

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal Emprego e Salário (PIMES)

dezembro / 2008

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE

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
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

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

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas e Classificações
Sidnéia Reis Cardoso

Coordenação de Indústria
Silvio Sales

EQUIPE de ANÁLISE

André Luiz Oliveira Macedo
Denise Ferreira Cordovil
Fernando Abritta Figueiredo
Francisco das Chagas Silva
Isabella Nunes Pereira
Reginaldo Bethencourt Carvalho

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

Editoração:

Jaime de Almeida Filho

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

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

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

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

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS.....	3
CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS	6
COMENTÁRIOS.....	9
INDICADORES	
SÍNTESE DOS RESULTADOS	18
BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	20
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	21
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	22
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	23
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	24
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	25
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	26
REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	27
- NÚMERO DE HORAS PAGAS	28
- NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	29
- FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL	30
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL	31
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	32
- FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL	33
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO EM DEZEMBRO DE 2008	
POR SEÇÕES E DIVISÕES - BRASIL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	34
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	35
POR REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO - INDÚSTRIA GERAL	
- PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO	36
- FOLHA DE PAGAMENTO REAL	37
TABELAS REGIONAIS	38
TAXAS DE ADMISSÃO, DESLIGAMENTO, REALOCAÇÃO E ROTATIVIDADE -	
RESULTADOS REGIONAIS	
- SEGUNDO ATIVIDADES INDUSTRIAIS	52
- INDÚSTRIA GERAL	53

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 $t-1$.

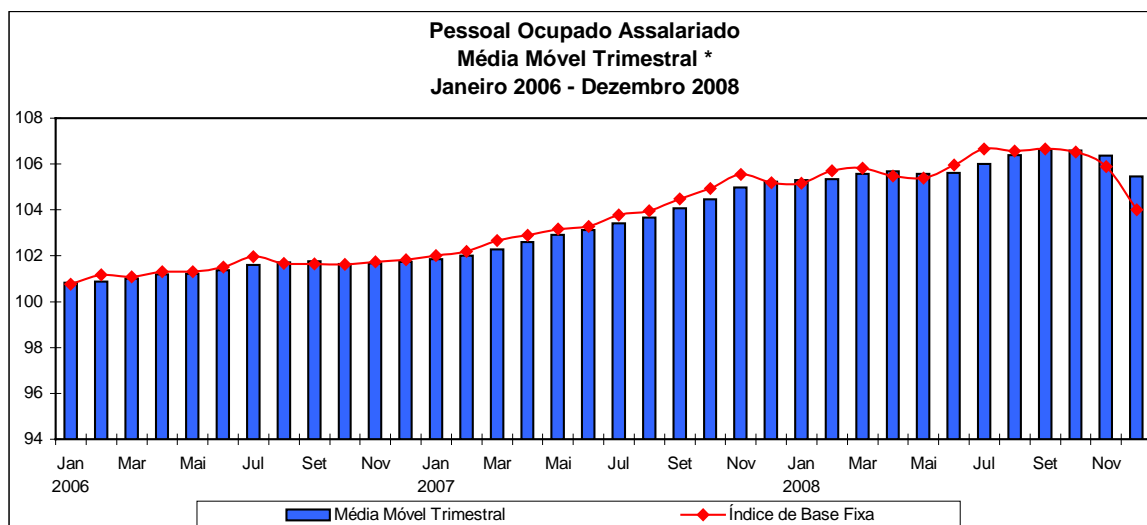
Taxa de Rotatividade

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 dezembro de 2008, na série livre de influências sazonais, o emprego na indústria recuou 1,8% em relação a novembro, maior retração observada na série histórica com início em 2001. Esse resultado foi o terceiro negativo consecutivo, período que acumulou perda de 2,5%. Com isso, o índice de média móvel trimestral em dezembro (-0,8%) acentuou o ritmo de queda frente ao mês anterior (-0,2%).



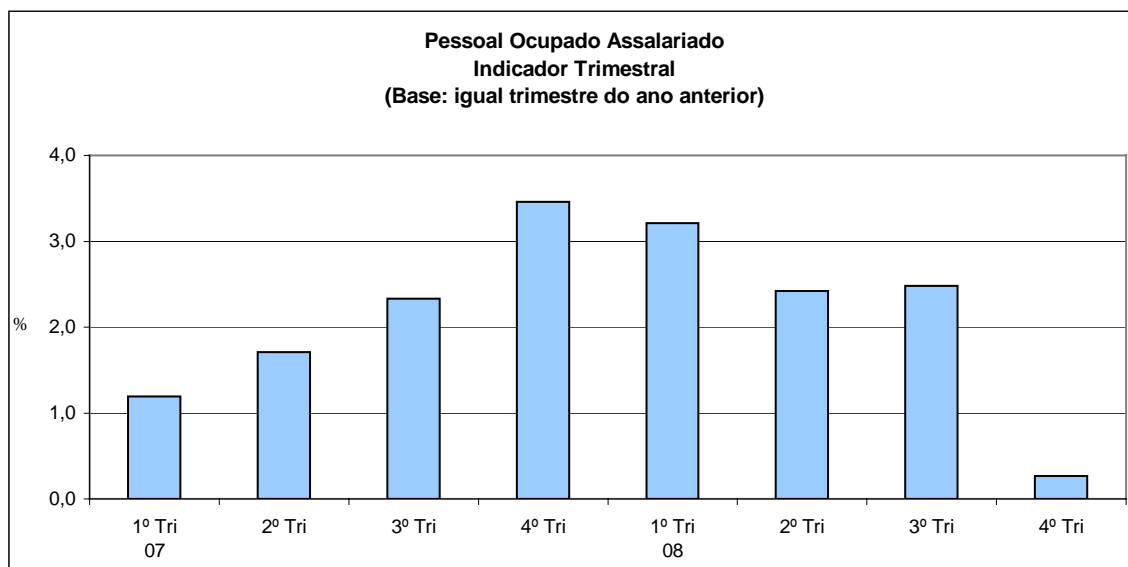
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria
*série com ajuste sazonal

No confronto com dezembro de 2007, o pessoal ocupado registrou a primeira taxa negativa (-1,1%), interrompendo uma sequência de 29 meses de crescimento, com o menor resultado desde janeiro de 2004 (-1,2%). O indicador para o fechamento do ano ficou em 2,1%, abaixo do resultado acumulado até setembro (2,7%), antes da alteração no cenário econômico mundial. Na análise trimestral, o quarto trimestre de 2008 registrou variação positiva de 0,3% frente a igual período de 2007, mas na comparação com o trimestre imediatamente anterior - série ajustada sazonalmente - recuou 1,1%, interrompendo uma série de dez trimestres de expansão nessa comparação.

No indicador mensal, o contingente de trabalhadores foi 1,1% menor do que em dezembro de 2007, com redução em onze dos quatorze locais e em nove dos dezoito ramos pesquisados. São Paulo (-0,8%), Santa Catarina (-3,2%), Paraná (-3,1%) e região Nordeste (-2,0%) exerceram as pressões negativas mais significativas no total do país. Nesses estados, os segmentos que mais

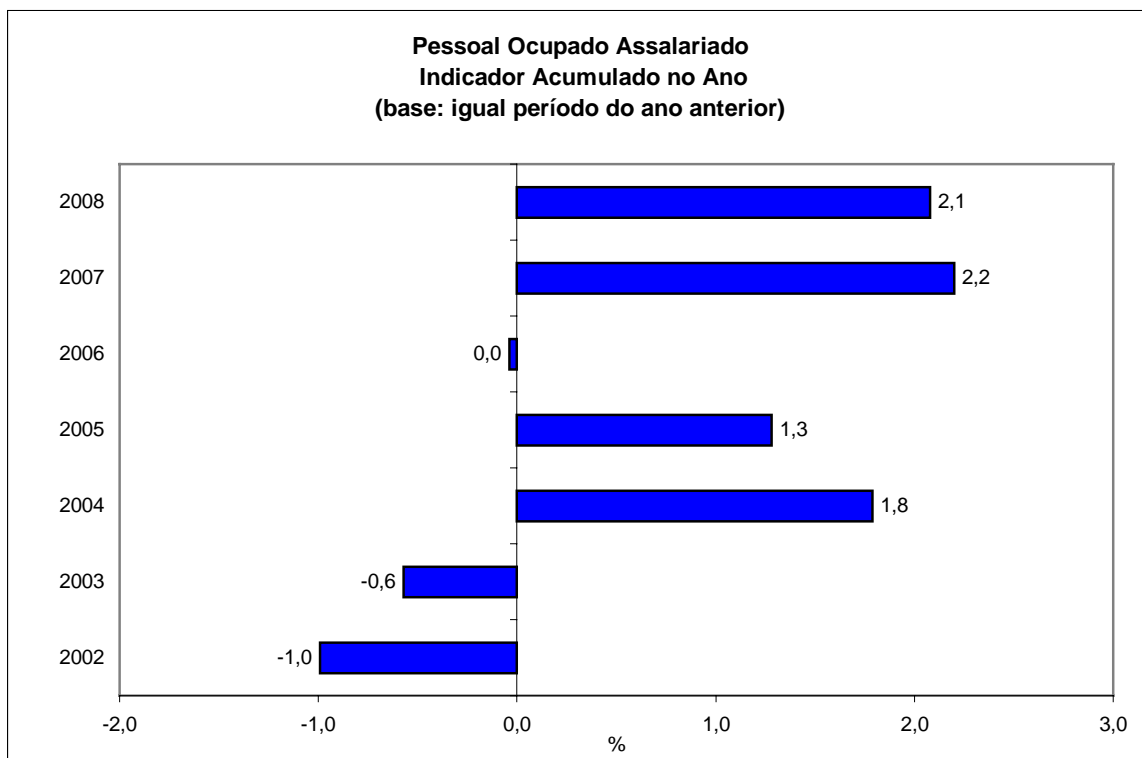
contribuíram para a redução do emprego foram: vestuário (-11,3% e -14,2% nas indústrias paulista e catarinense); madeira (-21,0%) na indústria paranaense; e têxtil (-8,3%) na indústria nordestina. Vale destacar que São Paulo, que responde por aproximadamente 35,0% do emprego industrial, não mostrava queda nesse indicador desde abril de 2004 (-0,8%). Neste local, os setores de meios de transporte, máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações e máquinas e equipamentos, que vinham liderando o crescimento nacional até setembro, apontaram clara redução no ritmo de expansão frente aos resultados de meses anteriores. Em termos setoriais, no total do país, os principais destaques negativos na média global foram vestuário (-8,4%), calçados e artigos de couro (-8,7%) e madeira (-11,9%).

Em bases trimestrais, o emprego industrial vem sustentando resultados positivos há dez trimestres consecutivos, com desaceleração na passagem do terceiro (2,5%) para o quarto trimestre (0,2%), ambas comparações contra igual período do ano anterior. A perda de dinamismo observada entre esses dois períodos atingiu a maioria dos locais (11 dos 14) e dos setores (16 dos 18). No corte setorial, as perdas mais significativas, entre julho-setembro e outubro-dezembro, foram as de máquinas e equipamentos, que passou de 10,9% para 5,8%; produtos químicos (de 9,4% para 1,4%), meios de transporte (de 8,7% para 4,1%) e máquinas e aparelhos de comunicações (de 11,1% para 5,8%). Entre os locais, os destaques foram: São Paulo (de 3,1% para 0,5%), Minas Gerais (de 6,1% para 3,0%), Paraná (de 1,1% para -1,6%) e Rio Grande do Sul (de 3,1% para 0,8%).



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

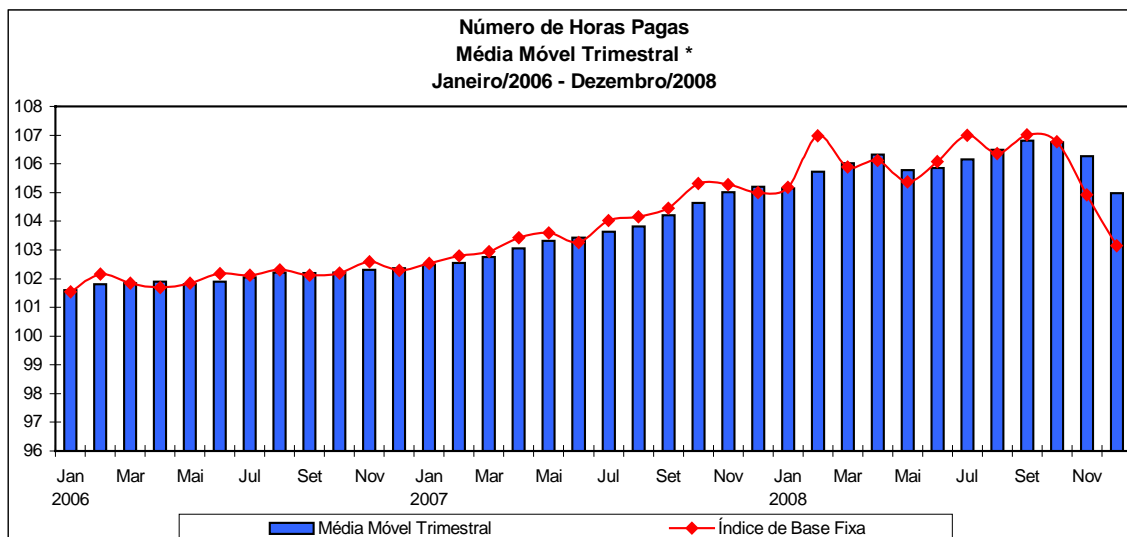
No índice para o fechamento do ano de 2008, o contingente de trabalhadores registrou expansão de 2,1%, praticamente repetindo o resultado de 2007 (2,2%), com destaque para as contribuições positivas de onze locais e de doze ramos. São Paulo (3,0%), Minas Gerais (4,2%), região Norte e Centro-Oeste (2,6%) e Rio Grande do Sul (2,1%) exerceram as influências mais relevantes sobre a taxa geral. A liderança na média global, em termos setoriais, ficou com máquinas e equipamentos (10,4%), meios de transporte (8,5%), máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (10,6%) e alimentos e bebidas (2,3%). Vale destacar que os três primeiros setores citados mostraram clara perda de ritmo frente ao acumulado no ano até setembro, influenciados pela desaceleração que se deu de forma mais acentuada no último trimestre do ano. Em sentido contrário, calçados e artigos de couro (-8,7%), vestuário (-6,1%) e madeira (-8,7%) permaneceram apontando os principais recuos de 2008, e entre os locais, Santa Catarina (-1,4%), Pernambuco (-0,9%) e Espírito Santo (-0,4%).



