



Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

Resultados de Dezembro de 2009

»» Vendas Industriais

página 04

O resultado de 2009 apresentou desempenho negativo de **5,77%** na comparação com 2008. Quando comparado dezembro com novembro, verifica-se um acréscimo de **6,64%**. Analisando o desempenho por destino, também contra novembro, houve aumento nas vendas no Paraná (+11,98%) e nas vendas para o exterior (+10,71%) e queda nas vendas para outros Estados (-0,07%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	7,07%	↑	11,98%	↑
Para outros Estados do Brasil	-4,40%	↔	-0,07%	↔
Para o Exterior	-23,24%	↓	10,71%	↑
TOTAL DO ESTADO	-5,77%	↓	6,64%	↑

»» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a dezembro de 2009 foram inferiores às do mesmo período de 2008 em **-11,31%**. Quando comparado dezembro contra novembro, a variação é positiva em **+0,80%**. Houve acréscimo nas Compras no Paraná (+0,37%), nas Compras de outros Estados (+0,88%) e nas Compras do Exterior (+2,66%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	-7,28%	↓	0,37%	↗
De outros Estados do Brasil	-7,74%	↓	0,88%	↗
Do Exterior	-31,67%	↓	2,66%	↗
TOTAL DO ESTADO	-11,31%	↓	0,80%	↗

»» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram em 2009 (janeiro a dezembro), contra igual período de 2008, queda de **-3,67%** e de **-8,23%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro um decréscimo de **-0,47%** e o segundo aumento de **0,30%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	-3,67%	↔	-0,47%	↔
Pessoal empregado na produção	-8,23%	↓	0,30%	↗

Paraná.

Desempenho industrial.

Dezembro, 2009.

A atividade industrial apresentou aumento atípico de 6,64% neste dezembro contra novembro. Historicamente, a partir de outubro há declínio de negócios, que se estende até o mês de março do ano seguinte. Este dezembro, porém, apresentou aumento sobre uma base deprimida do mês anterior, que apresentara recuo de 2,44% do faturamento, movimento similar àquele ocorrido em 2001 (episódio das torres gêmeas) e 2008 (crise financeira internacional). Com o desempenho de dezembro, o resultado acumulado em 2009, em comparação com 2008, registrou uma redução de 5,77% nas vendas reais, tornando 2009 o segundo ano de maior faturamento da série histórica de vendas industriais no Paraná, em nível pouco acima daquele verificado em 2007.

Pela ótica do destino das vendas industriais neste dezembro, as vendas se expandiram no Estado do Paraná (+11,98%) e nas exportações (+10,71%), e regrediram para outros Estados do País (-0,07%). Os resultados acumulados em 2009 mostram-se positivos para as vendas no Paraná (+7,07%) e negativos para outros Estados do País (-4,40%) e para o exterior (-23,24%).

A evolução das vendas industriais por destino distribuiu-se, no período 1999-2009, da seguinte forma:

Ano	Índice Vendas Industriais
1992	100,0000
1993	108,5177
1994	119,6478
1995	140,3087
1996	151,5322
1997	152,4529
1998	139,2841
1999	143,4714
2000	156,3737
2001	194,2998
2002	198,0014
2003	173,9346
2004	186,9624
2005	184,4982
2006	196,6846
2007	217,1208
2008	236,3220
2009	222,6862

2008, inobstante a paridade cambial, se deve principalmente à elaboração de novos produtos de maior valor agregado, à busca de novos mercados e à diversificação da pauta de exportações industriais. Em 2009, a crise financeira global fez reduzir significativamente o comércio mundial, reduzindo a participação das exportações para 20,76%, ou seja, aos níveis registrados até 2005.

A performance neste mês de dezembro deriva do aumento de vendas observado em nove dos dezoito gêneros pesquisados. Os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense evoluíram positivamente: 'Produtos Alimentícios e Bebidas' (+10,61%) – aumento de exportações e de demanda interna; 'Petróleo e Produção de Álcool' (+5,90%) – aumento das exportações de álcool; e 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' (+15,17%) – aumento das exportações e de vendas internas aproveitando ainda a redução do IPI. Os outros gêneros que apresentaram incrementos foram: 'Material Eletrônico e de Comunicações' (+15,95%) – aumento de demanda por produtos de telecomunicações; e 'Minerais não Metálicos' (+12,19%) – aumento das vendas de insumos da construção civil. Os gêneros que tiveram as maiores reduções neste dezembro foram: 'Vestuário' (-30,56%) – queda sazonal devido ao encerramento da produção da moda verão; 'Couro e Calçados' (-20,97%) – férias; e 'Madeira' (-20,51%) – redução de preço e de demanda.

Os resultados acumulados no ano ostentam resultados

Participação das Vendas	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
No Estado do Paraná	35,25%	33,18%	34,45%	32,50%	35,08%	34,75%	33,15%	34,91%	36,55%	34,94%	39,69%
Para outros Estados do Brasil	44,86%	47,89%	44,63%	44,55%	45,51%	45,82%	45,54%	42,39%	39,69%	39,43%	39,55%
Exportações	18,87%	17,13%	20,91%	22,95%	19,41%	19,43%	21,30%	22,70%	23,76%	25,63%	20,76%

Observa-se, entre 2004 e 2008, incremento de mais de seis pontos de porcentagem de participação relativa das exportações (de 19,43% para 25,63%), superando a performance de vendas para o exterior ocorrida em 2002 (22,95%) – momento em que a cotação média do dólar atingira a R\$.2,92; significando ter havido esforço de superação do efeito da valorização do Real frente à moeda americana desde 2003 (em 2008, o dólar médio atingiu a R\$.1,83). O aumento da participação das exportações até

positivos apenas em três dos dezoito gêneros pesquisados: 'Edição e Impressão' (+31,46%) – aumento da produção de material didático; 'Artigos de Borracha e Plásticos' (+14,80%) – acréscimo na demanda por embalagens para alimentos e linha branca; e 'Alimentos e Bebidas' (+2,06%) – decorrente da melhor safra havida em 2009.

O gênero que teve a maior contribuição proporcional para o desempenho negativo acumulado no ano (2,27 pontos percentuais dos 5,77% de toda a indústria de



transformação) foi o de 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores', que registrou uma redução de -16,88%. Este resultado se deve a dois fatores

principais: (1) os produtos de maior preço são os mais afetados nas crises; (2) a indústria automotiva paranaense tem grande parte de suas vendas realizadas fora do País (25%), portanto, mais afetada que as fábricas que produzem exclusivamente para o mercado interno.

As compras apresentaram, também, acréscimo atípico de +0,80% em dezembro. Em se observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (+0,37%), as procedentes de outros Estados do País (+0,88%) e as importações (+2,66%) aumentaram, sugerindo um início de 2010 acima do registrado tradicionalmente. Quando comparado 2009 com 2008, as aquisições de insumos foram +11,31% inferiores. Os resultados acumulados no ano mostram-se negativos para as compras no Paraná (-7,28%), as de outros Estados do País (-7,74%) e as do exterior (-31,67%).

