

# Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

## Resultados de Julho de 2009

### »» Vendas Industriais

página 04

O resultado dos primeiros sete meses de 2009 apresentou desempenho negativo de **7,09%** na comparação com o mesmo período de 2008. Quando comparado julho com junho, verifica-se um acréscimo de **0,34%**. Analisando o desempenho por destino, também contra junho, houve aumento nas vendas no Paraná (+4,92%) e queda nas vendas para outros Estados (-2,24%) e para o exterior (-4,00%).

Vendas Industriais	No ano	No mês
No Estado do Paraná	-0,90% ↕	4,92% ↗
Para outros Estados do Brasil	-10,07% ↓	-2,24% ↕
Para o Exterior	-14,12% ↓	-4,00% ↕
TOTAL DO ESTADO	-7,09% ↓	0,34% ↗

### »» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a julho de 2009 foram inferiores às do mesmo período de 2008 em **-19,15%**. Quando comparado julho contra junho, a variação é positiva em **11,69%**. Houve acréscimo nas Compras no Paraná (+8,62%), nas Compras de outros Estados (+11,40%) e nas Compras do Exterior (+27,53%).

Compras de insumos	No ano	No mês
No Estado do Paraná	-16,33% ↓	8,62% ↗
De outros Estados do Brasil	-15,57% ↓	11,40% ↗
Do Exterior	-37,98% ↓	27,53% ↗
TOTAL DO ESTADO	-19,15% ↓	11,69% ↗

### »» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram em 2009 (janeiro a julho), contra igual período de 2008, queda de **4,24%** e de **8,51%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro uma redução de **-0,10%** e o segundo de **-0,22%**.

Nível de emprego	No ano	No mês
Pessoal empregado total	-4,24% ↕	-0,10% ↕
Pessoal empregado na produção	-8,51% ↓	-0,22% ↕

Paraná.

# Desempenho industrial.

Julho, 2009.

Ao se iniciar o segundo semestre do ano, período em que a atividade industrial paranaense é mais elevada que no primeiro, as vendas apresentaram aumento real de 0,34% em relação a junho, valor abaixo da média de 2,5% de desempenho para um mês de julho (considerando a série histórica de 1992 a 2009) e inferior ao resultado dos últimos dois julhos: 3,47% (2007) e 5,63% (2008). Assim, os primeiros sete meses cravaram um declínio de 7,09% no faturamento efetivo em relação ao mesmo período de 2008.

Em se observando o destino das vendas industriais neste julho, tem-se aumento nas vendas no Estado do Paraná (+4,92%) e queda nas vendas para outros Estados do País (-2,24%) e nas exportações (-4,00%). Os resultados acumulados nos primeiros sete meses mostram-se negativos para as vendas no Paraná (-0,90%), para outros Estados do País (-10,07%) e para o exterior (-14,12%).

O aumento registrado neste mês de julho tem sua origem no desempenho positivo observado em treze dos dezoito gêneros pesquisados. O gênero de maior participação relativa na indústria paranaense 'Alimentos e Bebidas' (+1,34%) apresentou aumento, influenciando o resultado global. Dentre os outros dois gêneros de maior participação relativa, o de 'Refino de Petróleo e Produção de Alcool' (+0,30%) aumentou e o de 'Veículos Automotores' (-14,87%) recuou após expansão de 17,67% em junho (neste caso, as oscilações derivam da política de desoneração tributária, com prazos incertos de vigência, de revogação e/ou de prorrogação de vigência). Dentre os demais gêneros, os que apresentaram maiores aumentos foram 'Produtos Têxteis' (+40,80%) – aumento das vendas de derivados de algodão e aumento de exportações de seda; 'Móveis e Indústrias Diversas' (+20,98%) – retomada de vendas de móveis, associada ao aquecimento do setor imobiliário;

e 'Couros e Calçados' (+15,63%) – recuperação gradativa das encomendas e vendas de produtos para o Dia-dos-Pais. Os gêneros que apresentaram as maiores quedas foram: 'Metalúrgica Básica' (-5,07%) – fim de encomendas; e 'Madeira' (-1,26%) – parada para manutenção provocou vendas menores.