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

NÚMERO DE HORAS PAGAS

O número de horas pagas aos trabalhadores da indústria, em dezembro, recuou 1,7% pelo segundo mês consecutivo, no confronto com o mês imediatamente anterior, na série livre dos efeitos sazonais. Com isso, o indicador de média móvel trimestral, que em outubro interrompeu a trajetória de crescimento presente há quatro meses e assinalou -0,4% em novembro, intensificou o movimento de queda em dezembro (-1,2%). Ainda na série com ajuste sazonal, no confronto com o trimestre imediatamente anterior, o quarto trimestre de 2008 mostrou redução de 1,7%, após aumento de 0,9% no período anterior.



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

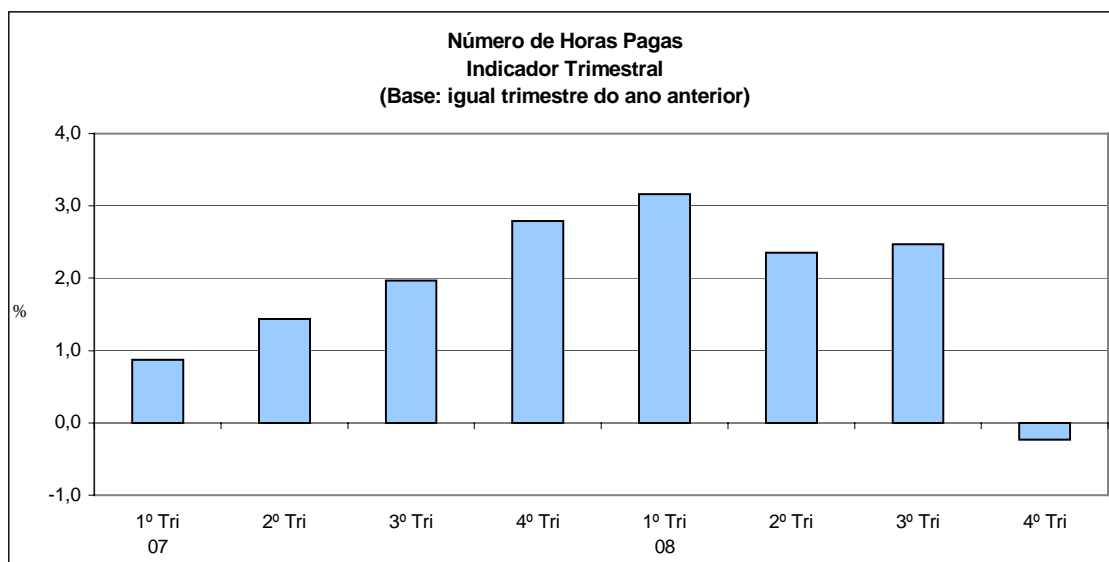
No confronto com igual mês do ano anterior, o número de horas pagas recuou 1,8% em dezembro, menor taxa desde dezembro de 2003 (-1,9%). Com isso, o indicador acumulado em 2008 ficou em 1,9%. Na análise trimestral, os últimos três meses do ano apontaram variação negativa de 0,2% frente a igual período do ano anterior.

Na comparação com dezembro de 2007, o número de horas pagas caiu 1,8%, com decréscimo em onze dos quatorze locais e onze dos dezoito ramos pesquisados. Em termos setoriais, as principais contribuições negativas vieram de vestuário (-8,7%), madeira (-11,5%) e têxtil (-7,8%). Em sentido contrário, minerais não-metálicos (6,2%), refino de petróleo e produção de álcool (12,3%) e metalurgia básica (4,3%) exerceram as pressões positivas mais importantes. Vale destacar que os setores de máquinas e aparelhos eletroeletrônicos de comunicações (-3,0%), meios de transporte (-1,2%) e máquinas e equipamentos (0,7%), que vinham liderando em termos de magnitude de crescimento, mostraram clara desaceleração no números de horas pagas frente aos resultados de setembro e outubro.

Ainda no indicador mensal, os locais que assinalaram os maiores impactos negativos no resultado nacional foram: São Paulo (-1,4%), Paraná (-3,8%) e região Norte e Centro-Oeste (-3,5%). No primeiro, oito segmentos reduziram o número de horas pagas, com destaque para borracha e plástico (-11,1%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (-8,4%). Na indústria paranaense, madeira (-23,7%) e vestuário (-19,4%) exerceram as

maiores influências negativas, assim como na região Norte e Centro-Oeste (respectivamente, -17,6% e -13,9%).

Na análise trimestral, com a variação de -0,2% no período outubro-dezembro, o número de horas pagas interrompeu sequência de onze trimestres consecutivos de taxas positivas. Entre o terceiro (2,5%) e o quarto (-0,2%) trimestre de 2008, ambas comparações contra igual trimestre do ano anterior, os quatorze locais e dezessete atividades apontaram perdas entre os dois períodos. Entre os setores, os destaques ficaram com máquinas e equipamentos (de 12,3% para 5,4%), meios de transporte (de 9,4% para 2,7%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (de 10,3% para 1,2%), enquanto entre os locais sobressaíram Minas Gerais (de 6,8% para 3,0%) e São Paulo (de 3,2% para 0,0%).



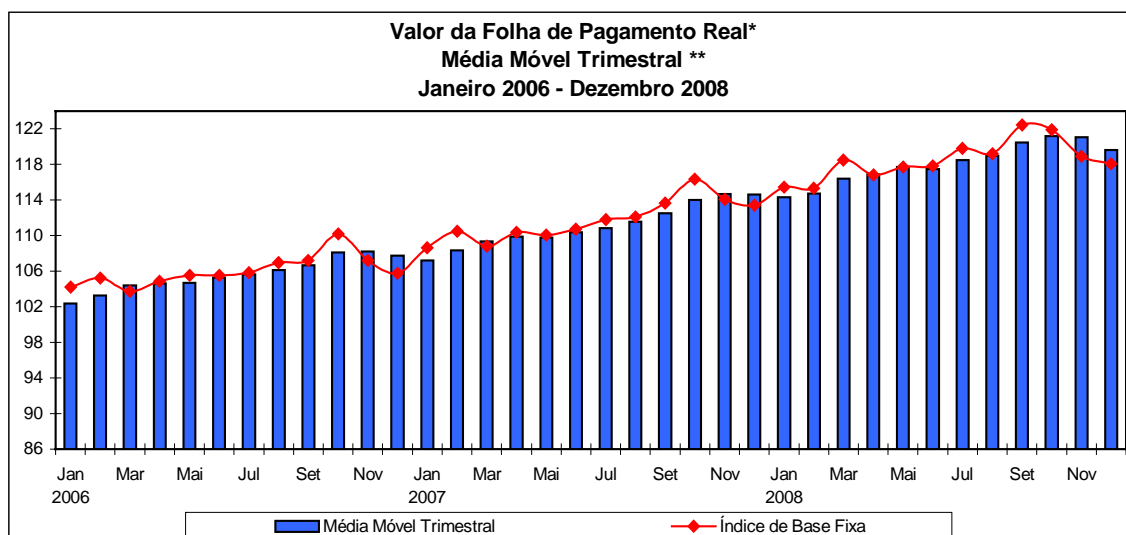
Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

O indicador acumulado no ano cresceu 1,9% em 2008 praticamente repetindo o resultado observado em 2007 (1,8%). Onze locais aumentaram o número de horas pagas nesta comparação, com destaque para São Paulo (2,8%), Minas Gerais (4,6%) e região Norte e Centro-Oeste (2,5%). No corte setorial, doze segmentos apontaram expansão no número de horas pagas, com as seguintes contribuições mais relevantes: máquinas e equipamentos (11,0%), meios de transporte (8,9%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (8,4%). Por outro lado, as pressões negativas mais significativas foram exercidas por calçados e artigos de couro (-9,2%) e vestuário (-6,1%), entre os ramos, e por Santa Catarina (-0,9%) e Pernambuco (-2,1%), entre as áreas pesquisadas.

Em síntese, a mudança do quadro macroeconômico a partir de setembro teve impactos negativos sobre a atividade industrial e, conseqüentemente, sobre o número de horas pagas e o emprego. A desaceleração nestes indicadores ficou evidente nas comparações mensal e trimestrais, com reflexos no fechamento do ano. Outro sinal de menor dinamismo foi observado nas comparações livres de influências sazonais, onde o emprego e o número de horas pagas mostraram pelo terceiro mês consecutivo taxas negativas frente ao mês anterior, o que levou a comparação com o trimestre imediatamente anterior a apontar recuos recordes para as duas variáveis (-1,1% no pessoal ocupado e -1,7% no número de horas pagas).

FOLHA DE PAGAMENTO REAL

Em dezembro, o valor da folha de pagamento real dos trabalhadores da indústria ajustado sazonalmente recuou 0,7% em relação ao mês imediatamente anterior, assinalando a terceira taxa negativa consecutiva, acumulando uma perda de 3,6%. Com estes resultados, o indicador de média móvel trimestral decresceu 1,2% entre novembro e dezembro, após virtual estabilidade (-0,1%) no mês anterior. Ainda na série com ajuste sazonal, no índice trimestre contra trimestre imediatamente anterior, o valor da folha de pagamento real apontou queda de 0,7% no último trimestre do ano, interrompendo dez trimestres consecutivos de taxas positivas.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria
*Deflacionado pelo IPCA - IBGE
**série com ajuste sazonal

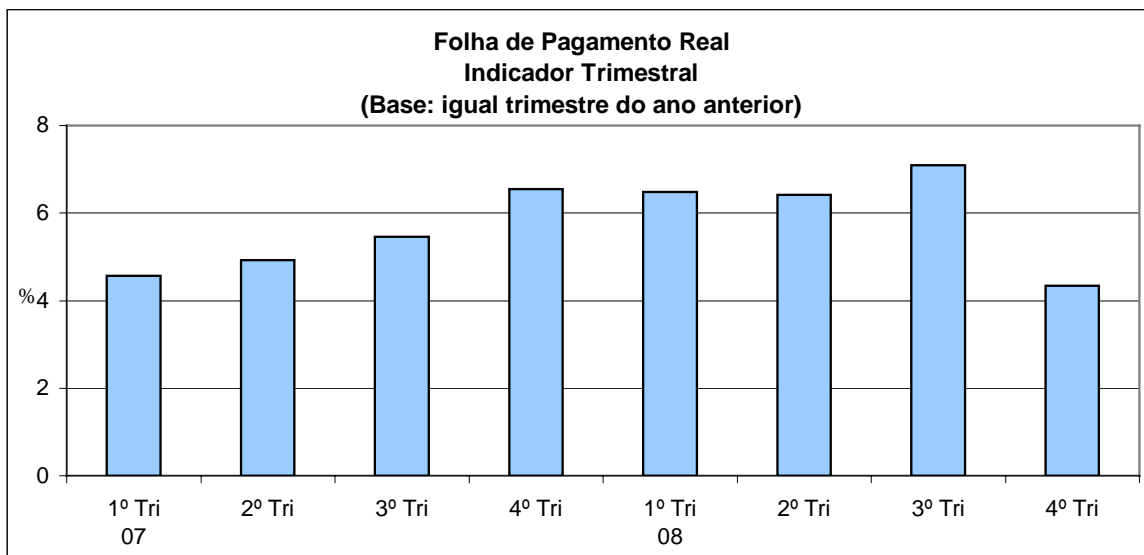
Nos confrontos com iguais períodos do ano anterior, os resultados continuaram positivos: 4,1% no indicador mensal, 4,3% no quarto trimestre e

6,0% no acumulado no ano.

O indicador mensal da folha de pagamento real cresceu 4,1%, assinalando a trigésima terceira taxa positiva consecutiva. Para este resultado contribuíram doze dos quatorze locais pesquisados, cabendo a São Paulo (6,0%) a maior pressão positiva, em função, principalmente, de meios de transporte (8,3%), máquinas e equipamentos (8,2%) e produtos de metal (14,4%). Em seguida, vale citar Minas Gerais (4,1%) e Paraná (5,4%). Estes locais apresentaram, respectivamente, os principais ganhos salariais em meios de transporte (31,6%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (24,9%); e máquinas e equipamentos (15,3%) e alimentos (8,4%). Por outro lado, somente Rio Grande do Sul (-1,1%) registrou perda, por conta, principalmente dos setores de alimentos e bebidas (-12,9%) e calçados e artigos de couro (-4,3%).

Setorialmente, ainda no indicador mensal, o valor da folha de pagamento real aumentou em quinze dos dezoito setores fabris. As maiores influências positivas vieram de meios de transporte (10,5%), máquinas e equipamentos (8,2%), produtos de metal (10,2%) e máquinas e aparelhos eletroeletrônicos e de comunicações (7,1%). Em sentido oposto, as principais retrações foram verificadas em vestuário (-14,0%) e madeira (-9,9%).

Na análise trimestral, o valor real da folha de pagamento industrial sustenta taxas positivas há vinte períodos consecutivos, na comparação com igual trimestre do ano anterior, mas desacelera entre o terceiro (7,1%) e o quarto (4,3%) trimestres de 2008. Doze locais e treze ramos reduziram o ritmo de crescimento da folha real entre os dois períodos, com destaque para produtos químicos, que passou de 17,8% para 3,5%, meios de transporte (de 12,4% para 7,7%) e metalurgia básica (de 15,0% para 8,1%), entre os setores; e Paraná (de 10,0% para 6,0%), Minas Gerais (de 11,9% para 8,2%) e São Paulo (de 8,4% para 4,8%), entre os locais.



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

O indicador acumulado no ano fechou em 6,0%, com incremento da folha de pagamento real em todos os locais pesquisados. Os maiores impactos positivos vieram de São Paulo (7,0%) e Minas Gerais (9,0%), sobressaindo, respectivamente, os aumentos de meios de transporte (11,2%) e produtos químicos (15,1%); e meios de transporte (17,8%) e minerais não-metálicos (19,1%). Em termos setoriais, das treze atividades que registraram expansão na massa salarial, meios de transporte (11,7%), máquinas e equipamentos (8,1%) e produtos de metal (13,0%) exerceram as principais influências. Do lado negativo, as principais pressões vieram de calçados e artigos de couro (-6,1%) e papel e gráfica (-2,4%).