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram acréscimos nas aquisições em dezembro foram 'Petróleo e Produção de Álcool' (+29,12%) – atraso na aquisição de cana-de-açúcar por conta do excesso de chuva para atender a demanda externa de álcool; 'Couro e Calçados' (+22,11%) – compras estratégicas de matéria-prima para atender a produção de início de ano; e 'Produtos Têxteis' (+21,61%) – compras de algodão. Os decréscimos mais significativos foram verificados em 'Artigos de Borracha e Plásticos' (-26,92%) – redução da produção decorrente dos feriados de fim-de-ano; 'Vestuário' (-25,07%) – queda sazonal devido ao encerramento da produção da moda verão, como já averbado; e 'Produtos de Metal' (-22,74%) – redução de demanda.

No tocante ao nível de emprego, quinze dos dezoito gêneros pesquisados alcançaram resultados negativos e os outros três foram positivos no mês de dezembro, com um impacto líquido negativo de -0,47%. O emprego diretamente ligado à produção aumentou (+0,30%). Este resultado é também atípico, pois dezembro se caracteriza por redução dos níveis de emprego na indústria. Desta forma, o resultado de 2009 contra 2008 apresenta queda de 3,67% no 'pessoal empregado total' e de 8,23% no 'pessoal empregado na produção'.

Os maiores aumentos em dezembro se deram nos gêneros 'Metalúrgica Básica' (+3,86%) – incremento de pedidos

por insumos para a construção civil e setor automotivo; 'Material Eletrônico e de Comunicações' (+3,22%) – aumento de demanda por produtos de telecomunicações; e 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' (+0,77%) – aumento da produção. As maiores quedas no mês de dezembro se deram em 'Minerais não Metálicos' (-7,23%) – reestruturação de grande empresa do setor; 'Petróleo e Produção de Álcool' (-3,11%) – encerramento da safra de cana-de-açúcar; e em 'Produtos Têxteis' (-1,82%) – ajustes na linha de produção.

A massa salarial líquida apresentou, em dezembro contra novembro, aumento de 20,01% em parte devido a pagamentos de 13º salário, abonos e distribuição de resultados; as horas trabalhadas caíram 5,83%; e a utilização da capacidade instalada caiu cinco pontos percentuais, situando-se em 75%.

Como registro final, considere-se que o desempenho negativo das vendas industriais registrado em 2009 (-5,77%) é sobre o melhor ano (2008) da indústria paranaense, tornando-se o segundo maior ano de venda da indústria paranaense até então. Os gêneros que apresentaram os maiores avanços entre 2002 e 2009 foram 'Edição e Impressão' (51,12%), 'Produtos Alimentícios e Bebidas' (51,06%), 'Celulose, Papel e Produtos de Papel' (34,48%), 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' (16,29%), 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (15,88%) e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (5,50%).

A performance do faturamento em 2009 ficou em linha com a redução do ritmo de crescimento da economia nacional, por sua vez impactada pelo declínio de atividade na economia americana e européia, ainda em processo de absorção das seqüelas da crise financeira instalada em setembro de 2008. Esta crise somada aos típicos e clássicos problemas da economia nacional, todos eles imbricados: gastos públicos crescentes e com reduzida produtividade, juros bem superiores aos praticados no mundo, carga tributária e encargos sociais elevados, reduzidos grau e padrão de escolaridade, infra-estrutura deficiente, baixos níveis de poupança, falta de planejamento estratégico para o desenvolvimento do País; para citar alguns dos fatores restritivos que determinam taxas de crescimento econômico incompatíveis com o potencial de recursos disponíveis, porém subutilizados e(ou) desperdiçados, e travam a realização de um maior volume de investimentos privados.

Vendas Industriais

» Por gêneros, as vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Dezembro/09, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	15,95%
Veículos Automotores	15,17%
Minerais não Metálicos	12,10%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	-30,56%
Couros e Calçados	-20,97%
Madeira	-20,51%