Com estes resultados, os primeiros sete meses do ano acumulam resultados negativos em quinze dos dezoito gêneros pesquisados. Os únicos a acusarem resultados positivos, nesta base de comparação, são: 'Edição e Impressão' (73,34%), 'Alimentos e Bebidas' (3,11%) e 'Artigos de Borracha e Plásticos' (2,15%). Logo, a queda composta para este período de sete meses sustentou-se em -7,09% basicamente em razão da performance positiva do agronegócio industrial.

As compras de insumos aumentaram 11,69% em julho. Quando comparados os primeiros sete meses deste 2009 com os de 2008, as aquisições de insumos encontram-se 19,15% inferiores. Em se observando as origens das compras, no confronto com o mês anterior, as no Paraná (8,62%), as realizadas em outros Estados do País (+11,40%) e as importações (+27,53%) subiram, evidenciando estarem se preparando para os meses gordos da indústria.

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em julho foram 'Vestuário' (+47,53%) – comprando estoques para dispor de produto final pronto para ofertar na mudança de estação; 'Produtos Químicos' (+38,38%) – aumento de demanda de insumos para fertilizantes; e 'Couros e Calçados' (+26,98%) – aumento sazonal de demanda. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Edição e Impressão' (-11,84%) – sazonalidade de material didático; 'Móveis e Indústrias Diversas' (-6,64%) – ajustes de estoque; e 'Madeira' (-1,76%) – parada para manutenção em grande empresa do setor.



No tocante ao nível de emprego, onze dos dezoito gêneros pesquisados alcançaram resultados negativos, reduzindo-o em 0,10%. O emprego diretamente ligado à produção caiu 0,22%. Os principais aumentos se deram em 'Máquinas e Equipamentos' (+2,40%) – aumento da demanda da linha branca; 'Produtos Químicos' (+1,74%) – aumento da produção de adubos e fertilizantes; e 'Móveis e Indústrias Diversas' (+1,54%) – aumento da demanda por móveis seriados. As maiores quedas se deram nos gêneros 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-4,19%) – ajustes produtivos; 'Vestuário' (-1,76%) – remanejamento de pessoal na produção; e 'Produtos de Metal – Exclusive Máquinas e Equipamentos' (-1,43%) – redução da demanda.

A massa salarial líquida apresentou, em julho contra junho, aumento de 1,24%; as horas trabalhadas cresceram 3,44%; e a utilização da capacidade instalada subiu 3 pontos percentuais, situando-se em 80%, a mais elevada desde outubro de 2008, evidenciando o início do período de elevada atividade industrial.

O desempenho industrial de julho está dentro do previsto: queda acumulada entre 7% e 8% e com comportamento similar ao de 2007. O resultado das Vendas Industriais deste julho está 9,25% abaixo do de julho de 2008 e 2,05% acima do de julho de 2007. No acumulado dos primeiros sete meses de 2009, elas são 7,09% inferiores ao do mesmo período de 2008 e 3,99% superiores ao de 2007. O aumento de Compras

de Insumos Industriais (+11,69%) e o aumento da Utilização da Capacidade Instalada (em 3 pontos percentuais) são sinais de melhora sazonal na atividade industrial do segundo semestre. Enfatiza-se que, comparando as Compras de Insumos destes primeiros sete meses de 2009 com igual período de 2008, estas estão 19,15% abaixo, ou seja, não há perspectivas de se conquistar os resultados contabilizados em 2008. Em relação ao mesmo período de 2007, as Compras de Insumos estão 7,11% abaixo. Estas, portanto, indicavam que, até o advento da crise – segundo semestre de 2008, os suprimentos de insumos eram realizados para atender uma demanda em franca expansão; a sua interrupção determinou programar a produção com estoques mínimos de insumos.