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
INDÚSTRIA GERAL - BRASIL
2008

VARIÁVEIS	MENSAL(1)			ACUMULADO(2)			ÚLTIMOS 12 MESES(3)			
	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ	
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	101,52	100,31	98,88	102,57	102,36	102,07	102,73	102,43	102,07	
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	101,38	99,66	98,23	102,52	102,25	101,92	102,54	102,28	101,92	
NÚMERO MÉDIO DE HORAS PAGAS	99,85	99,35	99,34	99,96	99,90	99,86	99,82	99,85	99,86	
FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL.....	111,50	110,88	110,25	112,42	112,26	112,04	112,24	112,23	112,04	
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL....	109,82	110,54	111,50	109,60	109,69	109,89	109,24	109,56	109,89	
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	104,78	104,22	104,11	106,47	106,24	106,01	106,54	106,33	106,01	
FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA REAL.....	103,21	103,90	105,29	103,80	103,81	103,97	103,68	103,80	103,97	

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

TABELA 2
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
ÍNDICE TRIMESTRAL (BASE:IGUAL TRIMESTRE DO ANO ANTERIOR)

VARIÁVEIS	2007				2008			
	1° Tri	2° Tri	3° Tri	4° Tri	1° Tri	2° Tri	3° Tri	4° Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	101,19	101,71	102,33	103,46	103,20	102,42	102,45	100,25
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,86	101,44	101,97	102,79	103,16	102,35	102,47	99,77
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	104,53	104,93	105,48	106,55	106,48	106,41	107,09	104,34

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

TABELA 3
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
ÍNDICE TRIMESTRAL (BASE: TRIMESTRE/TRIMESTRE IMEDIATAMENTE ANTERIOR)

VARIÁVEIS	2007				2008			
	1° Tri	2° Tri	3° Tri	4° Tri	1° Tri	2° Tri	3° Tri	4° Tri
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO.....	100,57	100,80	100,93	101,10	100,33	100,04	100,97	98,91
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	100,39	100,65	100,76	100,94	100,78	99,85	100,88	98,27
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	101,55	100,97	101,92	101,88	101,57	100,90	102,57	99,29

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

TABELA 4
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
ÍNDICE MÊS/MÊS ANTERIOR COM AJUSTAMENTO SAZONAL(1)
BRASIL - 2008

VARIÁVEIS	IND. GERAL			IND. EXTRATIVAS			IND. TRANSFORMAÇÃO		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO(2).....	99,87	99,39	98,22	99,37	100,21	98,87	99,88	99,37	98,20
NÚMERO DE HORAS PAGAS.....	99,76	98,27	98,31	99,83	98,92	99,35	99,77	98,25	98,28
FOLHA DE PAGAMENTO REAL.....	99,56	97,53	99,31	107,14	97,63	92,37	99,80	97,17	99,23

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

(1) BASE: MÊS IMEDIATAMENTE ANTERIOR = 100

(2) VARIÁVEL SEM MOVIMENTO SAZONAL SIGNIFICATIVO E, PORTANTO, SEM AJUSTE SAZONAL NAS IND. EXTRATIVAS

**INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	107,80	106,45	102,84	101,52	100,31	98,88	102,57	102,36	102,07	102,73	102,43	102,07			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	117,45	116,90	114,37	103,73	104,30	103,27	103,88	103,92	103,86	103,45	103,69	103,86			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,59	106,22	102,59	101,47	100,21	98,77	102,53	102,32	102,02	102,71	102,40	102,02			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	142,28	141,04	135,10	102,04	101,83	99,85	102,58	102,51	102,29	102,80	102,56	102,29			
FUMO.....	83,64	82,36	80,89	92,60	91,56	90,77	93,40	93,31	93,18	92,31	92,92	93,18			
TÊXTIL.....	92,19	90,56	88,45	94,56	93,83	94,35	94,27	94,23	94,24	95,21	94,61	94,24			
VESTUÁRIO.....	72,03	70,27	68,16	92,65	90,19	91,64	94,49	94,10	93,90	94,98	94,31	93,90			
CALÇADOS E COURO.....	64,19	62,27	58,87	94,75	91,78	91,30	91,28	91,33	91,32	91,23	91,27	91,32			
MADEIRA.....	63,99	63,84	60,62	89,00	90,06	88,07	91,68	91,53	91,26	92,01	91,63	91,26			
PAPEL E GRÁFICA.....	87,84	87,61	86,30	102,30	101,95	101,23	100,71	100,82	100,86	100,35	100,59	100,86			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	365,98	350,73	283,24	105,15	108,73	109,45	108,01	108,08	108,18	109,16	108,41	108,18			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	105,26	105,29	103,33	102,02	101,76	100,55	107,28	106,76	106,23	107,05	106,66	106,23			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,09	96,47	94,21	99,21	97,11	95,84	101,97	101,51	101,04	102,21	101,66	101,04			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	92,29	92,17	90,78	107,75	107,43	105,59	103,88	104,20	104,32	103,11	103,83	104,32			
METALURGIA BÁSICA.....	136,43	135,74	133,06	108,17	107,34	105,41	108,19	108,11	107,87	107,99	108,02	107,87			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	119,30	118,57	115,22	104,07	102,41	99,49	107,31	106,84	106,20	107,73	107,18	106,20			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	136,99	135,30	131,26	108,44	106,30	102,69	111,64	111,13	110,39	111,54	111,16	110,39			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,21	114,10	110,89	109,31	104,85	103,16	111,97	111,27	110,56	112,07	111,39	110,56			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	144,30	141,23	137,21	107,02	104,04	101,11	109,74	109,19	108,49	110,10	109,43	108,49			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	84,87	83,19	80,45	97,72	97,06	95,38	98,68	98,53	98,27	99,21	98,85	98,27			

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
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	109,24	106,65	102,45	101,38	99,66	98,23	102,52	102,25	101,92	102,54	102,28	101,92			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	122,59	120,36	117,41	104,93	104,66	104,35	106,00	105,87	105,74	105,39	105,57	105,74			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,95	106,35	102,12	101,29	99,54	98,08	102,44	102,16	101,82	102,48	102,20	101,82			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	141,45	139,74	134,35	101,63	100,92	99,82	101,56	101,50	101,35	101,77	101,59	101,35			
FUMO.....	86,64	85,86	82,14	84,32	85,06	91,94	87,61	87,47	87,67	86,56	86,80	87,67			
TÊXTIL.....	92,96	90,17	85,33	95,39	93,82	92,20	95,82	95,64	95,37	96,96	96,19	95,37			
VESTUÁRIO.....	71,32	69,02	66,76	92,80	90,35	91,22	94,50	94,11	93,88	94,78	94,21	93,88			
CALÇADOS E COURO.....	68,48	64,85	64,36	94,78	90,72	94,30	90,45	90,48	90,77	90,01	90,18	90,77			
MADEIRA.....	60,78	60,81	56,72	88,65	90,96	88,50	91,69	91,62	91,38	92,05	91,78	91,38			
PAPEL E GRÁFICA.....	94,36	92,71	91,24	102,88	101,06	100,58	101,24	101,22	101,17	100,66	100,88	101,17			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	400,76	382,84	322,25	108,83	109,89	112,30	111,64	111,47	111,53	111,82	111,52	111,53			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	103,37	101,74	99,63	100,84	100,00	100,17	104,47	104,06	103,73	104,29	103,99	103,73			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,05	96,89	92,57	98,33	95,72	92,68	101,71	101,15	100,43	101,76	101,25	100,43			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	94,44	94,08	93,19	107,57	107,50	106,18	104,32	104,61	104,74	103,34	104,13	104,74			
METALURGIA BÁSICA.....	138,37	136,98	130,00	109,61	109,26	104,28	109,73	109,69	109,23	109,38	109,54	109,23			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	114,24	113,60	109,84	103,21	102,78	99,73	107,74	107,27	106,61	107,92	107,49	106,61			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	141,08	136,20	129,56	108,97	106,56	100,74	112,51	111,94	110,96	112,12	111,87	110,96			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,99	112,82	106,08	106,30	100,43	96,97	110,53	109,53	108,43	110,89	109,77	108,43			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	154,16	145,91	138,95	107,41	101,75	98,83	110,74	109,87	108,91	110,99	110,06	108,91			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	87,79	85,73	82,51	98,22	98,00	96,67	99,39	99,26	99,04	99,74	99,42	99,04			

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
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	101,33	100,19	99,62	99,85	99,35	99,34	99,96	99,90	99,86	99,82	99,85	99,86			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	104,38	102,96	102,66	101,16	100,35	101,04	102,04	101,88	101,81	101,87	101,81	101,81	101,81		
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,26	100,12	99,54	99,82	99,33	99,30	99,91	99,85	99,81	99,78	99,81	99,81	99,81		
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,41	99,08	99,44	99,60	99,10	99,97	99,00	99,01	99,09	98,99	99,06	99,09			
FUMO.....	103,58	104,24	101,54	91,07	92,90	101,29	92,68	92,70	93,35	92,87	92,30	93,35			
TÊXTIL.....	100,84	99,58	96,47	100,87	100,00	97,72	101,67	101,52	101,20	101,87	101,68	101,20			
VESTUÁRIO.....	99,02	98,22	97,95	100,16	100,18	99,54	100,00	100,02	99,98	99,79	99,89	99,98			
CALÇADOS E COURO.....	106,69	104,15	109,32	100,04	98,85	103,29	99,08	99,06	99,41	98,66	98,79	99,41			
MADEIRA.....	94,99	95,26	93,57	99,61	101,00	100,48	100,03	100,12	100,15	100,06	100,18	100,15			
PAPEL E GRÁFICA.....	107,42	105,82	105,72	100,56	99,13	99,36	100,52	100,39	100,30	100,30	100,29	100,30			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	109,50	109,15	113,77	103,50	101,07	102,60	103,34	103,12	103,08	102,24	102,76	103,08			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	98,21	96,63	96,43	98,85	98,27	99,62	97,36	97,45	97,62	97,41	97,48	97,62			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	101,99	100,43	98,26	99,11	98,57	96,70	99,75	99,64	99,40	99,56	99,60	99,40			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,32	102,07	102,65	99,83	100,06	100,55	100,42	100,38	100,40	100,21	100,29	100,40			
METALURGIA BÁSICA.....	101,42	100,92	97,70	101,33	101,80	98,93	101,44	101,47	101,26	101,28	101,41	101,26			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,76	95,81	95,33	99,17	100,36	100,24	100,43	100,42	100,41	100,20	100,32	100,41			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,98	100,66	98,71	100,49	100,24	98,09	100,79	100,74	100,52	100,52	100,65	100,52			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	100,67	98,88	95,66	97,25	95,78	94,00	98,73	98,46	98,09	98,97	98,58	98,09			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	106,83	103,31	101,27	100,36	97,80	97,75	100,93	100,64	100,40	100,82	100,60	100,40			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	103,44	103,05	102,56	100,51	100,96	101,35	100,72	100,74	100,79	100,54	100,59	100,79			

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
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	199,72	218,13	259,18	111,50	110,88	110,25	112,42	112,26	112,04	112,24	112,23	112,04			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	262,28	295,16	331,59	121,33	121,29	109,53	113,01	113,85	113,37	114,38	114,51	113,37			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	197,54	215,44	256,66	111,09	110,43	110,28	112,40	112,20	111,99	112,16	112,13	111,99			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	250,14	285,93	313,26	107,50	108,22	108,82	108,59	108,55	108,58	108,26	108,22	108,58			
FUMO.....	135,49	157,86	193,54	106,21	89,03	108,98	109,79	107,83	107,93	109,65	107,64	107,93			
TÊXTIL.....	146,72	167,65	205,71	101,80	103,48	110,00	103,26	103,28	104,00	104,03	103,62	104,00			
VESTUÁRIO.....	155,62	174,34	183,22	106,21	103,96	91,03	108,76	108,24	106,25	109,22	109,05	106,25			
CALÇADOS E COURO.....	139,82	156,30	176,74	103,15	99,09	101,93	99,00	99,01	99,30	99,59	99,11	99,30			
MADEIRA.....	119,72	127,14	130,91	105,96	102,10	95,40	105,29	104,97	104,02	102,90	103,84	104,02			
PAPEL E GRÁFICA.....	117,67	134,76	155,78	100,67	108,31	105,95	102,25	102,86	103,19	101,81	102,86	103,19			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	421,77	447,78	465,83	120,82	118,73	115,41	121,99	121,62	120,96	121,33	121,77	120,96			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	224,66	255,84	317,08	109,96	110,07	109,83	116,70	115,99	115,27	117,08	115,97	115,27			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	176,95	190,99	220,25	109,40	106,53	105,99	110,03	109,67	109,28	108,72	108,94	109,28			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	184,19	204,15	221,76	128,74	127,56	112,86	122,08	122,64	121,55	119,82	121,53	121,55			
METALURGIA BÁSICA.....	232,48	258,87	291,17	117,21	121,15	107,93	117,84	118,17	117,02	116,97	117,75	117,02			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	200,89	225,03	241,97	121,08	122,29	116,73	119,48	119,78	119,46	119,20	119,84	119,46			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	221,20	229,85	286,72	115,76	111,65	114,63	114,47	114,19	114,24	113,72	113,76	114,24			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	173,19	185,34	228,93	111,73	107,96	113,45	114,68	113,97	113,91	114,96	114,29	113,91			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	238,98	234,47	343,89	114,44	110,66	116,97	119,02	118,18	118,03	119,27	118,64	118,03			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	147,46	170,71	194,98	97,91	102,36	107,43	102,45	102,44	102,97	103,89	102,95	102,97			