» Tabela 1

Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2009

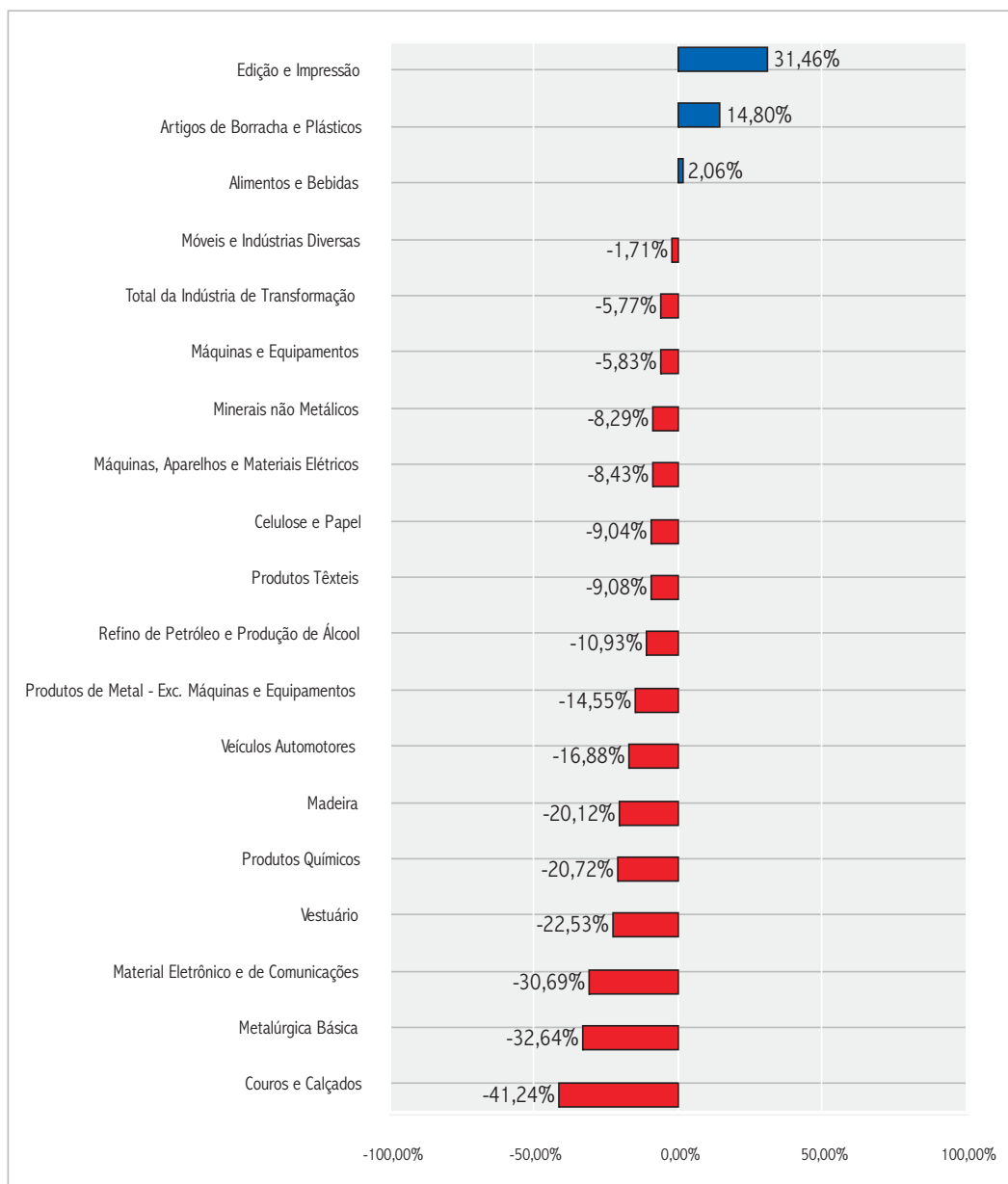
Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
Produtos Alimentícios e Bebidas	1,21%	-5,27%	10,61%	-10,21%	-3,18%	6,88%	2,10%	1,61%	2,06%
Produtos Têxteis	11,51%	-18,84%	-16,47%	12,48%	22,66%	-5,60%	-11,56%	-9,33%	-9,08%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	14,30%	12,23%	-30,56%	-16,66%	-17,59%	-9,04%	-24,22%	-23,48%	-22,53%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	64,37%	14,20%	-20,97%	-19,01%	23,70%	63,91%	-49,28%	-44,96%	-41,24%
Produtos de Madeira	3,18%	-2,15%	-20,51%	-31,24%	-22,56%	-22,00%	-19,72%	-19,98%	-20,12%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,23%	-3,90%	0,79%	-9,62%	-2,42%	-0,24%	-10,49%	-9,79%	-9,04%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	16,40%	8,26%	-5,69%	-32,57%	-1,34%	-16,27%	45,30%	38,82%	31,46%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	9,19%	-13,33%	5,90%	-8,68%	-11,94%	-4,37%	-11,44%	-11,48%	-10,93%
Produtos Químicos	5,97%	-4,00%	-11,15%	-19,19%	-13,59%	-7,45%	-22,49%	-21,70%	-20,72%
Artigos de Borracha e Plásticos	8,58%	-1,36%	-10,96%	23,11%	79,65%	122,73%	4,71%	9,67%	14,80%
Produtos de Minerais não Metálicos	12,52%	-2,04%	12,10%	-6,94%	-5,20%	9,22%	-10,14%	-9,72%	-8,29%
Metalúrgica Básica	-4,59%	-15,72%	-20,25%	-19,83%	7,65%	-12,64%	-36,35%	-33,79%	-32,64%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	5,55%	5,12%	3,28%	-27,36%	-23,68%	-10,53%	-13,92%	-14,91%	-14,55%
Máquinas e Equipamentos	11,79%	-3,59%	6,51%	16,34%	16,68%	16,63%	-10,34%	-7,95%	-5,83%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	3,35%	11,62%	-6,24%	-22,91%	10,98%	41,87%	-13,74%	-11,61%	-8,43%
Material Eletrônico e de Comunicações	-21,81%	3,85%	15,95%	-47,15%	-40,22%	-18,00%	-30,81%	-31,71%	-30,69%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	5,41%	25,51%	15,17%	-17,55%	43,62%	3,68%	-23,03%	-18,91%	-16,88%
Móveis e Indústrias Diversas	1,35%	8,71%	0,17%	-15,42%	2,99%	33,48%	-5,07%	-4,30%	-1,71%
Total da Indústria de Transformação	4,09%	-2,44%	6,64%	-10,68%	0,45%	4,62%	-7,37%	-6,69%	-5,77%

Nota: Deflatores específicos para cada gênero: IPA-OG-FGV



» Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Dezembro de 2009 sobre Janeiro a Dezembro de 2008.



Compras de insumos industriais

» Por gêneros, as compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Dezembro/09, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	29,12%
Couros e Calçados	22,11%
Produtos Têxteis	21,61%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Artigos de Borracha e Plásticos	-26,92%
Vestuário	-25,07%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	-22,74%