Estes sinais de aumento de atividade industrial, inclusive os que se projetam para os próximos meses devem ser vistos apenas como o efeito sazonal normal desta época do ano, e não como uma recuperação firme e segura da atividade industrial em si. Antes já se averbava que a indústria ainda está operando nos níveis de 2007 e as empresas do setor fabril não dispõem de condições claras e objetivas para perscrutar o nível de demanda a se pronunciar ao longo do segundo semestre, especialmente no mercado externo, fato que deixa anuviado o horizonte de evolução das atividades para o fechamento do exercício de 2009.



# Vendas Industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Produtos Têxteis	40,80%
Móveis e Indústrias Diversas	20,98%
Couros e Calçados	15,63%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Veículos Automotores	-14,87%
Metalúrgica Básica	-5,07%
Madeira	-1,26%

## » Tabela 1

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

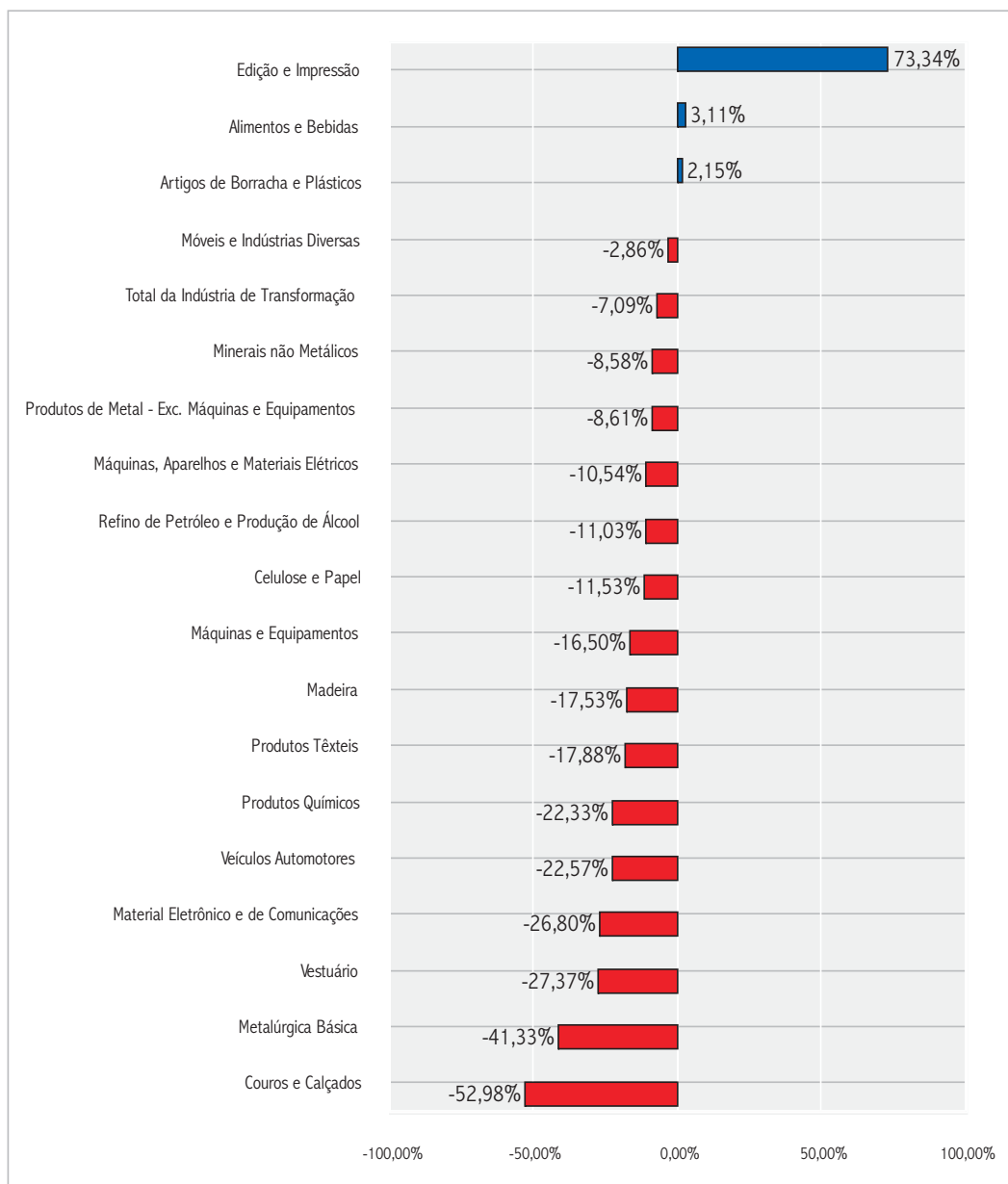
Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
	Produtos Alimentícios e Bebidas	16,51%	-7,35%	1,34%	10,95%	5,22%	2,46%	2,81%	3,22%
Produtos Têxteis	34,69%	14,76%	40,80%	-33,00%	8,00%	19,62%	-29,24%	-24,26%	-17,88%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,98%	-7,63%	1,81%	-25,53%	-22,62%	-25,56%	-28,64%	-27,68%	-27,37%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	16,89%	21,81%	15,63%	-42,88%	-41,03%	-39,62%	-58,35%	-55,48%	-52,98%
Produtos de Madeira	1,19%	1,34%	-1,26%	-23,23%	-10,84%	-14,28%	-19,38%	-18,05%	-17,53%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	6,85%	-1,82%	7,47%	-14,00%	-13,22%	-8,20%	-11,87%	-12,11%	-11,53%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-9,14%	-44,90%	4,23%	64,18%	16,95%	-11,07%	104,67%	91,16%	73,34%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-7,13%	7,76%	0,30%	-17,14%	-5,15%	-16,46%	-10,97%	-10,00%	-11,03%