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	185,26	204,92	252,02	109,82	110,54	111,50	109,60	109,69	109,89	109,24	109,56	109,89			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	223,31	252,49	289,92	116,97	116,29	106,06	108,64	109,41	109,03	110,51	110,37	109,03			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	183,60	202,82	250,18	109,48	110,20	111,65	109,62	109,68	109,89	109,17	109,50	109,89			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	175,80	202,73	231,87	105,34	106,27	108,99	105,87	105,91	106,23	105,29	105,52	106,23			
FUMO.....	161,98	191,67	239,27	114,70	97,23	120,06	117,37	114,45	115,17	119,83	115,23	115,17			
TÊXTIL.....	159,15	185,13	232,58	107,66	110,28	116,58	109,55	109,62	110,40	109,12	109,43	110,40			
VESTUÁRIO.....	216,04	248,10	268,82	114,64	115,27	99,34	115,13	115,15	113,27	114,97	115,67	113,27			
CALÇADOS E COURO.....	217,81	251,00	300,20	108,87	107,97	111,65	108,24	108,22	108,60	109,00	108,43	108,60			
MADEIRA.....	187,09	199,17	215,96	119,05	113,37	108,32	114,94	114,78	114,10	111,97	113,43	114,10			
PAPEL E GRÁFICA.....	133,96	153,81	180,51	98,40	106,24	104,66	101,53	102,00	102,29	101,52	102,31	102,29			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	115,24	127,67	164,47	114,91	109,20	105,45	113,04	112,64	111,76	110,89	112,20	111,76			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	213,43	243,00	306,88	107,78	108,17	109,23	108,77	108,71	108,77	109,43	108,83	108,77			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	180,39	197,98	233,78	110,27	109,70	110,60	107,90	108,08	108,35	106,33	107,17	108,35			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	199,57	221,50	244,29	119,48	118,74	106,89	117,48	117,61	116,42	116,22	117,03	116,42			
METALURGIA BÁSICA.....	170,40	190,72	218,83	108,36	112,87	102,40	108,89	109,27	108,52	108,29	108,99	108,52			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	168,40	189,80	210,00	116,34	119,41	117,33	111,37	112,20	112,73	110,60	111,83	112,73			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	161,47	169,88	218,44	106,74	105,03	111,62	102,46	102,70	103,62	101,88	102,27	103,62			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	150,32	162,44	206,44	102,22	102,97	109,97	102,43	102,48	103,27	102,58	102,64	103,27			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	165,61	166,03	250,62	106,93	106,37	115,68	108,45	108,25	109,12	108,25	108,37	109,12			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	173,75	205,20	242,36	100,19	105,46	112,64	103,85	104,02	104,94	104,64	104,13	104,94			

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL POR SEÇÕES E DIVISÕES DE INDÚSTRIA - BRASIL
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	117,64	128,02	151,69	104,78	104,22	104,11	106,47	106,24	106,01	106,54	106,33	106,01			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	154,48	173,23	194,07	114,02	114,00	103,43	106,96	107,67	107,20	108,54	108,43	107,20			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	116,35	126,44	150,22	104,40	103,80	104,14	106,45	106,18	105,96	106,46	106,24	105,96			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	147,33	167,81	183,35	101,02	101,72	102,76	102,83	102,71	102,72	102,76	102,51	102,72			
FUMO.....	79,80	92,65	113,27	99,81	83,68	102,91	104,11	102,20	102,26	104,15	102,11	102,26			
TÊXTIL.....	86,42	98,39	120,40	95,67	97,26	103,87	97,81	97,75	98,39	98,79	98,20	98,39			
VESTUÁRIO.....	91,66	102,32	107,23	99,81	97,72	85,96	103,01	102,44	100,57	103,69	103,35	100,57			
CALÇADOS E COURO.....	82,35	91,73	103,44	96,94	93,14	96,25	93,74	93,68	93,93	94,54	93,89	93,93			
MADEIRA.....	70,51	74,62	76,62	99,57	95,97	90,08	99,73	99,36	98,45	97,64	98,38	98,45			
PAPEL E GRÁFICA.....	69,31	79,09	91,18	94,61	101,81	100,05	96,85	97,34	97,62	96,65	97,47	97,62			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	248,42	262,80	272,64	113,54	111,60	108,98	115,49	115,07	114,43	115,12	115,33	114,43			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	132,32	150,15	185,58	103,33	103,46	103,71	110,51	109,77	109,08	111,14	109,89	109,08			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	104,22	112,09	128,91	102,81	100,13	100,09	104,21	103,80	103,42	103,19	103,22	103,42			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	108,49	119,82	129,79	120,98	119,90	106,58	115,57	116,00	114,98	113,64	115,07	114,98			
METALURGIA BÁSICA.....	136,93	151,93	170,41	110,15	113,88	101,92	111,60	111,83	110,73	111,00	111,55	110,73			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	118,33	132,07	141,62	113,79	114,94	110,23	113,14	113,33	113,00	113,12	113,51	113,00			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	130,28	134,90	167,81	108,78	104,94	108,24	108,41	108,07	108,09	107,92	107,77	108,09			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	102,01	108,78	133,99	105,00	101,48	107,13	108,63	107,89	107,81	109,14	108,32	107,81			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	140,76	137,61	201,27	107,54	104,02	110,45	112,73	111,86	111,69	113,22	112,45	111,69			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	86,86	100,19	114,12	92,01	96,22	101,45	97,04	96,96	97,42	98,67	97,56	97,42			

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
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)					
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ	OUT	ATÉ	NOV	ATÉ	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	109,12	120,26	147,50	103,21	103,90	105,29	103,80	103,81	103,97	103,68	103,80	103,97			
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	131,53	148,18	169,68	109,93	109,30	100,15	102,84	103,48	103,11	104,90	104,54	103,11			
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	108,14	119,03	146,42	102,89	103,58	105,43	103,82	103,79	103,97	103,62	103,75	103,97			
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	103,55	118,98	135,71	99,00	99,89	102,91	100,26	100,22	100,50	99,94	99,97	100,50			
FUMO.....	95,41	112,49	140,04	107,79	91,40	113,37	111,21	108,38	109,01	113,89	109,27	109,01			
TÊXTIL.....	93,74	108,65	136,12	101,17	103,66	110,08	103,76	103,75	104,44	103,59	103,68	104,44			
VESTUÁRIO.....	127,25	145,61	157,33	107,73	108,35	93,80	109,03	108,95	107,19	109,12	109,59	107,19			
CALÇADOS E COURO.....	128,29	147,31	175,70	102,31	101,49	105,43	102,52	102,41	102,74	103,49	102,74	102,74			
MADEIRA.....	110,20	116,89	126,40	111,88	106,56	102,28	108,83	108,60	107,96	106,20	107,42	107,96			
PAPEL E GRÁFICA.....	78,90	90,27	105,65	92,48	99,86	98,83	96,19	96,55	96,79	96,40	96,96	96,79			
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	67,88	74,93	96,26	107,98	102,64	99,58	107,10	106,64	105,79	105,27	106,35	105,79			
PRODUTOS QUÍMICOS.....	125,71	142,61	179,61	101,29	101,67	103,14	103,01	102,88	102,91	103,89	103,12	102,91			
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,25	116,19	136,83	103,62	103,12	104,43	102,19	102,28	102,50	100,91	101,52	102,50			
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	117,55	130,00	142,97	112,28	111,61	100,93	111,25	111,29	110,16	110,28	110,86	110,16			
METALURGIA BÁSICA.....	100,37	111,93	128,08	101,83	106,09	96,69	103,14	103,42	102,70	102,79	103,27	102,70			
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,19	111,39	122,91	109,33	112,24	110,79	105,45	106,13	106,61	104,94	105,90	106,61			
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	95,11	99,70	127,85	100,31	98,73	105,40	97,02	97,18	98,01	96,68	96,88	98,01			
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...!	88,54	95,34	120,83	96,06	96,79	103,84	97,03	97,01	97,71	97,40	97,27	97,71			
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..!	97,54	97,44	146,68	100,49	99,98	109,24	102,72	102,46	103,24	102,76	102,70	103,24			
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....!	102,34	120,43	141,85	94,16	99,13	106,36	98,36	98,45	99,27	99,36	98,67	99,27			

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
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	107,80	106,45	102,84	101,52	100,31	98,88	102,57	102,36	102,07	102,73	102,43	102,07
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	129,34	126,82	119,73	101,22	100,11	97,83	103,34	103,04	102,61	103,33	102,99	102,61
REGIÃO NORDESTE.....	106,17	105,61	103,76	99,75	99,27	98,04	101,13	100,95	100,70	101,18	101,02	100,70
CEARÁ.....	106,24	105,48	103,05	101,94	100,26	98,88	101,36	101,26	101,06	101,00	101,13	101,06
PERNAMBUCO.....	108,86	109,56	108,49	98,02	98,59	98,10	99,30	99,23	99,12	99,50	99,32	99,12
BAHIA.....	99,98	98,38	96,50	100,86	99,42	97,74	101,83	101,61	101,28	102,02	101,79	101,28
REGIÃO SUDESTE.....	108,55	107,13	103,11	102,55	101,28	99,87	103,51	103,30	103,02	103,66	103,36	103,02
MINAS GERAIS.....	118,11	115,77	110,51	105,05	102,89	101,06	104,62	104,46	104,18	104,34	104,31	104,18
ESPÍRITO SANTO.....	97,90	96,69	93,85	102,53	101,62	100,70	99,31	99,51	99,61	98,68	99,18	99,61
RIO DE JANEIRO.....	88,93	88,31	86,84	103,16	102,38	101,35	101,90	101,94	101,89	101,67	101,79	101,89
SÃO PAULO.....	109,66	108,35	104,17	101,72	100,63	99,24	103,58	103,31	102,97	103,95	103,47	102,97
REGIÃO SUL.....	101,16	99,88	97,27	100,23	98,73	97,49	101,08	100,86	100,58	101,35	101,01	100,58
PARANÁ.....	111,02	109,05	105,42	99,76	98,35	96,95	101,75	101,44	101,06	102,27	101,74	101,06
SANTA CATARINA.....	111,36	110,66	108,25	97,28	97,05	96,80	98,90	98,73	98,57	99,24	98,85	98,57
RIO GRANDE DO SUL.....	86,82	85,61	83,57	103,17	100,50	98,60	102,54	102,36	102,05	102,54	102,38	102,05

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
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	109,24	106,65	102,45	101,38	99,66	98,23	102,52	102,25	101,92	102,54	102,28	101,92
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	126,66	124,32	115,43	101,09	99,82	96,46	103,34	103,01	102,47	103,40	103,03	102,47
REGIÃO NORDESTE.....	107,84	106,32	105,81	99,25	97,68	98,50	101,14	100,79	100,59	101,13	100,77	100,59
CEARÁ.....	109,17	108,07	105,99	103,16	100,43	98,03	102,45	102,26	101,89	101,92	102,01	101,89
PERNAMBUCO.....	106,82	108,04	107,59	94,54	94,65	97,51	98,35	97,96	97,92	98,79	98,14	97,92
BAHIA.....	106,96	104,09	105,97	103,37	100,34	103,96	103,58	103,28	103,33	103,45	103,16	103,33
REGIÃO SUDESTE.....	110,21	107,57	102,94	102,35	100,78	99,12	103,54	103,28	102,94	103,50	103,28	102,94
MINAS GERAIS.....	120,87	117,01	110,43	106,02	103,10	100,11	105,25	105,05	104,64	104,50	104,68	104,64
ESPÍRITO SANTO.....	96,61	95,18	92,21	100,49	100,67	100,34	98,77	98,94	99,06	98,14	98,58	99,06
RIO DE JANEIRO.....	85,64	83,59	82,05	103,45	100,62	99,82	101,53	101,45	101,32	101,24	101,24	101,32
SÃO PAULO.....	112,17	109,72	104,99	101,18	100,11	98,64	103,52	103,20	102,82	103,76	103,36	102,82
REGIÃO SUL.....	102,94	99,82	96,09	100,44	98,14	96,72	100,85	100,60	100,28	101,00	100,71	100,28
PARANÁ.....	113,07	108,93	104,42	100,36	97,54	96,21	102,19	101,76	101,29	102,57	101,98	101,29
SANTA CATARINA.....	111,21	108,39	104,45	99,10	97,46	96,43	99,49	99,31	99,07	99,66	99,40	99,07
RIO GRANDE DO SUL.....	89,85	87,24	84,19	101,61	99,20	97,42	101,03	100,87	100,59	100,98	100,89	100,59

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
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	101,33	100,19	99,62	99,85	99,35	99,34	99,96	99,90	99,86	99,82	99,85	99,86
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	97,93	98,03	96,41	99,87	99,71	98,60	100,01	99,98	99,87	100,07	100,04	99,87
REGIÃO NORDESTE.....	101,56	100,67	101,98	99,50	98,40	100,47	100,01	99,86	99,91	99,95	99,77	99,91
CEARÁ.....	102,76	102,46	102,86	101,19	100,16	99,13	101,05	100,97	100,81	100,90	100,86	100,81
PERNAMBUCO.....	98,12	98,62	99,17	96,45	96,01	99,40	99,04	98,75	98,81	99,26	98,83	98,81
BAHIA.....	106,97	105,80	109,82	102,48	100,92	106,36	101,73	101,65	102,04	101,40	101,36	102,04
REGIÃO SUDESTE.....	101,53	100,41	99,83	99,81	99,51	99,25	100,03	99,98	99,92	99,84	99,92	99,92
MINAS GERAIS.....	102,34	101,08	99,93	100,92	100,21	99,06	100,59	100,56	100,43	100,14	100,33	100,43
ESPÍRITO SANTO.....	98,68	98,44	98,25	98,01	99,07	99,65	99,46	99,42	99,44	99,45	99,40	99,44
RIO DE JANEIRO.....	96,30	94,65	94,49	100,28	98,29	98,49	99,64	99,52	99,43	99,57	99,46	99,43
SÃO PAULO.....	102,29	101,26	100,79	99,47	99,48	99,40	99,94	99,90	99,86	99,82	99,89	99,86
REGIÃO SUL.....	101,76	99,94	98,78	100,21	99,40	99,21	99,78	99,75	99,70	99,66	99,71	99,70
PARANÁ.....	101,85	99,89	99,05	100,60	99,17	99,24	100,44	100,33	100,23	100,30	100,25	100,23
SANTA CATARINA.....	99,87	97,95	96,49	101,87	100,42	99,62	100,60	100,59	100,51	100,42	100,55	100,51
RIO GRANDE DO SUL.....	103,49	101,91	100,74	98,49	98,71	98,80	98,53	98,55	98,57	98,48	98,54	98,57

