-7,17	93,30	-6,70	93,81	-6,19	92,66	-7,34	93,34	-6,66
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,74	0,04	105,08	0,03	104,66	0,03	101,12	0,01	105,25	0,03	106,16	0,04
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	95,62	-4,35	92,75	-7,20	93,23	-6,73	93,77	-6,19	92,57	-7,38	93,26	-6,70
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	104,30	0,68	97,37	-0,41	97,10	-0,46	99,92	-0,01	98,31	-0,20	97,12	-0,34
FUMO.....	103,24	0,03	94,79	-0,10	94,89	-0,10	109,98	0,18	101,70	0,04	102,49	0,06
TÊXTIL.....	101,21	0,02	94,32	-0,09	94,25	-0,10	113,02	0,15	88,51	-0,14	89,77	-0,13
VESTUÁRIO.....	93,90	-0,18	100,16	-0,00	100,51	0,01	89,38	-0,18	101,61	0,02	101,45	0,02
CALÇADOS E COURO.....	93,72	-1,17	85,80	-2,85	85,91	-2,84	94,33	-0,82	90,02	-1,48	90,64	-1,40
MADEIRA.....	93,62	-0,18	96,41	-0,10	97,05	-0,08	100,04	-0,00	108,27	0,16	110,05	0,19
PAPEL E GRÁFICA.....	87,46	-0,59	89,11	-0,51	89,52	-0,49	103,87	0,16	100,27	0,01	100,11	-0,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,12	0,01	108,24	0,02	108,51	0,02	99,28	-0,01	103,51	0,03	102,10	0,02
PRODUTOS QUÍMICOS.....	90,97	-0,26	96,52	-0,09	97,74	-0,06	80,93	-1,05	99,18	-0,04	99,47	-0,02
BORRACHA E PLÁSTICO.....	97,98	-0,10	91,48	-0,43	91,57	-0,42	99,08	-0,04	88,75	-0,54	89,11	-0,52
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	91,53	-0,31	96,97	-0,10	98,04	-0,06	85,89	-0,47	95,25	-0,14	97,07	-0,09
METALURGIA BÁSICA.....	93,78	-0,13	86,90	-0,26	88,04	-0,24	76,69	-0,76	72,95	-0,87	74,66	-0,80
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	92,42	-0,53	91,40	-0,58	92,16	-0,56	94,79	-0,37	88,62	-0,83	89,31	-0,84
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	91,16	-1,06	92,13	-0,89	93,86	-0,69	86,92	-2,08	90,62	-1,51	91,98	-1,26
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,00	-0,13	100,47	0,02	101,30	0,05	90,96	-0,33	91,11	-0,32	93,36	-0,24
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	90,64	-0,67	89,96	-0,70	91,00	-0,63	87,65	-1,26	83,75	-1,75	86,03	-1,51
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	100,72	0,06	97,15	-0,21	97,28	-0,20	109,14	0,66	107,14	0,49	105,71	0,38