Produtos Químicos	5,13%	9,67%	-0,24%	-29,17%	-31,13%	-32,33%	-18,08%	-20,47%	-22,33%
Artigos de Borracha e Plásticos	-5,29%	11,11%	8,57%	-1,48%	4,88%	9,22%	-0,11%	0,80%	2,15%
Produtos de Minerais não Metálicos	7,31%	8,45%	-1,10%	-11,68%	-3,54%	-14,72%	-8,18%	-7,35%	-8,58%
Metalúrgica Básica	31,19%	11,20%	-5,07%	-33,62%	-34,40%	-36,69%	-44,32%	-42,27%	-41,33%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-6,98%	-3,55%	6,77%	-12,00%	-25,02%	-11,90%	-3,96%	-8,03%	-8,61%
Máquinas e Equipamentos	25,68%	3,56%	2,98%	-5,29%	7,81%	5,71%	-24,97%	-20,02%	-16,50%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,85%	3,36%	5,15%	-5,87%	-13,30%	-8,40%	-10,40%	-10,92%	-10,54%
Material Eletrônico e de Comunicações	-13,04%	2,37%	6,86%	-27,83%	-40,95%	-30,97%	-22,64%	-26,09%	-26,80%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-2,37%	17,67%	-14,87%	-20,78%	-16,70%	-33,92%	-21,11%	-20,29%	-22,57%
Móveis e Indústrias Diversas	2,03%	-2,84%	20,98%	-1,66%	-5,86%	7,42%	-4,41%	-4,65%	-2,86%
Total da Indústria de Transformação	8,51%	-0,50%	0,34%	-4,30%	-4,46%	-9,25%	-7,16%	-6,69%	-7,09%

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



## » Gráfico 1

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



# Compras de insumos industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	47,53%
Produtos Químicos	38,38%
Couros e Calçados	26,98%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	-11,84%
Móveis e Indústrias Diversas	-6,64%
Madeira	-1,76%