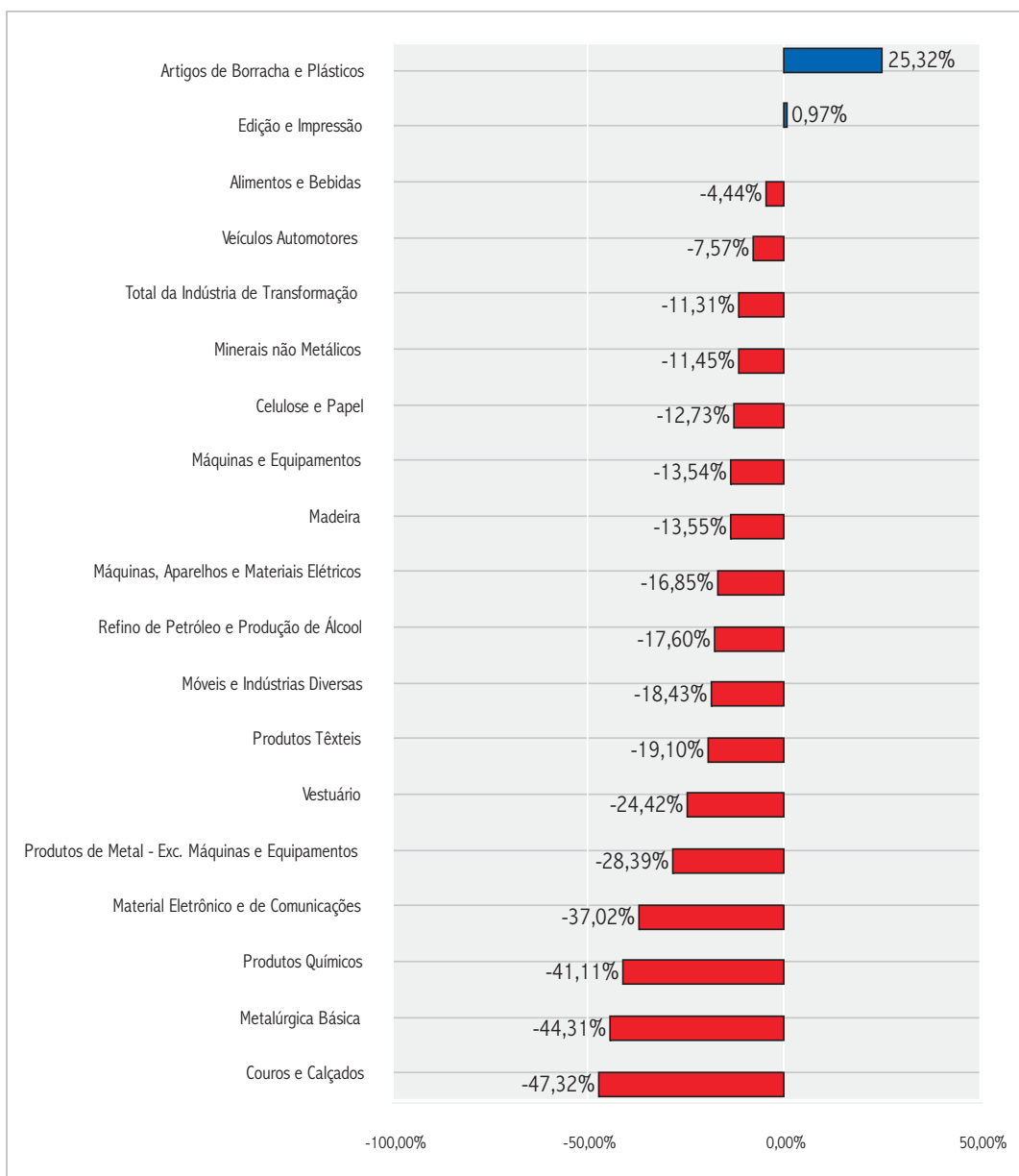
» Tabela 2

Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,08%	-5,65%	-5,59%	5,55%	8,51%	6,89%	-6,47%	-5,29%	-4,44%
Produtos Têxteis	-1,38%	-14,77%	21,61%	-15,53%	-50,42%	87,34%	-19,63%	-24,34%	-19,10%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,40%	32,97%	-25,07%	-33,28%	-11,51%	-17,11%	-26,44%	-24,99%	-24,42%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	55,57%	-25,03%	22,11%	-27,13%	-12,41%	116,17%	-54,23%	-51,87%	-47,32%
Produtos de Madeira	11,18%	-9,55%	-0,59%	-15,18%	-16,97%	-12,95%	-13,24%	-13,60%	-13,55%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	6,86%	-10,35%	18,65%	-16,74%	-23,78%	-7,55%	-12,13%	-13,19%	-12,73%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	3,35%	-2,22%	-6,00%	-17,42%	-3,90%	-10,99%	2,81%	2,15%	0,97%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-16,34%	3,01%	29,12%	-39,71%	117,40%	159,63%	-29,60%	-24,39%	-17,60%
Produtos Químicos	-16,87%	-6,06%	5,30%	-45,87%	-14,80%	-10,56%	-44,52%	-42,84%	-41,11%
Artigos de Borracha e Plásticos	-6,44%	8,61%	-26,92%	24,75%	94,80%	122,76%	15,30%	20,92%	25,32%
Produtos de Minerais não Metálicos	16,42%	31,14%	-15,45%	-34,73%	25,55%	9,75%	-16,74%	-13,18%	-11,45%
Metalúrgica Básica	-36,07%	3,47%	0,77%	-36,20%	17,47%	143,85%	-52,80%	-49,11%	-44,31%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-8,29%	-0,28%	-22,74%	-21,66%	1,20%	-0,53%	-32,20%	-29,90%	-28,39%
Máquinas e Equipamentos	-2,04%	7,96%	-6,43%	-11,75%	28,20%	52,70%	-21,70%	-17,71%	-13,54%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-20,47%	-10,49%	10,40%	-37,78%	-25,34%	-3,41%	-17,14%	-17,88%	-16,85%
Material Eletrônico e de Comunicações	11,60%	14,93%	4,43%	-61,89%	-26,91%	-40,24%	-37,57%	-36,67%	-37,02%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	86,68%	-13,22%	8,14%	6,30%	31,18%	250,10%	-20,12%	-15,99%	-7,57%
Móveis e Indústrias Diversas	7,63%	-10,34%	-3,84%	-20,40%	-15,57%	57,39%	-22,74%	-22,07%	-18,43%
Total da Indústria de Transformação	4,54%	-4,64%	0,80%	-10,11%	14,21%	34,07%	-16,41%	-14,17%	-11,31%

» Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Dezembro de 2009 sobre Janeiro a Dezembro de 2008.



Horas trabalhadas na produção

» Por gêneros, as horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Dezembro/09, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-0,60%
Couros e Calçados	-0,65%
Edição e Impressão	-0,92%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-41,08%
Veículos Automotores	-20,40%
Móveis e Indústrias Diversas	-20,40%

» Tabela 3

Varição Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREGIUAL MÉSO DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREGIUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
Produtos Alimentícios e Bebidas	-1,11%	-1,26%	-2,53%	-1,73%	0,64%	9,74%	8,16%	7,40%	7,59%
Produtos Têxteis	3,80%	-5,15%	-8,79%	-42,58%	-22,86%	-23,10%	-24,87%	-24,70%	-24,58%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-14,05%	-2,70%	-15,91%	-55,29%	-49,87%	-52,16%	-43,48%	-44,00%	-44,55%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	2,17%	-3,15%	-0,65%	-14,74%	-17,93%	5,43%	-11,88%	-12,45%	-11,24%
Produtos de Madeira	0,03%	-5,19%	-11,03%	-46,92%	-47,76%	-50,02%	-47,25%	-47,30%	-47,50%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	1,62%	-4,55%	-2,25%	8,71%	9,11%	4,10%	-0,43%	0,43%	0,74%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	3,30%	-3,65%	-0,92%	-5,26%	0,91%	4,00%	-2,50%	-2,21%	-1,74%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	0,16%	11,45%	-4,75%	-12,20%	0,83%	125,94%	-3,37%	-2,89%	3,04%
Produtos Químicos	9,31%	3,93%	-1,83%	-8,19%	1,15%	13,53%	-23,90%	-21,84%	-19,47%
Artigos de Borracha e Plásticos	1,82%	-1,94%	-9,40%	-7,84%	6,06%	12,48%	-4,43%	-3,52%	-2,42%
Produtos de Minerais não Metálicos	2,20%	-3,92%	-8,14%	-10,36%	-17,64%	-13,31%	-1,17%	-2,88%	-3,75%
Metalúrgica Básica	-2,47%	-0,49%	-6,38%	-18,94%	-10,28%	4,28%	-17,72%	-17,10%	-15,76%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	6,05%	-3,29%	-11,60%	-7,81%	-3,61%	-6,30%	-2,63%	-2,72%	-2,99%
Máquinas e Equipamentos	1,92%	6,00%	-9,71%	-25,93%	-8,72%	7,88%	-21,25%	-20,13%	-18,35%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-2,08%	-3,63%	-41,08%	-10,55%	-0,69%	-25,92%	5,00%	4,48%	2,44%
Material Eletrônico e de Comunicações	0,00%	-73,78%	-0,60%	-49,16%	-86,48%	90,25%	-7,19%	-18,07%	-9,11%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	42,34%	-3,61%	-20,40%	-8,11%	6,47%	58,18%	-19,47%	-17,44%	-14,39%
Móveis e Indústrias Diversas	2,72%	-0,48%	-20,40%	-4,26%	-5,82%	-17,85%	0,93%	0,26%	-1,24%
Total da Indústria de Transformação	1,25%	-1,31%	-5,83%	-12,17%	-6,43%	1,95%	-5,99%	-6,03%	-5,43%

Produção



» A Tabela 4 mostra o percentual médio de utilização da capacidade instalada, a média das horas trabalhadas por funcionário no mês de referência e os salários líquidos médios da produção por gênero da indústria paranaense.