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO NOMINAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ÚLTIMOS 12 MESES (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	199,72	218,13	259,18	111,50	110,88	110,25	112,42	112,26	112,04	112,24	112,23	112,04
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	258,35	293,24	316,77	115,06	111,22	106,54	113,46	113,21	112,48	113,02	112,96	112,48
REGIÃO NORDESTE.....	206,97	233,87	268,52	110,15	107,32	106,22	111,21	110,77	110,25	111,15	110,66	110,25
CEARÁ.....	232,00	280,01	303,60	115,55	112,62	107,21	113,01	112,97	112,31	111,98	112,68	112,31
PERNAMBUCO.....	208,58	232,54	258,18	114,64	114,15	105,87	115,84	115,65	114,49	114,60	115,29	114,49
BAHIA.....	195,45	210,98	259,27	112,93	105,41	110,67	112,91	112,11	111,95	113,34	111,89	111,95
REGIÃO SUDESTE.....	197,05	215,41	263,77	111,58	111,96	111,87	113,06	112,94	112,82	112,91	112,97	112,82
MINAS GERAIS.....	236,03	275,56	312,17	117,17	118,50	110,26	115,59	115,90	115,25	115,12	115,57	115,25
ESPÍRITO SANTO.....	256,73	292,11	343,48	112,41	114,31	120,38	110,42	110,82	111,80	108,67	109,43	111,80
RIO DE JANEIRO.....	184,88	205,89	248,70	110,11	109,49	109,87	106,68	106,97	107,29	107,04	106,98	107,29
SÃO PAULO.....	190,83	204,82	255,88	110,63	110,85	112,22	113,49	113,22	113,11	113,39	113,37	113,11
REGIÃO SUL.....	194,00	205,39	231,32	111,00	109,02	107,86	111,05	110,85	110,54	110,72	110,67	110,54
PARANÁ.....	188,88	200,93	221,46	114,67	111,74	111,58	114,40	114,13	113,87	112,89	113,36	113,87
SANTA CATARINA.....	210,51	214,49	238,44	110,94	108,57	108,64	107,80	107,88	107,95	107,12	107,54	107,95
RIO GRANDE DO SUL.....	187,31	203,38	235,02	107,82	107,00	104,74	110,51	110,15	109,57	111,33	110,54	109,57

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA FOLHA DE PAGAMENTO MÉDIA NOMINAL
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	185,26	204,92	252,02	109,82	110,54	111,50	109,60	109,69	109,89	109,24	109,56	109,89
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	199,75	231,23	264,58	113,67	111,09	108,91	109,78	109,92	109,81	109,36	109,72	109,81
REGIÃO NORDESTE.....	194,93	221,44	258,79	110,43	108,10	108,34	110,02	109,82	109,66	109,89	109,61	109,66
CEARÁ.....	218,37	265,47	294,63	113,35	112,32	108,42	111,42	111,52	111,17	110,89	111,43	111,17
PERNAMBUCO.....	191,60	212,26	237,98	116,96	115,79	107,93	116,81	116,71	115,75	115,41	116,23	115,75
BAHIA.....	195,48	214,45	268,67	111,96	106,03	113,24	110,87	110,36	110,68	111,04	109,90	110,68
REGIÃO SUDESTE.....	181,54	201,07	255,82	108,80	110,55	112,01	109,20	109,34	109,64	108,89	109,29	109,64
MINAS GERAIS.....	199,85	238,02	282,47	111,54	115,17	109,10	110,46	110,96	110,74	110,37	110,84	110,74
ESPÍRITO SANTO.....	262,23	302,10	365,99	109,64	112,48	119,54	111,10	111,24	112,12	110,12	110,30	112,12
RIO DE JANEIRO.....	207,89	233,13	286,38	106,74	106,95	108,41	104,68	104,91	105,30	105,33	105,13	105,30
SÃO PAULO.....	174,02	189,03	245,63	108,76	110,16	113,08	109,55	109,61	110,00	109,02	109,53	110,00
REGIÃO SUL.....	191,77	205,63	237,81	110,75	110,42	110,63	109,87	109,92	110,00	109,21	109,55	110,00
PARANÁ.....	170,12	184,26	210,07	114,94	113,61	115,09	112,43	112,55	112,81	110,28	111,36	112,81
SANTA CATARINA.....	189,04	193,83	220,28	114,04	111,87	112,23	109,01	109,29	109,58	107,93	108,79	109,58
RIO GRANDE DO SUL.....	215,74	237,56	281,22	104,51	106,47	106,22	107,72	107,60	107,45	108,56	107,95	107,45

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
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	117,64	128,02	151,69	104,78	104,22	104,11	106,47	106,24	106,01	106,54	106,33	106,01
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	152,17	172,10	185,40	108,12	104,54	100,60	107,43	107,12	106,41	107,26	107,00	106,41
REGIÃO NORDESTE.....	121,90	137,26	157,16	103,51	100,87	100,30	105,34	104,85	104,33	105,53	104,87	104,33
CEARÁ.....	136,65	164,34	177,69	108,58	105,86	101,24	106,99	106,86	106,23	106,26	106,73	106,23
PERNAMBUCO.....	122,85	136,48	151,10	107,73	107,30	99,98	109,75	109,48	108,37	108,81	109,26	108,37
BAHIA.....	115,12	123,82	151,74	106,12	99,08	104,51	106,94	106,11	105,94	107,60	106,02	105,94
REGIÃO SUDESTE.....	116,06	126,42	154,38	104,86	105,24	105,64	107,07	106,88	106,75	107,17	107,04	106,75
MINAS GERAIS.....	139,02	161,72	182,70	110,11	111,38	104,12	109,45	109,66	109,03	109,26	109,48	109,03
ESPÍRITO SANTO.....	151,22	171,44	201,03	105,64	107,44	113,67	104,52	104,81	105,71	103,07	103,60	105,71
RIO DE JANEIRO.....	108,89	120,83	145,56	103,47	102,91	103,75	101,02	101,22	101,49	101,61	101,35	101,49
SÃO PAULO.....	112,40	120,21	149,76	103,96	104,19	105,97	107,48	107,15	107,02	107,63	107,42	107,02
REGIÃO SUL.....	114,26	120,54	135,38	104,32	102,47	101,85	105,17	104,90	104,59	105,08	104,85	104,59
PARANÁ.....	111,25	117,92	129,61	107,76	105,03	105,37	108,33	108,00	107,74	107,10	107,37	107,74
SANTA CATARINA.....	123,99	125,88	139,55	104,25	102,06	102,59	102,08	102,07	102,12	101,64	101,86	102,12
RIO GRANDE DO SUL.....	110,32	119,36	137,55	101,32	100,58	98,91	104,68	104,26	103,70	105,70	104,76	103,70

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
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	BASE FIXA MENSAL(1)			MENSAL(2)			ACUMULADO(3)			ÚLTIMOS 12 MESES(4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	JAN-OUT	JAN-NOV	JAN-DEZ	ATÉ OUT	ATÉ NOV	ATÉ DEZ
BRASIL	109,12	120,26	147,50	103,21	103,90	105,29	103,80	103,81	103,97	103,68	103,80	103,97
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	117,65	135,71	154,85	106,82	104,42	102,84	103,95	104,00	103,87	103,80	103,94	103,87
REGIÃO NORDESTE.....	114,82	129,96	151,46	103,77	101,61	102,31	104,20	103,93	103,76	104,32	103,86	103,76
CEARÁ.....	128,62	155,80	172,44	106,52	105,58	102,38	105,51	105,52	105,17	105,24	105,55	105,17
PERNAMBUCO.....	112,85	124,57	139,29	109,91	108,84	101,91	110,63	110,45	109,53	109,52	110,12	109,53
BAHIA.....	115,14	125,86	157,25	105,22	99,66	106,93	105,01	104,46	104,72	105,42	104,14	104,72
REGIÃO SUDESTE.....	106,92	118,01	149,73	102,25	103,91	105,77	103,43	103,48	103,73	103,36	103,55	103,73
MINAS GERAIS.....	117,71	139,69	165,32	104,82	108,26	103,02	104,63	105,00	104,78	104,78	105,02	104,78
ESPÍRITO SANTO.....	154,45	177,30	214,21	103,03	105,73	112,88	105,19	105,25	106,04	104,49	104,46	106,04
RIO DE JANEIRO.....	122,45	136,82	167,61	100,31	100,53	102,37	99,14	99,28	99,61	100,00	99,61	99,61
SÃO PAULO.....	102,50	110,94	143,76	102,20	103,55	106,78	103,76	103,73	104,07	103,48	103,78	104,07
REGIÃO SUL.....	112,95	120,68	139,18	104,08	103,79	104,46	104,04	104,02	104,06	103,64	103,78	104,06
PARANÁ.....	100,20	108,14	122,95	108,02	106,79	108,68	106,46	106,49	106,71	104,61	105,46	106,71
SANTA CATARINA.....	111,35	113,75	128,92	107,17	105,16	105,98	103,21	103,40	103,65	102,39	103,03	103,65
RIO GRANDE DO SUL.....	127,07	139,42	164,59	98,21	100,08	100,31	102,04	101,84	101,68	103,08	102,30	101,68

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

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

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

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

(4)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1) - BRASIL
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	-1,12	2,07	2,07
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,07	0,08	0,08
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-1,20	1,98	1,98
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	-0,03	0,43	0,43
FUMO.....	-0,02	-0,02	-0,02
TÊXTIL.....	-0,27	-0,28	-0,28
VESTUÁRIO.....	-0,65	-0,49	-0,49
CALÇADOS E COURO.....	-0,47	-0,51	-0,51
MADEIRA.....	-0,41	-0,32	-0,32
PAPEL E GRÁFICA.....	0,06	0,04	0,04
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,16	0,17	0,17
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,03	0,28	0,28
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,21	0,05	0,05
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,27	0,21	0,21
METALURGIA BÁSICA.....	0,18	0,26	0,26
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	-0,03	0,39	0,39
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,22	0,81	0,81
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,17	0,55	0,55
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	0,08	0,61	0,61
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	-0,23	-0,09	-0,09

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
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
INDÚSTRIA GERAL	4,11	6,01	6,01
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	0,14	0,29	0,29
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,97	5,72	5,72
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	0,37	0,38	0,38
FUMO.....	0,01	0,01	0,01
TÊXTIL.....	0,13	-0,06	-0,06
VESTUÁRIO.....	-0,54	0,02	0,02
CALÇADOS E COURO.....	-0,11	-0,20	-0,20
MADEIRA.....	-0,20	-0,03	-0,03
PAPEL E GRÁFICA.....	-0,00	-0,14	-0,14
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	0,20	0,33	0,33
PRODUTOS QUÍMICOS.....	0,29	0,67	0,67
BORRACHA E PLÁSTICO.....	-0,00	0,16	0,16
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	0,27	0,60	0,60
METALURGIA BÁSICA.....	0,11	0,59	0,59
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	0,57	0,75	0,75
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,84	0,84	0,84
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN.....	0,45	0,49	0,49
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE.....	1,54	1,56	1,56
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	0,05	-0,09	-0,09

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

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

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

PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO
COMPOSIÇÃO REGIONAL DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL (1)
DEZEMBRO/2008

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	-1,12	2,07	2,07
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	-0,18	0,22	0,22
REGIÃO NORDESTE.....	-0,24	0,08	0,08
CEARÁ.....	-0,03	0,03	0,03
PERNAMBUCO.....	-0,05	-0,02	-0,02
BAHIA.....	-0,06	0,03	0,03
REGIÃO SUDESTE.....	-0,07	1,64	1,64
MINAS GERAIS.....	0,11	0,45	0,45
ESPÍRITO SANTO.....	0,01	-0,01	-0,01
RIO DE JANEIRO.....	0,07	0,10	0,10
SÃO PAULO.....	-0,28	1,09	1,09
REGIÃO SUL.....	-0,63	0,15	0,15
PARANÁ.....	-0,23	0,08	0,08
SANTA CATARINA.....	-0,25	-0,11	-0,11
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,14	0,21	0,21

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)
DEZEMBRO/2008

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	MENSAL	ACUMULADO	ÚLTIMOS 12 MESES
BRASIL	4,11	6,01	6,01
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	0,04	0,42	0,42
REGIÃO NORDESTE.....	0,03	0,36	0,36
CEARÁ.....	0,02	0,09	0,09
PERNAMBUCO.....	-0,00	0,13	0,13
BAHIA.....	0,11	0,15	0,15
REGIÃO SUDESTE.....	3,67	4,32	4,32
MINAS GERAIS.....	0,43	0,90	0,90
ESPÍRITO SANTO.....	0,21	0,09	0,09
RIO DE JANEIRO.....	0,22	0,09	0,09
SÃO PAULO.....	2,82	3,27	3,27
REGIÃO SUL.....	0,37	0,97	0,97
PARANÁ.....	0,30	0,48	0,48
SANTA CATARINA.....	0,14	0,13	0,13
RIO GRANDE DO SUL.....	-0,10	0,33	0,33

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
DEZEMBRO/2008

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	97,82	-2,17	102,60	2,60	102,60	2,60	100,60	0,60	106,41	6,41	106,41	6,41
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	103,17	0,10	108,89	0,27	108,89	0,27	102,06	0,15	117,90	1,16	117,90	1,16
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,61	-2,30	102,40	2,33	102,40	2,33	100,46	0,42	105,69	5,31	105,69	5,31
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,57	0,19	107,86	2,58	107,86	2,58	102,21	0,60	108,20	2,31	108,20	2,31
FUMO.....	93,54	-0,00	92,96	-0,00	92,96	-0,00	92,00	-0,00	86,26	-0,00	86,26	-0,00
TÊXTIL.....	91,75	-0,09	94,03	-0,07	94,03	-0,07	101,00	0,00	91,61	-0,08	91,61	-0,08
VESTUÁRIO.....	84,13	-0,79	91,61	-0,42	91,61	-0,42	82,53	-0,47	92,55	-0,19	92,55	-0,19
CALÇADOS E COURO.....	93,80	-0,07	99,41	-0,00	99,41	-0,00	94,75	-0,05	123,68	0,22	123,68	0,22
MADEIRA.....	80,56	-2,59	89,99	-1,36	89,99	-1,36	77,79	-2,07	95,42	-0,43	95,42	-0,43
PAPEL E GRÁFICA.....	100,90	0,04	101,61	0,07	101,61	0,07	87,68	-0,61	92,38	-0,39	92,38	-0,39
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	115,43	0,32	93,02	-0,25	93,02	-0,25	101,46	0,05	107,50	0,29	107,50	0,29
PRODUTOS QUÍMICOS.....	89,99	-0,44	97,37	-0,11	97,37	-0,11	124,95	1,36	130,47	1,59	130,47	1,59
BORRACHA E PLÁSTICO.....	102,67	0,09	98,18	-0,06	98,18	-0,06	105,51	0,16	94,68	-0,19	94,68	-0,19
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	125,92	1,39	118,59	0,98	118,59	0,98	119,39	1,01	127,64	1,51	127,64	1,51
METALURGIA BÁSICA.....	104,36	0,08	110,60	0,20	110,60	0,20	100,30	0,01	108,92	0,33	108,92	0,33
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	91,42	-0,29	101,16	0,03	101,16	0,03	106,08	0,13	89,16	-0,29	89,16	-0,29
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	97,55	-0,05	111,08	0,25	111,08	0,25	93,58	-0,16	111,49	0,31	111,49	0,31
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	94,30	-0,39	97,42	-0,18	97,42	-0,18	90,80	-0,81	91,64	-0,73	91,64	-0,73
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	108,47	0,39	115,11	0,65	115,11	0,65	115,01	1,48	115,65	1,23	115,65	1,23
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	89,92	-0,24	92,79	-0,17	92,79	-0,17	92,33	-0,13	102,63	0,04	102,63	0,04