## » Tabela 2

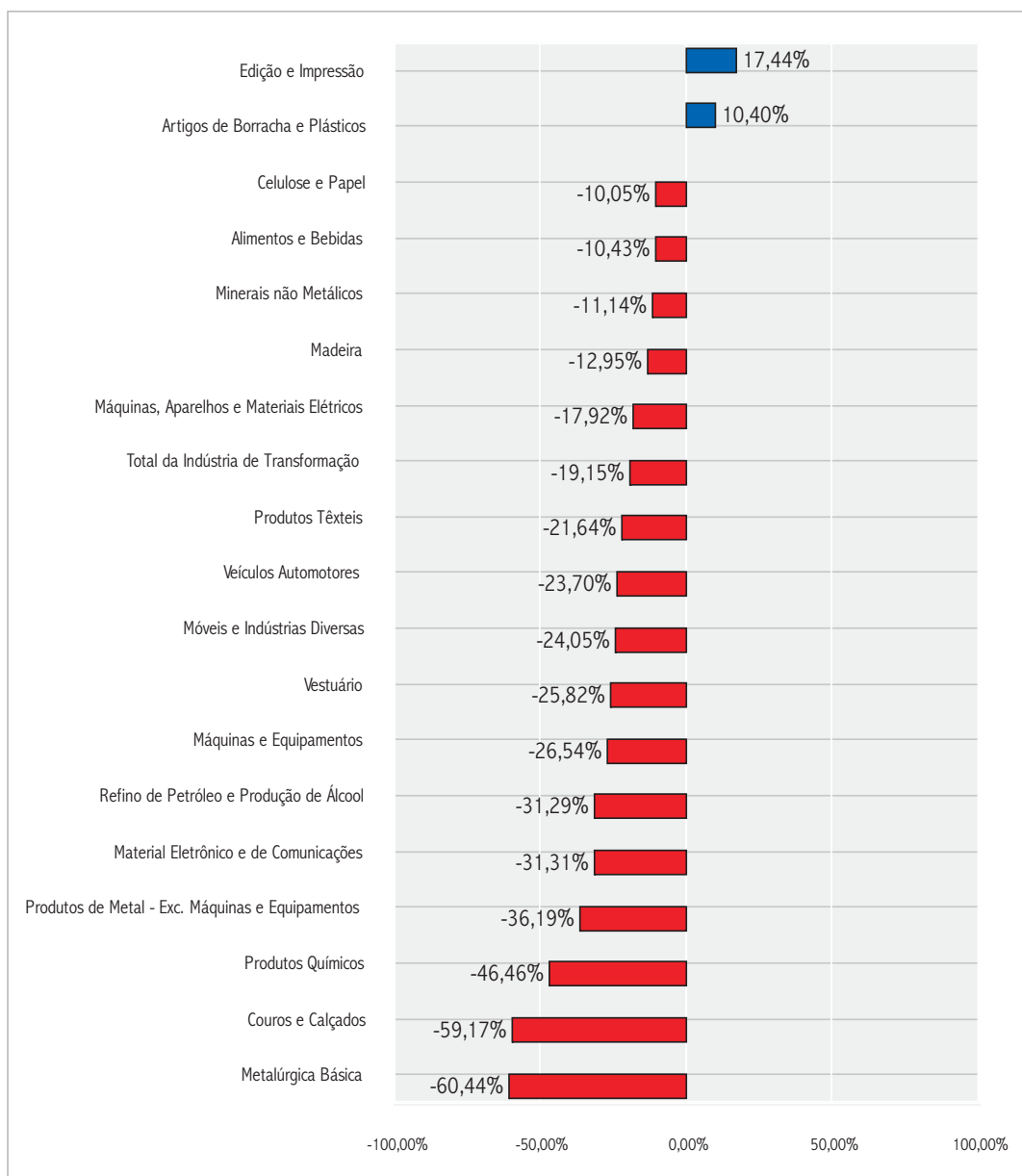
Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	8,94%	-5,80%	9,69%	-10,76%	-9,07%	-6,97%	-11,43%	-11,04%	-10,43%
Produtos Têxteis	1,77%	-11,71%	15,32%	8,10%	-3,37%	15,88%	-28,93%	-25,91%	-21,64%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	38,54%	-34,19%	47,53%	-8,47%	-14,05%	-2,81%	-32,05%	-29,72%	-25,82%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	8,31%	14,14%	26,98%	-46,98%	-49,33%	-18,93%	-67,14%	-64,29%	-59,17%
Produtos de Madeira	-10,34%	6,57%	-1,76%	-21,75%	-12,34%	-22,07%	-11,07%	-11,28%	-12,95%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,90%	7,19%	1,51%	-17,29%	-9,87%	-9,26%	-10,25%	-10,18%	-10,05%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-24,52%	-8,94%	-11,84%	0,92%	3,99%	-19,99%	28,46%	24,46%	17,44%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	8,50%	7,90%	11,30%	-57,31%	-42,36%	-25,04%	-29,87%	-32,35%	-31,29%
Produtos Químicos	24,36%	-3,00%	38,38%	-48,33%	-50,31%	-39,09%	-47,40%	-47,90%	-46,46%