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,
SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS
BRASIL
2009**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
INDÚSTRIA GERAL	4,40	3,66	3,27	3,01	2,87	2,92	7,41	6,53	6,19	3,01	2,87	2,92
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,32	2,32	2,93	1,69	2,46	1,39	4,01	4,79	4,32	1,69	2,32	1,39
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	4,45	3,69	3,28	3,04	2,88	2,95	7,49	6,57	6,24	3,04	2,88	2,95
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	7,15	4,05	3,60	2,96	3,18	3,13	10,11	7,22	6,73	2,96	3,18	3,13
FUMO.....	3,65	2,87	4,11	18,13	8,84	10,49	21,77	11,71	14,61	3,65	2,87	4,11
TÊXTIL.....	4,01	3,74	3,44	3,28	2,68	3,14	7,29	6,42	6,58	3,28	2,68	3,14
VESTUÁRIO.....	4,42	3,12	3,11	3,84	3,52	3,20	8,26	6,64	6,31	3,84	3,12	3,11
CALÇADOS E COURO.....	4,68	6,03	4,01	3,50	4,59	3,47	8,17	10,62	7,48	3,50	4,59	3,47
MADEIRA.....	3,08	3,38	4,35	4,48	3,46	2,94	7,56	6,84	7,29	3,08	3,38	2,94
PAPEL E GRÁFICA.....	2,96	2,77	2,66	2,77	2,99	2,49	5,73	5,75	5,15	2,77	2,77	2,49
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	6,20	2,74	1,59	2,57	2,60	3,77	8,77	5,34	5,36	2,57	2,60	1,59
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,56	2,77	2,14	2,17	2,01	2,24	4,72	4,79	4,39	2,17	2,01	2,14
BORRACHA E PLÁSTICO.....	3,02	3,59	3,33	2,64	2,43	2,41	5,66	6,02	5,74	2,64	2,43	2,41
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	4,31	4,35	3,64	2,98	3,02	3,19	7,29	7,37	6,84	2,98	3,02	3,19
METALURGIA BÁSICA.....	2,73	3,38	2,59	1,57	1,91	2,19	4,30	5,29	4,78	1,57	1,91	2,19
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	4,17	4,63	5,21	3,81	2,69	3,60	7,98	7,33	8,81	3,81	2,69	3,60
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	4,32	3,14	2,99	2,40	2,19	2,49	6,72	5,33	5,48	2,40	2,19	2,49
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	4,44	4,28	2,99	3,20	3,44	2,94	7,64	7,72	5,93	3,20	3,44	2,94
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	2,17	1,98	2,49	2,15	1,32	1,76	4,32	3,30	4,25	2,15	1,32	1,76
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	4,06	4,38	2,96	3,86	3,20	4,10	7,92	7,58	7,06	3,86	3,20	2,96

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
2009**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV
BRASIL	4,40	3,66	3,27	3,01	2,87	2,92	7,41	6,53	6,19	3,01	2,87	2,92
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	4,43	4,38	3,43	3,99	3,48	3,56	8,41	7,85	6,99	3,99	3,48	3,43
REGIÃO NORDESTE.....	10,22	4,22	3,58	2,43	2,44	2,72	12,65	6,66	6,30	2,43	2,44	2,72
CEARÁ.....	4,67	3,46	3,16	2,18	2,39	2,75	6,86	5,85	5,91	2,18	2,39	2,75
PERNAMBUCO.....	14,50	6,00	3,43	2,36	2,47	2,15	16,86	8,48	5,58	2,36	2,47	2,15
BAHIA.....	3,83	4,08	2,80	2,94	2,72	3,58	6,77	6,80	6,38	2,94	2,72	2,80
REGIÃO SUDESTE.....	3,19	3,25	2,89	2,57	2,67	2,67	5,76	5,93	5,55	2,57	2,67	2,67
MINAS GERAIS.....	3,63	3,67	3,34	2,92	3,72	2,97	6,55	7,38	6,30	2,92	3,67	2,97
ESPÍRITO SANTO.....	5,00	5,25	5,26	3,33	3,47	4,57	8,33	8,72	9,83	3,33	3,47	4,57
RIO DE JANEIRO.....	2,94	3,06	3,24	2,57	2,07	2,22	5,51	5,14	5,46	2,57	2,07	2,22
SÃO PAULO.....	3,02	3,08	2,60	2,43	2,43	2,56	5,45	5,50	5,16	2,43	2,43	2,56
REGIÃO SUL.....	4,14	3,99	3,90	3,93	3,33	3,35	8,06	7,32	7,25	3,93	3,33	3,35
PARANÁ.....	4,18	3,88	3,25	4,24	3,26	3,61	8,43	7,13	6,86	4,18	3,26	3,25
SANTA CATARINA.....	4,04	3,81	4,15	3,79	3,31	3,75	7,83	7,12	7,90	3,79	3,31	3,75
RIO GRANDE DO SUL.....	4,18	4,26	4,27	3,76	3,41	2,75	7,95	7,67	7,01	3,76	3,41	2,75

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