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

REGIÃO NORDESTE
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	98,03	-1,96	100,69	0,69	100,69	0,69	100,29	0,29	104,33	4,33	104,33	4,33
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	107,14	0,20	104,46	0,13	104,46	0,13	109,08	0,74	105,34	0,53	105,34	0,53
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,70	-2,22	100,50	0,49	100,50	0,49	99,35	-0,59	103,81	3,43	103,81	3,43
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,30	-0,53	97,90	-0,61	97,90	-0,61	96,51	-0,92	100,55	0,13	100,55	0,13
FUMO.....	73,70	-0,09	81,17	-0,08	81,17	-0,08	80,64	-0,04	94,55	-0,01	94,55	-0,01
TÊXTIL.....	91,68	-0,58	95,09	-0,36	95,09	-0,36	107,01	0,43	99,49	-0,03	99,49	-0,03
VESTUÁRIO.....	101,43	0,15	101,99	0,21	101,99	0,21	80,72	-1,42	105,62	0,33	105,62	0,33
CALÇADOS E COURO.....	97,90	-0,25	105,14	0,64	105,14	0,64	104,61	0,37	106,48	0,53	106,48	0,53
MADEIRA.....	101,76	0,01	101,46	0,01	101,46	0,01	107,70	0,03	104,84	0,02	104,84	0,02
PAPEL E GRÁFICA.....	94,55	-0,19	98,98	-0,03	98,98	-0,03	103,50	0,17	112,01	0,56	112,01	0,56
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	94,45	-0,27	110,05	0,39	110,05	0,39	103,32	0,14	112,31	0,54	112,31	0,54
PRODUTOS QUÍMICOS.....	87,73	-0,47	92,32	-0,31	92,32	-0,31	89,37	-0,90	98,04	-0,16	98,04	-0,16
BORRACHA E PLÁSTICO.....	98,41	-0,04	99,58	-0,01	99,58	-0,01	110,43	0,20	106,28	0,14	106,28	0,14
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	100,63	0,04	104,47	0,29	104,47	0,29	104,25	0,17	99,45	-0,02	99,45	-0,02
METALURGIA BÁSICA.....	104,01	0,07	104,64	0,08	104,64	0,08	100,85	0,03	105,13	0,23	105,13	0,23
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	112,90	0,31	105,33	0,14	105,33	0,14	120,44	0,45	112,62	0,30	112,62	0,30
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	94,24	-0,14	106,17	0,16	106,17	0,16	97,92	-0,07	117,49	0,58	117,49	0,58
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	95,32	-0,08	96,61	-0,06	96,61	-0,06	110,64	0,31	98,53	-0,04	98,53	-0,04
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	99,49	-0,00	102,32	0,04	102,32	0,04	109,59	0,34	106,28	0,20	106,28	0,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	92,26	-0,26	95,38	-0,16	95,38	-0,16	97,53	-0,05	102,31	0,05	102,31	0,05

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

CEARÁ
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	98,88	-1,11	101,06	1,06	101,06	1,06	101,23	1,23	106,23	6,23	106,23	6,23
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	84,87	-0,06	81,22	-0,08	81,22	-0,08	115,17	0,04	76,36	-0,09	76,36	-0,09
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,99	-1,00	101,19	1,18	101,19	1,18	101,14	1,14	106,35	6,33	106,35	6,33
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	95,09	-0,77	90,05	-1,64	90,05	-1,64	94,41	-1,13	97,18	-0,60	97,18	-0,60
FUMO.....	104,54	0,00	106,71	0,00	106,71	0,00	83,63	-0,00	111,37	0,00	111,37	0,00
TÊXTIL.....	99,81	-0,01	99,86	-0,01	99,86	-0,01	124,44	2,78	105,00	0,54	105,00	0,54
VESTUÁRIO.....	101,14	0,21	100,11	0,02	100,11	0,02	79,63	-3,58	105,69	0,80	105,69	0,80
CALÇADOS E COURO.....	91,14	-2,55	103,67	1,01	103,67	1,01	94,87	-1,11	103,52	0,83	103,52	0,83
MADEIRA.....	111,76	0,07	104,95	0,03	104,95	0,03	132,41	0,15	119,31	0,09	119,31	0,09
PAPEL E GRÁFICA.....	102,64	0,08	102,00	0,06	102,00	0,06	107,89	0,25	113,18	0,46	113,18	0,46
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	98,42	-0,00	96,78	-0,00	96,78	-0,00	107,21	0,08	108,06	0,11	108,06	0,11
PRODUTOS QUÍMICOS.....	113,39	0,40	114,49	0,42	114,49	0,42	110,12	0,35	112,16	0,42	112,16	0,42
BORRACHA E PLÁSTICO.....	111,72	0,31	112,04	0,32	112,04	0,32	103,41	0,08	110,01	0,23	110,01	0,23
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	103,21	0,14	104,65	0,20	104,65	0,20	130,71	1,05	119,52	0,71	119,52	0,71
METALURGIA BÁSICA.....	129,03	0,31	116,30	0,18	116,30	0,18	115,51	0,29	119,99	0,37	119,99	0,37
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	131,62	0,63	108,49	0,18	108,49	0,18	152,70	0,93	134,76	0,73	134,76	0,73
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	90,06	-0,29	100,67	0,01	100,67	0,01	96,75	-0,14	106,79	0,28	106,79	0,28
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,79	0,02	107,45	0,12	107,45	0,12	118,27	0,38	119,39	0,39	119,39	0,39
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	111,83	0,14	110,39	0,12	110,39	0,12	156,85	0,86	138,24	0,55	138,24	0,55
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	107,14	0,23	103,70	0,12	103,70	0,12	110,87	0,28	110,40	0,26	110,40	0,26

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

PERNAMBUCO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	98,09	-1,90	99,12	-0,87	99,12	-0,87	99,97	-0,02	108,37	8,37	108,37	8,37
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,84	0,02	118,41	0,12	118,41	0,12	130,25	0,13	115,99	0,07	115,99	0,07
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,05	-1,93	98,96	-1,02	98,96	-1,02	99,33	-0,66	108,00	7,96	108,00	7,96
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,17	0,07	100,04	0,01	100,04	0,01	99,60	-0,17	112,48	4,82	112,48	4,82
FUMO.....	75,00	-0,00	110,51	0,00	110,51	0,00	41,33	-0,01	92,48	-0,00	92,48	-0,00
TÊXTIL.....	88,19	-0,47	95,63	-0,19	95,63	-0,19	111,40	0,32	111,23	0,34	111,23	0,34
VESTUÁRIO.....	86,53	-0,91	83,80	-1,26	83,80	-1,26	74,98	-0,93	83,88	-0,65	83,88	-0,65
CALÇADOS E COURO.....	88,90	-0,17	92,37	-0,13	92,37	-0,13	57,85	-0,69	88,72	-0,16	88,72	-0,16
MADEIRA.....	98,52	-0,00	117,40	0,07	117,40	0,07	106,10	0,01	117,77	0,04	117,77	0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	94,89	-0,30	99,89	-0,00	99,89	-0,00	99,80	-0,01	119,12	1,80	119,12	1,80
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	103,06	0,16	108,73	0,41	108,73	0,41	102,88	0,07	76,28	-0,73	76,28	-0,73
PRODUTOS QUÍMICOS.....	89,88	-0,51	97,91	-0,11	97,91	-0,11	107,70	0,56	136,88	2,67	136,88	2,67
BORRACHA E PLÁSTICO.....	103,49	0,11	107,00	0,23	107,00	0,23	94,28	-0,12	86,41	-0,39	86,41	-0,39
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	105,03	0,35	100,73	0,05	100,73	0,05	97,09	-0,16	109,65	0,58	109,65	0,58
METALURGIA BÁSICA.....	102,59	0,04	102,36	0,04	102,36	0,04	102,70	0,10	111,41	0,56	111,41	0,56
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	91,88	-0,23	101,81	0,05	101,81	0,05	100,67	0,01	100,57	0,01	100,57	0,01
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	105,23	0,11	111,56	0,25	111,56	0,25	104,71	0,13	119,26	0,62	119,26	0,62
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	92,14	-0,27	94,61	-0,20	94,61	-0,20	112,40	0,82	94,75	-0,39	94,75	-0,39
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,73	0,02	101,07	0,01	101,07	0,01	107,06	0,19	99,69	-0,00	99,69	-0,00
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,86	-0,02	95,04	-0,14	95,04	-0,14	97,14	-0,05	100,03	0,00	100,03	0,00

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

BAHIA
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	97,73	-2,26	101,27	1,27	101,27	1,27	104,50	4,50	105,93	5,93	105,93	5,93
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	110,11	0,71	108,83	0,63	108,83	0,63	101,43	0,19	112,71	1,77	112,71	1,77
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,92	-2,85	100,79	0,73	100,79	0,73	104,96	4,27	104,94	4,25	104,94	4,25
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,82	0,13	99,46	-0,08	99,46	-0,08	102,01	0,18	90,44	-0,98	90,44	-0,98
FUMO.....	69,23	-0,39	80,43	-0,32	80,43	-0,32	79,39	-0,10	95,18	-0,03	95,18	-0,03
TÊXTIL.....	92,33	-0,39	91,58	-0,44	91,58	-0,44	95,54	-0,13	103,64	0,11	103,64	0,11
VESTUÁRIO.....	86,53	-0,83	99,92	-0,00	99,92	-0,00	100,82	0,01	86,58	-0,28	86,58	-0,28
CALÇADOS E COURO.....	112,83	2,14	114,06	2,31	114,06	2,31	136,75	3,26	123,64	1,74	123,64	1,74
MADEIRA.....	96,27	-0,04	92,49	-0,09	92,49	-0,09	111,84	0,06	93,25	-0,04	93,25	-0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	90,04	-0,44	100,07	0,00	100,07	0,00	102,31	0,16	115,30	0,86	115,30	0,86
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	100,93	0,01	101,98	0,03	101,98	0,03	106,23	0,27	108,27	0,45	108,27	0,45
PRODUTOS QUÍMICOS.....	73,35	-1,80	78,18	-1,58	78,18	-1,58	86,40	-2,13	89,65	-1,71	89,65	-1,71
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,39	-0,12	104,24	0,10	104,24	0,10	129,65	0,65	136,65	0,77	136,65	0,77
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,21	0,25	113,31	0,72	113,31	0,72	119,24	0,49	115,12	0,40	115,12	0,40
METALURGIA BÁSICA.....	108,41	0,24	106,59	0,19	106,59	0,19	95,39	-0,25	111,13	0,61	111,13	0,61
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	117,41	0,64	105,92	0,22	105,92	0,22	122,12	0,62	108,75	0,27	108,75	0,27
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	88,41	-0,57	111,04	0,50	111,04	0,50	97,69	-0,13	129,91	1,51	129,91	1,51
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	95,94	-0,12	95,02	-0,15	95,02	-0,15	107,36	0,29	95,88	-0,18	95,88	-0,18
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	98,57	-0,06	99,03	-0,04	99,03	-0,04	107,12	0,62	104,30	0,35	104,30	0,35
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	75,16	-1,39	88,79	-0,62	88,79	-0,62	99,54	-0,01	101,24	0,03	101,24	0,03

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

REGIÃO SUDESTE
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	99,86	-0,13	103,01	3,01	103,01	3,01	105,63	5,63	106,74	6,74	106,74	6,74
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,05	0,04	104,41	0,10	104,41	0,10	101,82	0,07	105,68	0,23	105,68	0,23
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,81	-0,18	102,98	2,91	102,98	2,91	105,80	5,56	106,79	6,51	106,79	6,51
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,47	0,20	102,77	0,40	102,77	0,40	106,82	0,66	101,93	0,20	101,93	0,20
FUMO.....	89,67	-0,00	86,26	-0,01	86,26	-0,01	69,83	-0,02	78,31	-0,01	78,31	-0,01
TÊXTIL.....	94,24	-0,27	93,31	-0,33	93,31	-0,33	104,91	0,15	100,33	0,01	100,33	0,01
VESTUÁRIO.....	92,32	-0,56	92,59	-0,56	92,59	-0,56	87,13	-0,39	100,82	0,02	100,82	0,02
CALÇADOS E COURO.....	89,51	-0,29	84,84	-0,49	84,84	-0,49	90,13	-0,12	91,32	-0,12	91,32	-0,12
MADEIRA.....	95,06	-0,06	96,15	-0,04	96,15	-0,04	96,95	-0,02	117,74	0,13	117,74	0,13
PAPEL E GRÁFICA.....	103,05	0,16	100,71	0,04	100,71	0,04	99,96	-0,00	95,36	-0,29	95,36	-0,29
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	107,91	0,11	103,49	0,06	103,49	0,06	111,09	0,23	116,51	0,36	116,51	0,36
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,59	0,26	110,05	0,56	110,05	0,56	104,28	0,39	109,52	0,82	109,52	0,82
BORRACHA E PLÁSTICO.....	94,93	-0,29	102,25	0,12	102,25	0,12	100,24	0,01	106,83	0,34	106,83	0,34
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,96	0,23	103,02	0,14	103,02	0,14	108,15	0,32	118,25	0,70	118,25	0,70
METALURGIA BÁSICA.....	106,26	0,29	108,11	0,36	108,11	0,36	102,67	0,18	111,51	0,78	111,51	0,78
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	98,08	-0,14	103,02	0,22	103,02	0,22	112,06	0,65	109,33	0,55	109,33	0,55
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,18	0,11	108,24	0,80	108,24	0,80	108,21	0,90	103,56	0,41	103,56	0,41
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,68	0,11	112,74	0,79	112,74	0,79	105,13	0,35	108,51	0,59	108,51	0,59
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	100,57	0,05	108,36	0,79	108,36	0,79	111,07	2,03	112,22	2,01	112,22	2,01
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,56	-0,06	102,21	0,10	102,21	0,10	105,66	0,15	102,49	0,07	102,49	0,07