Artigos de Borracha e Plásticos	-2,73%	8,52%	25,98%	4,17%	-6,90%	17,56%	13,17%	8,88%	10,40%
Produtos de Minerais não Metálicos	-11,68%	-3,65%	19,62%	-19,60%	-19,52%	-11,21%	-9,38%	-11,12%	-11,14%
Metalúrgica Básica	26,79%	0,15%	13,54%	-49,13%	-50,47%	-50,92%	-64,52%	-62,22%	-60,44%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	12,17%	-0,23%	8,44%	-41,12%	-37,38%	-40,52%	-34,97%	-35,37%	-36,19%
Máquinas e Equipamentos	-7,93%	10,27%	14,04%	-38,20%	-30,43%	-14,30%	-28,07%	-28,47%	-26,54%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-16,04%	27,33%	6,09%	-34,25%	-28,37%	-22,70%	-14,09%	-16,97%	-17,92%
Material Eletrônico e de Comunicações	67,54%	-65,64%	4,33%	11,41%	-62,74%	-56,80%	-20,89%	-27,62%	-31,31%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-3,33%	27,58%	11,14%	-28,32%	-1,59%	-15,67%	-29,79%	-25,34%	-23,70%
Móveis e Indústrias Diversas	-8,32%	9,96%	-6,64%	-28,66%	-17,04%	-34,20%	-23,05%	-22,04%	-24,05%
Total da Indústria de Transformação	6,61%	-0,25%	11,69%	-25,17%	-19,05%	-14,63%	-20,15%	-19,96%	-19,15%