» Tabela 4

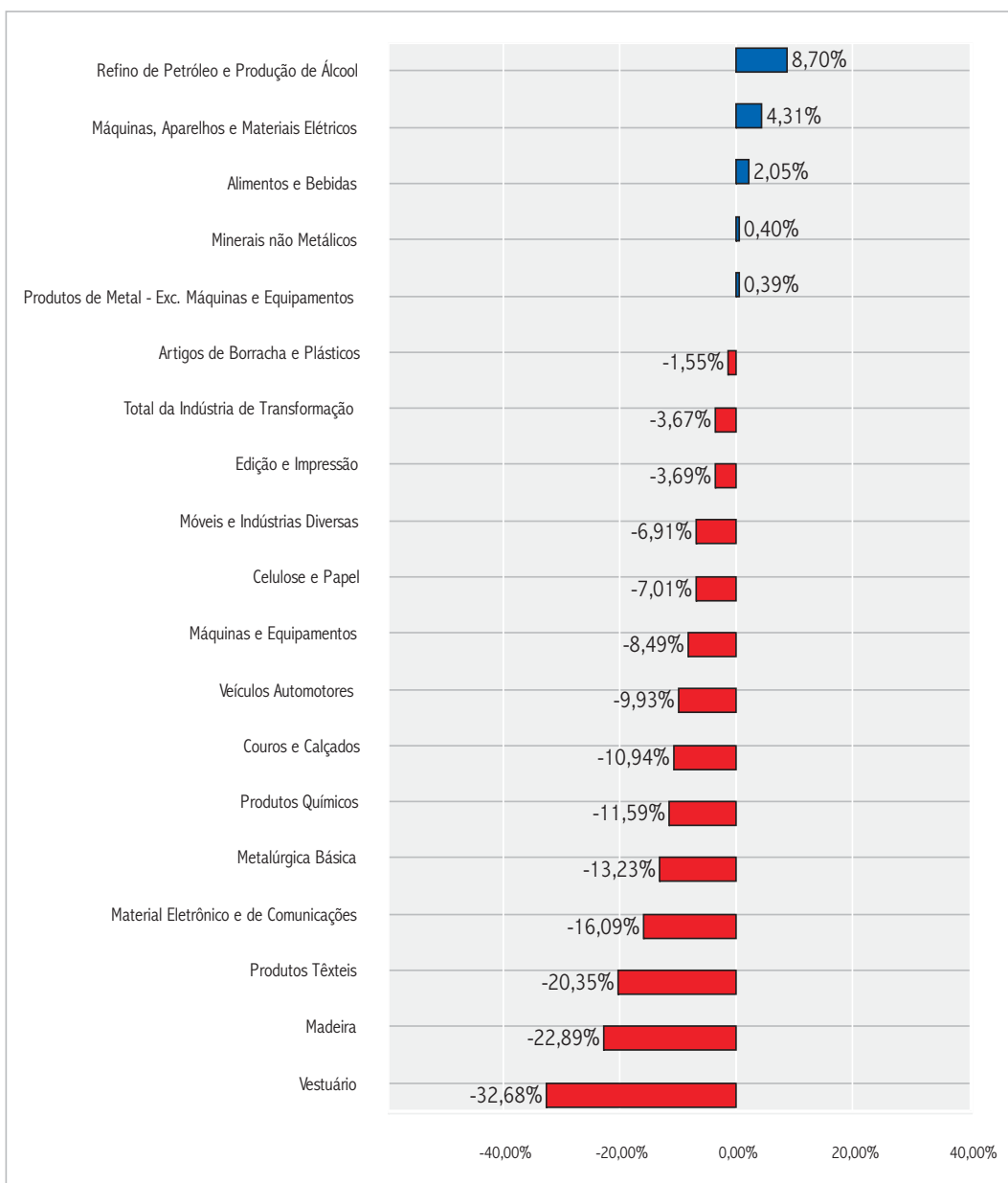
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
	Produtos Alimentícios e Bebidas	78,15	81,50	78,85	234,57	227,52	219,50	767,89	822,61
Produtos Têxteis	79,41	73,39	62,54	250,05	242,95	223,93	541,40	578,27	772,56
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	85,79	87,13	70,62	192,13	190,96	163,79	735,99	779,73	856,54
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	71,42	67,31	68,90	240,49	230,48	229,38	817,37	889,37	895,05
Produtos de Madeira	62,11	60,73	58,69	200,41	193,30	174,46	771,62	826,90	928,91
Celulose, Papel e Produtos de Papel	89,60	90,19	89,87	288,35	280,11	278,17	1.037,65	1.153,77	1.213,43
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	96,15	97,76	96,66	218,37	213,47	215,17	1.267,30	1.341,55	1.254,69
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	89,20	89,16	90,11	182,76	203,94	200,48	1.365,59	1.647,51	1.831,59
Produtos Químicos	87,68	67,25	75,20	190,89	196,42	193,79	1.832,54	1.685,71	1.508,38
Artigos de Borracha e Plásticos	78,78	79,38	80,81	225,14	219,05	204,35	809,15	846,52	849,61
Produtos de Minerais não Metálicos	84,39	85,13	86,69	238,36	228,91	233,29	1.152,77	1.133,69	1.378,96
Metalúrgica Básica	86,29	88,29	49,77	220,16	218,70	183,97	1.882,64	1.956,72	2.233,72
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	65,60	78,16	70,37	193,36	184,90	163,24	811,37	878,67	1.193,66
Máquinas e Equipamentos	83,69	82,69	82,42	208,89	215,39	182,62	1.040,08	1.044,83	1.265,72
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	78,69	77,74	77,86	182,78	177,27	106,17	1.303,23	1.363,73	1.928,10
Material Eletrônico e de Comunicações	95,00	95,00	76,00	132,27	34,79	128,55	757,44	858,96	568,50
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	77,29	81,12	53,35	192,77	184,01	148,38	2.373,91	2.726,83	2.599,61
Móveis e Indústrias Diversas	84,02	74,62	77,87	204,90	205,40	167,33	673,83	709,34	762,72
Total da Indústria de Transformação	81,85	80,92	74,81	205,57	197,67	187,81	917,46	980,75	1.207,81

Nível de emprego total

» Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro a Dezembro de 2009 sobre Janeiro a Dezembro de 2008.