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

MINAS GERAIS
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,06	1,06	104,17	4,17	104,17	4,17	104,11	4,11	109,02	9,02	109,02	9,02
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	101,88	0,09	105,37	0,26	105,37	0,26	96,33	-0,24	101,71	0,12	101,71	0,12
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,01	0,96	104,10	3,90	104,10	3,90	104,75	4,44	109,59	8,91	109,59	8,91
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	102,11	0,38	107,96	1,43	107,96	1,43	112,47	1,38	106,12	0,75	106,12	0,75
FUMO.....	103,00	0,00	113,61	0,02	113,61	0,02	73,44	-0,05	115,91	0,02	115,91	0,02
TÊXTIL.....	92,32	-0,43	94,72	-0,30	94,72	-0,30	102,55	0,08	105,86	0,20	105,86	0,20
VESTUÁRIO.....	98,52	-0,13	99,89	-0,01	99,89	-0,01	88,49	-0,44	92,99	-0,29	92,99	-0,29
CALÇADOS E COURO.....	98,88	-0,04	94,68	-0,22	94,68	-0,22	91,49	-0,19	97,89	-0,04	97,89	-0,04
MADEIRA.....	95,83	-0,06	95,46	-0,07	95,46	-0,07	101,26	0,00	106,91	0,05	106,91	0,05
PAPEL E GRÁFICA.....	105,71	0,15	97,78	-0,06	97,78	-0,06	108,74	0,25	99,23	-0,02	99,23	-0,02
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	129,98	0,41	104,77	0,09	104,77	0,09	114,13	0,31	131,93	0,80	131,93	0,80
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,25	0,21	107,89	0,40	107,89	0,40	124,65	0,99	111,06	0,45	111,06	0,45
BORRACHA E PLÁSTICO.....	92,76	-0,23	103,99	0,12	103,99	0,12	95,35	-0,11	117,28	0,40	117,28	0,40
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	110,66	0,54	101,78	0,09	101,78	0,09	98,57	-0,11	119,08	1,31	119,08	1,31
METALURGIA BÁSICA.....	106,48	0,56	106,44	0,54	106,44	0,54	86,27	-2,73	107,03	1,29	107,03	1,29
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	97,96	-0,12	102,26	0,13	102,26	0,13	99,16	-0,04	102,08	0,12	102,08	0,12
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	101,68	0,09	108,42	0,47	108,42	0,47	109,54	0,65	114,22	0,96	114,22	0,96
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	104,36	0,22	114,71	0,70	114,71	0,70	124,93	1,24	124,81	1,15	124,81	1,15
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	96,00	-0,30	111,76	0,82	111,76	0,82	131,61	3,40	117,75	1,95	117,75	1,95
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,35	-0,14	98,71	-0,06	98,71	-0,06	86,31	-0,48	93,52	-0,22	93,52	-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
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	100,69	0,69	99,60	-0,39	99,60	-0,39	113,66	13,66	105,70	5,70	105,70	5,70
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	94,76	-0,61	100,20	0,02	100,20	0,02	100,93	0,16	108,63	1,60	108,63	1,60
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,47	1,29	99,52	-0,41	99,52	-0,41	116,53	13,52	105,02	4,09	105,02	4,09
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	110,02	1,60	106,32	1,00	106,32	1,00	111,59	1,60	104,21	0,51	104,21	0,51
TÊXTIL.....	98,39	-0,03	104,41	0,09	104,41	0,09	115,90	0,15	106,27	0,05	106,27	0,05
VESTUÁRIO.....	91,95	-1,14	92,80	-1,04	92,80	-1,04	104,12	0,27	103,83	0,22	103,83	0,22
CALÇADOS E COURO.....	97,41	-0,03	100,96	0,01	100,96	0,01	94,83	-0,02	98,33	-0,00	98,33	-0,00
MADEIRA.....	81,44	-0,36	78,09	-0,48	78,09	-0,48	77,50	-0,20	78,92	-0,21	78,92	-0,21
PAPEL E GRÁFICA.....	101,14	0,03	102,79	0,07	102,79	0,07	83,88	-1,08	100,03	0,00	100,03	0,00
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	170,09	0,56	117,82	0,19	117,82	0,19	110,55	0,10	108,14	0,08	108,14	0,08
PRODUTOS QUÍMICOS.....	91,08	-0,15	100,53	0,00	100,53	0,00	116,28	0,31	101,23	0,02	101,23	0,02
BORRACHA E PLÁSTICO.....	106,75	0,20	104,99	0,14	104,99	0,14	114,85	0,29	98,60	-0,03	98,60	-0,03
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	99,24	-0,12	96,51	-0,58	96,51	-0,58	117,48	2,17	107,33	0,96	107,33	0,96
METALURGIA BÁSICA.....	110,18	0,74	106,70	0,49	106,70	0,49	141,50	7,36	108,85	1,78	108,85	1,78
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	106,62	0,28	106,38	0,26	106,38	0,26	114,97	0,50	114,12	0,46	114,12	0,46
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,86	1,04	97,88	-0,16	97,88	-0,16	140,92	3,09	105,86	0,49	105,86	0,49
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELÉTRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	93,70	-0,06	98,02	-0,01	98,02	-0,01	98,74	-0,01	110,22	0,09	110,22	0,09
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	80,74	-0,31	98,16	-0,02	98,16	-0,02	103,15	0,03	110,44	0,10	110,44	0,10
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	89,05	-0,70	97,98	-0,12	97,98	-0,12	86,86	-0,52	98,67	-0,04	98,67	-0,04

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

RIO DE JANEIRO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

SEÇÕES E DIVISÕES	PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO						FOLHA DE PAGAMENTO REAL					
	MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)		MENSAL(1)		ACUMULADO(2)		12 MESES(3)	
	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA	ÍNDICE	COMP. TAXA
INDÚSTRIA GERAL	101,35	1,35	101,89	1,89	101,89	1,89	103,75	3,75	101,48	1,48	101,48	1,48
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	104,13	0,30	104,87	0,34	104,87	0,34	106,39	1,76	107,51	1,83	107,51	1,83
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,14	1,06	101,64	1,53	101,64	1,53	103,01	2,18	98,93	-0,80	98,93	-0,80
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	94,55	-0,80	99,50	-0,07	99,50	-0,07	98,93	-0,10	102,03	0,19	102,03	0,19
FUMO.....	95,06	-0,01	63,44	-0,12	63,44	-0,12	76,64	-0,02	50,43	-0,12	50,43	-0,12
TÊXTIL.....	96,05	-0,13	98,35	-0,05	98,35	-0,05	108,21	0,12	109,32	0,14	109,32	0,14
VESTUÁRIO.....	93,07	-0,90	96,33	-0,47	96,33	-0,47	103,62	0,16	97,76	-0,10	97,76	-0,10
CALÇADOS E COURO.....	81,53	-0,27	92,68	-0,10	92,68	-0,10	93,72	-0,04	99,03	-0,00	99,03	-0,00
MADEIRA.....	95,11	-0,03	102,88	0,02	102,88	0,02	116,58	0,06	113,43	0,04	113,43	0,04
PAPEL E GRÁFICA.....	94,40	-0,36	92,97	-0,48	92,97	-0,48	104,96	0,22	95,72	-0,23	95,72	-0,23
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	93,60	-0,06	97,41	-0,02	97,41	-0,02	102,53	0,06	106,59	0,21	106,59	0,21
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,55	0,50	100,19	0,01	100,19	0,01	89,83	-0,85	82,08	-1,54	82,08	-1,54
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,64	0,03	108,25	0,45	108,25	0,45	101,75	0,06	99,67	-0,01	99,67	-0,01
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,12	0,09	96,25	-0,17	96,25	-0,17	101,07	0,02	103,12	0,05	103,12	0,05
METALURGIA BÁSICA.....	107,50	0,36	110,29	0,48	110,29	0,48	105,03	0,45	109,51	0,75	109,51	0,75
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	125,03	1,67	116,48	1,16	116,48	1,16	112,87	0,60	101,42	0,07	101,42	0,07
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	114,34	0,85	109,48	0,55	109,48	0,55	98,01	-0,14	100,60	0,03	100,60	0,03
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN...	110,86	0,36	103,15	0,10	103,15	0,10	118,29	0,45	90,37	-0,27	90,37	-0,27
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	104,11	0,35	105,30	0,44	105,30	0,44	121,90	1,78	109,14	0,88	109,14	0,88
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	86,06	-0,68	98,13	-0,08	98,13	-0,08	90,26	-0,22	103,49	0,07	103,49	0,07

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

SÃO PAULO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	99,24	-0,75	102,96	2,96	102,96	2,96	105,96	5,96	107,02	7,02	107,02	7,02
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,43	0,02	104,44	0,02	104,44	0,02	87,06	-0,04	96,90	-0,01	96,90	-0,01
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	99,20	-0,79	102,95	2,94	102,95	2,94	106,04	6,02	107,05	7,03	107,05	7,03
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	101,90	0,24	101,05	0,14	101,05	0,14	106,07	0,56	100,66	0,06	100,66	0,06
FUMO.....	67,54	-0,01	80,01	-0,00	80,01	-0,00	61,69	-0,01	69,08	-0,01	69,08	-0,01
TÊXTIL.....	94,63	-0,25	92,18	-0,40	92,18	-0,40	105,13	0,16	98,63	-0,04	98,63	-0,04
VESTUÁRIO.....	88,70	-0,64	87,87	-0,74	87,87	-0,74	81,23	-0,48	104,20	0,10	104,20	0,10
CALÇADOS E COURO.....	85,81	-0,39	80,07	-0,66	80,07	-0,66	89,06	-0,11	89,17	-0,14	89,17	-0,14
MADEIRA.....	96,32	-0,04	97,58	-0,02	97,58	-0,02	95,67	-0,03	124,56	0,20	124,56	0,20
PAPEL E GRÁFICA.....	104,48	0,28	102,50	0,15	102,50	0,15	99,08	-0,06	94,22	-0,41	94,22	-0,41
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	104,12	0,06	104,19	0,08	104,19	0,08	112,21	0,24	116,46	0,33	116,46	0,33
PRODUTOS QUÍMICOS.....	104,29	0,26	112,39	0,71	112,39	0,71	105,87	0,62	115,12	1,48	115,12	1,48
BORRACHA E PLÁSTICO.....	94,51	-0,37	101,45	0,09	101,45	0,09	100,44	0,02	106,76	0,39	106,76	0,39
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	104,50	0,18	105,89	0,24	105,89	0,24	110,53	0,31	116,91	0,53	116,91	0,53
METALURGIA BÁSICA.....	105,43	0,18	109,01	0,29	109,01	0,29	115,43	0,55	117,59	0,65	117,59	0,65
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	95,05	-0,40	101,61	0,12	101,61	0,12	114,38	0,78	110,83	0,65	110,83	0,65
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	99,54	-0,05	108,27	0,95	108,27	0,95	108,21	1,03	102,93	0,39	102,93	0,39
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	100,57	0,04	113,03	0,95	113,03	0,95	101,97	0,15	107,45	0,61	107,45	0,61
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,14	0,12	108,09	0,86	108,09	0,86	108,28	1,81	111,15	2,12	111,15	2,12
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	101,48	0,06	104,42	0,19	104,42	0,19	114,62	0,39	105,51	0,15	105,51	0,15

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
DEZEMBRO/2008

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	97,49	-2,50	100,58	0,58	100,58	0,58	101,84	1,84	104,59	4,59	104,59	4,59
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,80	0,02	94,68	-0,05	94,68	-0,05	106,15	0,06	104,67	0,05	104,67	0,05
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	97,44	-2,53	100,64	0,63	100,64	0,63	101,80	1,78	104,59	4,54	104,59	4,54
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	98,01	-0,38	101,76	0,33	101,76	0,33	98,64	-0,20	102,59	0,39	102,59	0,39
FUMO.....	99,12	-0,00	96,36	-0,02	96,36	-0,02	112,25	0,09	107,59	0,07	107,59	0,07
TÊXTIL.....	96,65	-0,15	95,36	-0,21	95,36	-0,21	99,72	-0,01	92,69	-0,30	92,69	-0,30
VESTUÁRIO.....	85,77	-1,16	92,08	-0,67	92,08	-0,67	87,57	-0,65	99,32	-0,03	99,32	-0,03
CALÇADOS E COURO.....	87,71	-1,09	87,49	-1,25	87,49	-1,25	95,76	-0,31	88,89	-0,87	88,89	-0,87
MADEIRA.....	89,06	-0,69	89,49	-0,71	89,49	-0,71	93,83	-0,27	91,14	-0,44	91,14	-0,44
PAPEL E GRÁFICA.....	99,23	-0,03	101,62	0,07	101,62	0,07	103,32	0,18	104,89	0,28	104,89	0,28
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	151,24	0,32	110,98	0,08	110,98	0,08	113,77	0,17	111,95	0,15	111,95	0,15
PRODUTOS QUÍMICOS.....	96,92	-0,07	104,00	0,10	104,00	0,10	102,52	0,09	107,91	0,29	107,91	0,29
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,73	-0,21	98,96	-0,05	98,96	-0,05	95,87	-0,20	94,32	-0,29	94,32	-0,29
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	102,17	0,08	101,30	0,05	101,30	0,05	98,19	-0,07	108,61	0,33	108,61	0,33
METALURGIA BÁSICA.....	101,67	0,02	107,03	0,11	107,03	0,11	96,69	-0,07	107,19	0,17	107,19	0,17
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	102,45	0,18	115,25	1,00	115,25	1,00	102,31	0,20	121,63	1,57	121,63	1,57
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	108,41	0,73	116,45	1,32	116,45	1,32	110,79	1,36	120,76	2,38	120,76	2,38
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	114,70	0,55	113,52	0,49	113,52	0,49	126,12	1,22	117,27	0,78	117,27	0,78
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	101,32	0,07	108,11	0,45	108,11	0,45	105,13	0,47	107,87	0,72	107,87	0,72
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	92,78	-0,50	94,54	-0,37	94,54	-0,37	97,66	-0,11	88,40	-0,62	88,40	-0,62