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

## » Gráfico 2

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



# Horas trabalhadas na produção

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

Gênero industrial	Varição no mês
Artigos de Borracha e Plásticos	15,35%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	13,03%
Móveis e Indústrias Diversas	9,30%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-9,89%
Material Eletrônico e de Comunicações	-3,35%
Minerais não Metálicos	-0,53%

## » 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 SOBREIGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	-4,43%	0,24%	2,67%	-2,84%	-1,89%	-6,56%	20,86%	16,15%	12,01%
Produtos Têxteis	10,24%	-4,26%	3,95%	-22,09%	-24,04%	-25,01%	-19,12%	-19,96%	-20,73%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,27%	5,86%	-0,46%	-42,98%	-39,51%	-43,23%	-41,08%	-40,81%	-41,18%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-9,54%	12,85%	7,86%	-8,95%	0,18%	1,58%	-17,97%	-15,11%	-12,71%
Produtos de Madeira	4,47%	-0,67%	4,10%	-47,16%	-48,22%	-47,54%	-47,53%	-47,65%	-47,63%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,41%	0,38%	5,36%	-7,01%	-5,48%	-4,48%	-4,08%	-4,32%	-4,34%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-2,07%	5,37%	4,47%	-5,37%	-4,48%	-4,65%	-0,47%	-1,18%	-1,72%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	40,20%	-16,35%	-9,89%	18,73%	-8,63%	-23,06%	11,50%	5,37%	-1,62%
Produtos Químicos	-1,63%	6,38%	7,85%	-32,43%	-28,92%	-28,08%	-23,21%	-24,23%	-24,85%
Artigos de Borracha e Plásticos	-2,13%	-2,21%	15,35%	-13,32%	-11,00%	-1,05%	-1,65%	-3,32%	-2,96%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,78%	1,44%	-0,53%	-1,19%	-4,36%	-5,99%	4,80%	3,16%	1,75%
Metalúrgica Básica	7,83%	-2,61%	8,22%	-21,12%	-20,91%	-16,54%	-14,76%	-15,85%	-15,95%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	3,60%	4,43%	5,12%	-5,44%	-5,40%	-7,83%	1,58%	0,26%	-1,11%
Máquinas e Equipamentos	4,34%	-0,94%	4,22%	-20,06%	-21,30%	-21,41%	-21,08%	-21,11%	-21,16%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	10,12%	-3,08%	13,03%	6,89%	-3,84%	3,37%	14,01%	10,61%	9,41%
Material Eletrônico e de Comunicações	-15,47%	-2,12%	-3,35%	-33,63%	-35,11%	-41,31%	98,19%	52,35%	27,19%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	0,83%	-3,52%	5,73%	-12,83%	-15,69%	-23,01%	-19,85%	-19,15%	-19,78%
Móveis e Indústrias Diversas	-3,71%	0,89%	9,30%	-11,36%	-9,89%	-6,51%	10,38%	6,59%	4,44%
Total da Indústria de Transformação	-0,39%	-0,35%	3,44%	-10,92%	-11,31%	-14,09%	0,31%	-1,92%	-3,99%