» Por gêneros, o nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Dezembro/09, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Metalúrgica Básica	3,86%
Material Eletrônico e de Comunicações	3,22%
Veículos Automotores	0,77%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Minerais não Metálicos	-7,23%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-3,11%
Produtos Têxteis	-1,82%

» Tabela 5

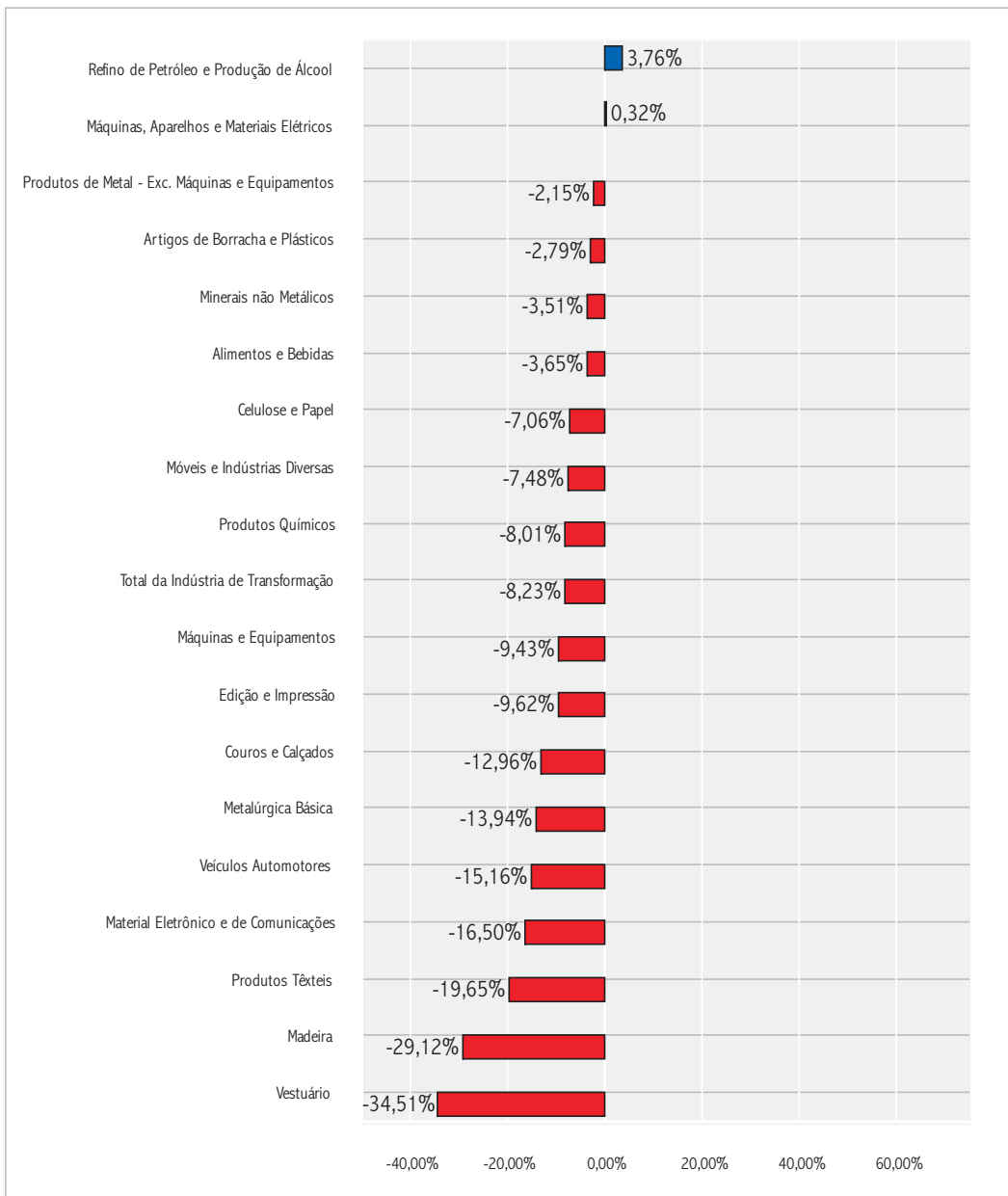
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊSO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,09%	1,16%	-0,03%	3,53%	4,55%	8,12%	1,21%	1,51%	2,05%
Produtos Têxteis	-0,36%	-0,51%	-1,82%	-39,46%	-19,35%	-20,42%	-20,44%	-20,34%	-20,35%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-13,77%	-1,54%	-0,62%	-44,78%	-34,31%	-36,35%	-32,24%	-32,40%	-32,68%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-0,92%	0,83%	-0,14%	-4,56%	-6,93%	-1,58%	-12,19%	-11,72%	-10,94%
Produtos de Madeira	0,66%	-1,55%	-1,13%	-22,37%	-23,07%	-22,84%	-22,87%	-22,89%	-22,89%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,11%	1,28%	-0,23%	-7,37%	-6,23%	-5,20%	-7,26%	-7,17%	-7,01%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	0,98%	-1,11%	-1,74%	-20,45%	-20,07%	-21,01%	0,12%	-1,94%	-3,69%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	0,08%	-0,13%	-3,11%	8,16%	10,09%	10,06%	8,43%	8,58%	8,70%
Produtos Químicos	1,36%	1,01%	-0,50%	1,29%	-0,86%	0,21%	-13,64%	-12,56%	-11,59%
Artigos de Borracha e Plásticos	1,54%	0,44%	-1,82%	-3,28%	16,64%	4,89%	-3,75%	-2,11%	-1,55%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,40%	-0,12%	-7,23%	-5,47%	-4,35%	-15,39%	2,55%	1,92%	0,40%
Metalúrgica Básica	-0,89%	0,28%	3,86%	-16,01%	-13,52%	-8,22%	-13,66%	-13,65%	-13,23%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-1,29%	-0,15%	-0,69%	-2,81%	-2,12%	-2,41%	0,92%	0,64%	0,39%
Máquinas e Equipamentos	1,30%	2,40%	-0,39%	-10,36%	0,83%	-3,83%	-9,80%	-8,90%	-8,49%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,54%	-0,74%	-1,34%	-2,18%	-1,99%	-2,93%	5,70%	4,99%	4,31%
Material Eletrônico e de Comunicações	5,37%	-0,32%	3,22%	-16,94%	-17,13%	-7,60%	-16,77%	-16,80%	-16,09%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-0,14%	0,11%	0,77%	-12,42%	-11,75%	-7,00%	-10,03%	-10,19%	-9,93%
Móveis e Indústrias Diversas	1,67%	-0,30%	-1,65%	-8,18%	-8,70%	-8,96%	-6,52%	-6,72%	-6,91%
Total da Indústria de Transformação	-0,10%	0,75%	-0,47%	-4,85%	-1,34%	0,17%	-4,27%	-4,01%	-3,67%

Nível de emprego na Produção

» Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro a Dezembro de 2009 sobre Janeiro a Dezembro de 2008.