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

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

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

(3)BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

PARANÁ
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	96,94	-3,05	101,06	1,06	101,06	1,06	105,36	5,36	107,73	7,73	107,73	7,73
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	102,20	0,02	98,77	-0,01	98,77	-0,01	99,62	-0,00	102,94	0,02	102,94	0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,89	-3,06	101,08	1,07	101,08	1,07	105,41	5,35	107,78	7,70	107,78	7,70
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	100,35	0,07	102,86	0,63	102,86	0,63	108,42	1,59	108,19	1,55	108,19	1,55
FUMO.....	109,14	0,00	72,04	-0,02	72,04	-0,02	120,39	0,01	130,25	0,02	130,25	0,02
TÊXTIL.....	92,18	-0,20	93,37	-0,18	93,37	-0,18	80,42	-0,39	78,48	-0,47	78,48	-0,47
VESTUÁRIO.....	79,96	-1,96	89,79	-1,04	89,79	-1,04	74,31	-1,83	103,94	0,22	103,94	0,22
CALÇADOS E COURO.....	87,14	-0,15	95,98	-0,05	95,98	-0,05	75,26	-0,21	99,17	-0,00	99,17	-0,00
MADEIRA.....	79,00	-2,05	91,20	-0,87	91,20	-0,87	83,40	-1,31	86,24	-1,19	86,24	-1,19
PAPEL E GRÁFICA.....	97,51	-0,16	98,03	-0,12	98,03	-0,12	103,82	0,33	104,96	0,42	104,96	0,42
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	157,64	1,05	111,91	0,28	111,91	0,28	125,78	0,74	116,28	0,50	116,28	0,50
PRODUTOS QUÍMICOS.....	81,38	-0,67	97,01	-0,10	97,01	-0,10	102,22	0,11	112,98	0,59	112,98	0,59
BORRACHA E PLÁSTICO.....	100,68	0,02	97,33	-0,11	97,33	-0,11	106,19	0,28	104,16	0,19	104,16	0,19
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	101,43	0,06	103,80	0,17	103,80	0,17	91,35	-0,37	98,72	-0,05	98,72	-0,05
METALURGIA BÁSICA.....	103,20	0,03	106,16	0,06	106,16	0,06	110,76	0,15	128,23	0,36	128,23	0,36
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	107,34	0,42	108,01	0,45	108,01	0,45	117,56	0,92	116,79	0,84	116,79	0,84
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	105,19	0,40	120,42	1,44	120,42	1,44	115,24	1,64	130,47	3,11	130,47	3,11
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	120,68	0,65	110,58	0,35	110,58	0,35	133,90	1,36	114,97	0,64	114,97	0,64
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	98,08	-0,12	105,97	0,36	105,97	0,36	112,51	1,23	104,47	0,48	104,47	0,48
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	93,01	-0,58	97,73	-0,17	97,73	-0,17	108,36	0,41	98,65	-0,07	98,65	-0,07

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

SANTA CATARINA
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	96,80	-3,19	98,57	-1,42	98,57	-1,42	102,58	2,58	102,12	2,12	102,12	2,12
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	105,02	0,05	88,87	-0,14	88,87	-0,14	104,96	0,07	98,65	-0,02	98,65	-0,02
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	96,70	-3,25	98,69	-1,28	98,69	-1,28	102,54	2,50	102,18	2,14	102,18	2,14
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	99,30	-0,13	105,05	0,94	105,05	0,94	99,17	-0,12	105,25	0,80	105,25	0,80
FUMO.....	106,06	0,00	137,32	0,06	137,32	0,06	106,79	0,01	100,74	0,00	100,74	0,00
TÊXTIL.....	98,36	-0,16	95,66	-0,45	95,66	-0,45	105,34	0,52	96,24	-0,40	96,24	-0,40
VESTUÁRIO.....	85,83	-1,92	91,12	-1,24	91,12	-1,24	92,69	-0,66	94,20	-0,55	94,20	-0,55
CALÇADOS E COURO.....	95,31	-0,03	92,51	-0,07	92,51	-0,07	110,94	0,06	92,47	-0,05	92,47	-0,05
MADEIRA.....	92,76	-0,62	84,94	-1,43	84,94	-1,43	97,44	-0,14	86,54	-0,88	86,54	-0,88
PAPEL E GRÁFICA.....	107,39	0,32	110,07	0,42	110,07	0,42	108,09	0,42	111,79	0,63	111,79	0,63
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	106,28	0,00	100,23	0,00	100,23	0,00	148,18	0,01	109,91	0,00	109,91	0,00
PRODUTOS QUÍMICOS.....	107,73	0,13	114,43	0,24	114,43	0,24	104,63	0,07	96,36	-0,07	96,36	-0,07
BORRACHA E PLÁSTICO.....	95,38	-0,26	100,67	0,03	100,67	0,03	93,68	-0,38	91,91	-0,52	91,91	-0,52
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	96,67	-0,16	95,44	-0,22	95,44	-0,22	90,74	-0,57	110,14	0,53	110,14	0,53
METALURGIA BÁSICA.....	101,15	0,01	107,32	0,12	107,32	0,12	93,75	-0,15	103,21	0,07	103,21	0,07
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	99,32	-0,02	104,11	0,15	104,11	0,15	104,25	0,19	120,01	0,82	120,01	0,82
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	100,19	0,01	104,34	0,36	104,34	0,36	121,44	2,97	115,11	1,91	115,11	1,91
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	112,29	0,51	112,98	0,52	112,98	0,52	126,60	1,83	120,44	1,16	120,44	1,16
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	102,62	0,10	103,55	0,13	103,55	0,13	95,52	-0,26	99,06	-0,05	99,06	-0,05
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	83,82	-1,01	84,32	-1,05	84,32	-1,05	89,42	-0,47	79,38	-1,12	79,38	-1,12

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

RIO GRANDE DO SUL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DOS PRINCIPAIS INDICADORES DO PESSOAL OCUPADO ASSALARIADO E DA FOLHA DE PAGAMENTO REAL
POR SEÇÕES E DIVISÕES DA INDÚSTRIA
DEZEMBRO/2008

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	98,60	-1,39	102,04	2,04	102,04	2,04	98,90	-1,09	103,69	3,69	103,69	3,69
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	100,08	0,00	98,57	-0,00	98,57	-0,00	114,60	0,10	115,07	0,10	115,07	0,10
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,59	-1,39	102,07	2,05	102,07	2,05	98,81	-1,17	103,62	3,59	103,62	3,59
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	93,94	-0,98	97,14	-0,46	97,14	-0,46	87,08	-1,55	93,95	-0,77	93,95	-0,77
FUMO.....	97,27	-0,02	95,20	-0,08	95,20	-0,08	111,43	0,19	105,78	0,12	105,78	0,12
TÊXTIL.....	93,49	-0,10	96,35	-0,06	96,35	-0,06	100,64	0,00	97,11	-0,03	97,11	-0,03
VESTUÁRIO.....	104,50	0,12	104,03	0,10	104,03	0,10	100,18	0,00	98,67	-0,02	98,67	-0,02
CALÇADOS E COURO.....	87,12	-2,73	86,64	-3,19	86,64	-3,19	95,72	-0,68	87,72	-2,16	87,72	-2,16
MADEIRA.....	104,62	0,09	96,53	-0,07	96,53	-0,07	118,13	0,25	118,53	0,29	118,53	0,29
PAPEL E GRÁFICA.....	93,93	-0,24	98,66	-0,05	98,66	-0,05	98,60	-0,05	97,90	-0,08	97,90	-0,08
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	111,53	0,02	104,86	0,00	104,86	0,00	89,84	-0,09	102,28	0,02	102,28	0,02
PRODUTOS QUÍMICOS.....	112,10	0,29	107,57	0,18	107,57	0,18	102,16	0,08	107,10	0,30	107,10	0,30
BORRACHA E PLÁSTICO.....	92,54	-0,37	98,36	-0,08	98,36	-0,08	91,92	-0,37	90,48	-0,45	90,48	-0,45
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	110,61	0,28	106,65	0,17	106,65	0,17	113,99	0,37	117,76	0,44	117,76	0,44
METALURGIA BÁSICA.....	101,22	0,02	107,49	0,15	107,49	0,15	93,54	-0,18	105,29	0,17	105,29	0,17
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	100,85	0,09	122,08	2,12	122,08	2,12	94,97	-0,67	118,20	1,99	118,20	1,99
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	115,31	1,41	122,50	1,90	122,50	1,90	104,42	0,57	121,08	2,42	121,08	2,42
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	111,36	0,43	114,93	0,54	114,93	0,54	117,05	0,63	116,84	0,66	116,84	0,66
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	103,24	0,22	112,06	0,78	112,06	0,78	104,05	0,44	112,79	1,35	112,79	1,35
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	98,68	-0,08	99,58	-0,02	99,58	-0,02	95,41	-0,25	90,93	-0,47	90,93	-0,47

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
2008**

SEÇÕES E DIVISÕES	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	3,65	2,60	1,40	3,66	3,79	4,71	7,31	6,39	6,10	3,65	2,60	1,40
INDÚSTRIAS EXTRATIVAS.....	2,40	1,72	1,28	3,00	2,17	2,95	5,40	3,89	4,23	2,40	1,72	1,28
INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,68	2,62	1,40	3,68	3,83	4,75	7,36	6,45	6,15	3,68	2,62	1,40
ALIMENTOS E BEBIDAS.....	4,35	3,12	2,38	3,85	4,11	6,24	8,20	7,23	8,63	3,85	3,12	2,38
FUMO.....	3,43	6,02	3,93	8,87	7,30	5,84	12,30	13,32	9,77	3,43	6,02	3,93
TÊXTIL.....	2,76	1,68	0,68	3,14	3,42	3,09	5,90	5,10	3,77	2,76	1,68	0,68
VESTUÁRIO.....	3,94	3,17	1,38	4,55	4,20	4,37	8,48	7,38	5,75	3,94	3,17	1,38
CALÇADOS E COURO.....	3,33	2,12	0,68	4,84	5,20	6,58	8,16	7,32	7,26	3,33	2,12	0,68
MADEIRA.....	4,56	5,75	1,46	4,56	5,91	5,38	9,13	11,66	6,84	4,56	5,75	1,46
PAPEL E GRÁFICA.....	3,29	2,33	0,86	2,75	2,60	2,37	6,04	4,93	3,23	2,75	2,33	0,86
COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, COMB. NUCLEARES E ÁLCOOL.....	4,10	1,97	0,91	4,27	6,45	20,76	8,37	8,42	21,67	4,10	1,97	0,91
PRODUTOS QUÍMICOS.....	2,38	2,11	1,39	2,95	2,14	3,12	5,32	4,25	4,51	2,38	2,11	1,39
BORRACHA E PLÁSTICO.....	3,35	2,26	1,18	3,55	3,81	3,95	6,91	6,06	5,13	3,35	2,26	1,18
MINERAIS NÃO-METÁLICOS.....	4,50	3,70	1,40	4,03	3,77	3,11	8,53	7,48	4,51	4,03	3,70	1,40
METALURGIA BÁSICA.....	2,82	1,89	1,06	1,89	2,48	3,08	4,71	4,37	4,14	1,89	1,89	1,06
PRODUTOS DE METAL - EXCL. MÁQUINAS E EQUIPS.....	4,09	3,34	1,42	3,99	3,82	4,27	8,08	7,16	5,68	3,99	3,34	1,42
MÁQUINAS E EQUIPS - EXCL. ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	3,93	2,16	1,39	4,11	3,34	4,43	8,03	5,51	5,82	3,93	2,16	1,39
MÁQUINAS E APARELHOS ELÉTR., ELETRÔN., DE PRECISÃO E DE COMUN....	4,03	2,02	1,62	3,36	3,06	4,14	7,39	5,08	5,76	3,36	2,02	1,62
FABRICAÇÃO DE MEIOS DE TRANSPORTE..	2,15	0,91	0,51	2,28	3,13	3,36	4,43	4,04	3,87	2,15	0,91	0,51
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO.....	3,98	3,00	1,06	4,02	5,29	3,96	7,99	8,29	5,02	3,98	3,00	1,06

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

(1) TX. ADMISSÃO = (ADM)T/ (POA)T-1

(3) TX. REALOCAÇÃO = (ADM + DES)T/(POA)T-1

(2) TX. DESLIGAMENTO = (DES)T/ (POA)T-1

(4) TX. ROTATIVIDADE = MIN(ADM,DES)T/ (POA)T-1

**TAXAS DE ADMISSÃO, DE DESLIGAMENTO, DE REALOCAÇÃO E DE ROTATIVIDADE,
RESULTADOS REGIONAIS - INDÚSTRIA GERAL
2008**

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO SELECIONADAS	ADMISSÃO (1)			DESLIGAMENTO (2)			REALOCAÇÃO (3)			ROTATIVIDADE (4)		
	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ	OUT	NOV	DEZ
BRASIL	3,65	2,60	1,40	3,66	3,79	4,71	7,31	6,39	6,10	3,65	2,60	1,40
REGIÃO NORTE E CENTRO-OESTE.....	3,95	3,50	2,11	4,60	5,36	7,06	8,55	8,86	9,18	3,95	3,50	2,11
REGIÃO NORDESTE.....	4,23	2,56	1,43	3,43	3,30	3,27	7,65	5,85	4,69	3,43	2,56	1,43
CEARÁ.....	3,03	2,32	1,05	2,97	3,08	3,45	6,00	5,40	4,50	2,97	2,32	1,05
PERNAMBUCO.....	4,39	2,98	1,52	2,96	2,29	2,84	7,35	5,27	4,36	2,96	2,29	1,52
BAHIA.....	4,07	2,61	1,74	4,60	4,15	3,78	8,66	6,76	5,52	4,07	2,61	1,74
REGIÃO SUDESTE.....	3,31	2,27	1,23	3,31	3,60	4,94	6,62	5,87	6,16	3,31	2,27	1,23
MINAS GERAIS.....	4,27	2,61	1,69	4,65	4,53	5,66	8,91	7,13	7,34	4,27	2,61	1,69
ESPÍRITO SANTO.....	3,54	2,91	1,98	3,80	3,83	5,05	7,35	6,74	7,02	3,54	2,91	1,98
RIO DE JANEIRO.....	3,06	2,54	1,45	3,27	3,01	3,16	6,33	5,55	4,61	3,06	2,54	1,45
SÃO PAULO.....	3,03	2,10	1,01	2,87	3,38	4,97	5,91	5,48	5,99	2,87	2,10	1,01
REGIÃO SUL.....	4,02	3,05	1,51	4,23	3,92	4,09	8,25	6,97	5,60	4,02	3,05	1,51
PARANÁ.....	4,00	2,92	1,70	4,21	3,98	5,11	8,20	6,89	6,81	4,00	2,92	1,70
SANTA CATARINA.....	3,84	3,44	1,24	3,97	3,90	3,48	7,81	7,34	4,72	3,84	3,44	1,24
RIO GRANDE DO SUL.....	4,19	2,81	1,58	4,49	3,89	3,75	8,68	6,69	5,33	4,19	2,81	1,58

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