» Por gêneros, o nível de emprego na produção (emprego total menos pessoal da administração) em Dezembro/09, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	24,35%
Metalúrgica Básica	11,30%
Máquinas e Equipamentos	6,50%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Minerais não Metálicos	-9,86%
Artigos de Borracha e Plásticos	-2,89%
Móveis e Indústrias Diversas	-2,29%

» Tabela 6

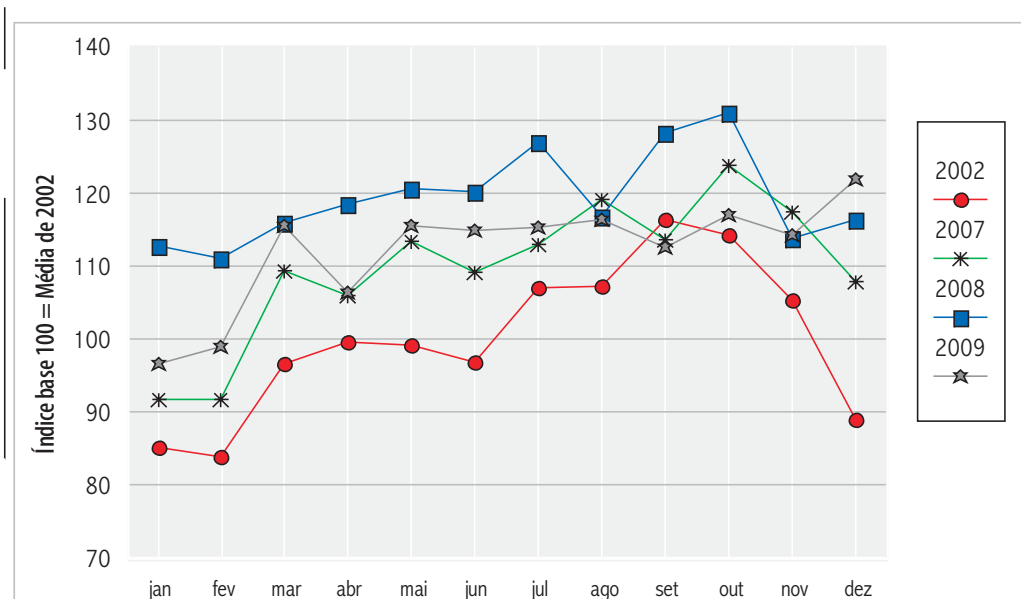
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez	Out	Nov	Dez
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,18%	1,80%	1,03%	-3,12%	-2,31%	3,42%	-4,47%	-4,27%	-3,65%
Produtos Têxteis	0,60%	-2,38%	-1,05%	-39,12%	-17,72%	-17,31%	-20,06%	-19,85%	-19,65%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-16,67%	-2,10%	-1,96%	-48,83%	-37,72%	-40,94%	-33,73%	-34,02%	-34,51%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,10%	1,06%	-0,18%	-5,84%	-8,32%	-1,60%	-14,43%	-13,89%	-12,96%
Produtos de Madeira	-0,27%	-1,69%	-1,42%	-28,61%	-29,39%	-29,25%	-29,09%	-29,11%	-29,12%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,37%	-1,74%	-1,56%	-8,63%	-10,99%	-11,56%	-6,21%	-6,65%	-7,06%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	0,94%	-1,44%	-1,70%	-10,57%	-9,90%	-11,22%	-9,44%	-9,48%	-9,62%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-0,56%	-0,29%	-0,76%	-1,46%	-1,12%	-0,20%	4,74%	4,15%	3,76%
Produtos Químicos	1,93%	1,53%	-0,98%	5,03%	2,04%	3,14%	-10,01%	-8,97%	-8,01%
Artigos de Borracha e Plásticos	2,53%	0,79%	-2,89%	-4,42%	14,61%	6,29%	-5,20%	-3,57%	-2,79%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,28%	0,05%	-9,86%	-6,98%	-5,60%	-14,30%	-2,19%	-2,51%	-3,51%
Metalúrgica Básica	-0,53%	0,18%	11,30%	-20,96%	-18,14%	-6,73%	-14,21%	-14,55%	-13,94%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-0,36%	1,13%	0,13%	-2,96%	0,74%	1,30%	-2,75%	-2,44%	-2,15%
Máquinas e Equipamentos	4,86%	2,80%	6,50%	-11,64%	0,02%	2,32%	-11,43%	-10,47%	-9,43%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,33%	-0,63%	-1,62%	-4,37%	-3,38%	-5,09%	1,25%	0,82%	0,32%
Material Eletrônico e de Comunicações	-0,48%	2,55%	24,35%	-24,31%	-22,24%	12,15%	-18,70%	-19,06%	-16,50%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	0,15%	0,98%	-1,28%	-16,23%	-14,46%	-10,09%	-15,69%	-15,58%	-15,16%
Móveis e Indústrias Diversas	2,35%	-0,73%	-2,29%	-8,74%	-9,75%	-9,40%	-7,05%	-7,30%	-7,48%
Total da Indústria de Transformação	0,08%	0,93%	0,30%	-10,26%	-6,42%	-3,41%	-8,87%	-8,65%	-8,23%

Vendas Industriais

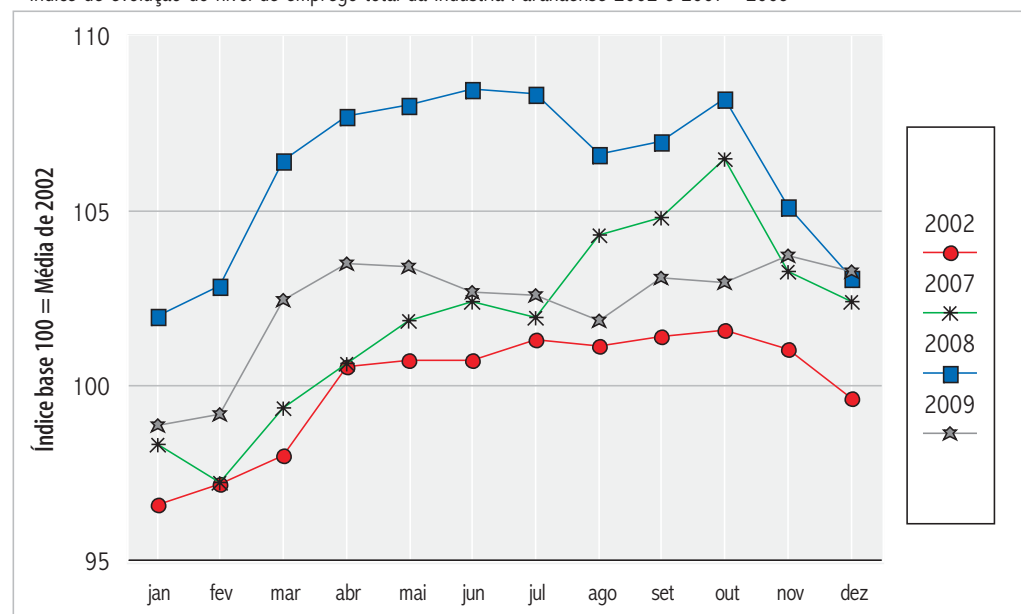
» Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2007 - 2009



» Gráfico 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2007 - 2009



» A Tabela 7 mostra a evolução histórica das vendas reais mensais da indústria paranaense desde agosto de 2002.

» Tabela 7

Índices de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense – 2002-2009

ESTADO DO PARANÁ								
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
JAN	85,1274	77,0311	76,2147	82,6763	87,9692	91,7979	112,7865	96,6009
FEV	83,8551	80,7427	72,1745	79,6845	82,5489	91,7092	111,1169	98,9430
MAR	96,5474	83,4746	90,0368	93,8554	101,3745	109,2720	115,8668	115,4438
ABR	99,5087	84,7679	92,2007	88,7893	92,7453	105,9218	118,5468	106,3930
MAI	99,0820	86,9309	89,5239	91,4402	98,5048	113,4207	120,6432	115,4515
JUN	96,8522	81,0453	103,0873	92,4593	99,4748	109,1667	120,2365	114,8689
JUL	107,0468	86,0621	101,9108	87,6842	96,0485	112,9513	127,0097	115,2614
AGO	107,1590	89,6405	107,6149	99,0861	108,6952	119,1245	116,6798	116,3119
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	113,4919	128,1440	112,4808
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	123,8687	131,0864	117,0844
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	117,3850	113,7094	114,2224
DEZ	88,9038	91,4328	95,2299	100,2886	104,3596	107,7643	116,4186	121,8026
Média	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	109,6562	119,3537	112,0721

» A Tabela 8 mostra a evolução histórica do nível de emprego total mensal da indústria paranaense desde agosto de 2002.

» Tabela 8

Índices de evolução do nível de emprego da Indústria Paranaense – 2002-2009

ESTADO DO PARANÁ								
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
JAN	96,5989	99,1081	94,8676	102,5746	95,5825	98,3209	101,9974	98,8714
FEV	97,2179	100,4108	95,7187	102,7094	96,5535	97,2339	102,8782	99,1843
MAR	98,0175	102,8857	102,4802	104,1848	98,8600	99,3555	105,4337	102,4712
ABR	100,5342	104,4530	105,2610	104,6785	100,9736	100,6577	107,6916	103,4767
MAI	100,7359	105,2301	107,0461	104,2103	101,2518	101,8511	108,0310	103,4246
JUN	100,7305	105,8599	107,7630	104,5480	101,5440	102,3909	108,4822	102,6873
JUL	101,3089	106,5521	108,0874	102,7117	100,6039	101,9486	108,3386	102,5830
AGO	101,1544	107,5411	108,4717	101,7840	100,6605	104,3255	106,6377	101,8431
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	104,8086	107,0010	103,0689
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	106,5047	108,2177	102,9644
NOV	101,0442	107,5995	111,0597	98,0367	101,6558	103,2693	105,1496	103,7373
DEZ	99,6578	106,2252	109,4436	98,2561	101,2842	102,4139	103,0759	103,2524
Média	100,0000	105,1197	105,8590	102,0470	100,1185	101,9234	106,1612	102,2971

Nota: Para calcular a variação entre dois índices de períodos diferentes, basta dividir o índice do período mais recente pelo índice do período a ser comparado. Do valor encontrado subtrai-se 1, multiplica-se por 100 e tem-se assim a taxa de variação entre os dois períodos considerados.

**IMPRESSO
ESPECIAL**

9912200389/2008-DR/PR

FIEP

...CORREIOS...

METODOLOGIA E AMPLITUDE DA PESQUISA

» A Pesquisa Conjuntural da Indústria é realizada a partir de informações prestadas por empresas que representam mais de 90,00% do faturamento e mais de 40,00% do número de empregados da indústria paranaense. Ela integra os Indicadores Industriais - CNI, realizada pela Confederação Nacional da Indústria, ao lado de pesquisas de outros estados e que dão um panorama da situação nacional nos diversos segmentos industriais. O número de empresas (espaço amostral) que participa da Pesquisa no Paraná foi determinado pela técnica de Amostragem Estratificada Ótima Corrigida de Neyman. São 18 gêneros industriais pesquisados, segundo a Classificação Nacional de Atividades Econômicas: Fabricação de Produtos Alimentícios e Bebidas; Fabricação de Produtos Têxteis; Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios; Preparação de Couros e Fabricação de Artefa-

tos de Couro, Artigos de Viagem e Calçados; Fabricação de Produtos de Madeira; Fabricação de Celulose, Papel e Produtos de Papel; Edição, Impressão e Reprodução de Gravações; Fabricação de Coque, Refino de Petróleo, Elaboração de Combustíveis Nucleares e Produção de Álcool; Fabricação de Produtos Químicos; Fabricação de Artigos de Borracha e Plásticos; Fabricação de Produtos de Minerais não Metálicos; Metalúrgica Básica; Fabricação de Produtos de Metal - Exclusive Máquinas e Equipamentos; Fabricação de Máquinas e Equipamentos; Fabricação de Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos; Fabricação de Material Eletrônico e de Aparelhos e Equipamentos de Comunicações; Fabricação e Montagem de Veículos Automotores, Reboques e Carrocerias; e, Fabricação de Móveis e Indústrias Diversas.

<http://www.fiepr.org.br/fiepr/analise/>

Publicação da Federação das Indústrias do Estado do Paraná - FIEP - Departamento Econômico - DEC.

Equipe Técnica: Maurílio Leopoldo Schmitt, Roberto Antônio Peredo Zürcher, Fábio Requião Portugal, Daniel Maurício Fedato e Claudineide Alves Ferreira. Colaboração: Departamento de Comunicação Social - DECOM. Jornalista Responsável: Luiz Henrique Weber (Mtb 2.441/PR). Projeto Gráfico: Amanda Mafioletti.

Federação das Indústrias do Estado do Paraná - FIEP - Av. Cândido de Abreu, 200 - 6.º Andar - Curitiba - PR - CEP 80530-902

Nota: Permitida a reprodução parcial ou total desde que citada a fonte.