# 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

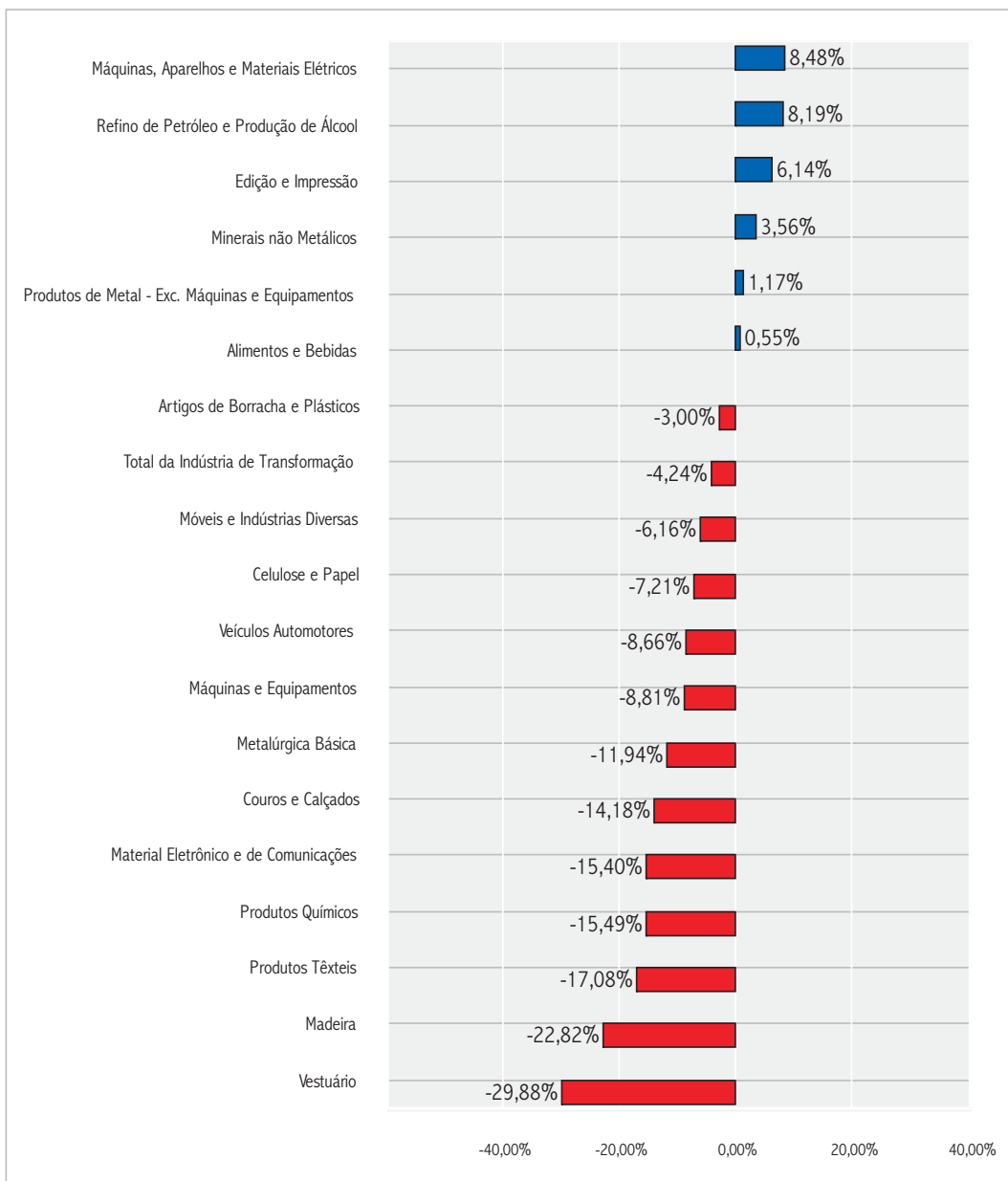
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
	Produtos Alimentícios e Bebidas	79,52	76,34	79,35	225,67	223,91	231,26	746,11	776,98
Produtos Têxteis	66,24	73,82	80,46	257,52	242,43	252,25	490,88	606,10	574,95
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	80,51	79,30	83,35	175,54	188,58	194,96	576,50	620,83	606,43
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	68,65	72,11	72,87	235,70	259,63	277,21	800,58	815,04	778,86
Produtos de Madeira	62,55	61,13	61,73	196,82	197,31	205,43	716,98	744,50	787,51
Celulose, Papel e Produtos de Papel	90,86	89,14	90,52	231,38	231,66	241,32	1.131,70	1.067,22	1.042,93
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	94,87	96,90	98,07	205,71	223,43	232,44	1.917,43	1.184,66	1.212,07
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	89,09	89,18	89,25	212,18	197,35	178,36	2.690,70	1.302,10	1.347,69
Produtos Químicos	70,87	38,45	74,29	162,12	171,88	182,19	1.496,93	1.667,70	1.611,73
Artigos de Borracha e Plásticos	75,48	70,36	69,01	225,92	215,54	247,75	793,85	773,86	782,17
Produtos de Minerais não Metálicos	74,09	76,53	83,27	234,34	237,92	236,51	1.035,85	1.152,05	1.172,76
Metalúrgica Básica	71,86	72,63	77,05	200,27	199,13	218,32	1.431,11	1.411,46	2.142,88
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	66,49	68,68	69,62	181,67	186,29	198,50	777,07	786,55	853,59
Máquinas e Equipamentos	82,31	81,70	82,44	197,99	196,86	199,56	945,39	1.081,97	1.067,40
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	79,60	85,41	84,47	180,60	181,44	205,09	1.182,27	1.323,62	1.345,70
Material Eletrônico e de Comunicações	84,00	89,00	87,00	143,36	142,40	143,66	779,97	819,84	896,70
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	72,83	83,35	72,67	168,18	174,60	185,49	2.042,66	2.142,49	1.939,18
Móveis e Indústrias Diversas	74,28	75,72	77,13	194,78	196,40	211,07	636,41	708,12	688,50
Total da Indústria de Transformação	76,89	76,65	79,59	196,37	198,95	207,67	902,33	901,63	917,47

# Nível de emprego total

## » Gráfico 3

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas e Equipamentos	2,40%
Produtos Químicos	1,74%
Móveis e Indústrias Diversas	1,54%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-4,19%
Vestuário	-1,76%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	-1,43%

## » Tabela 5

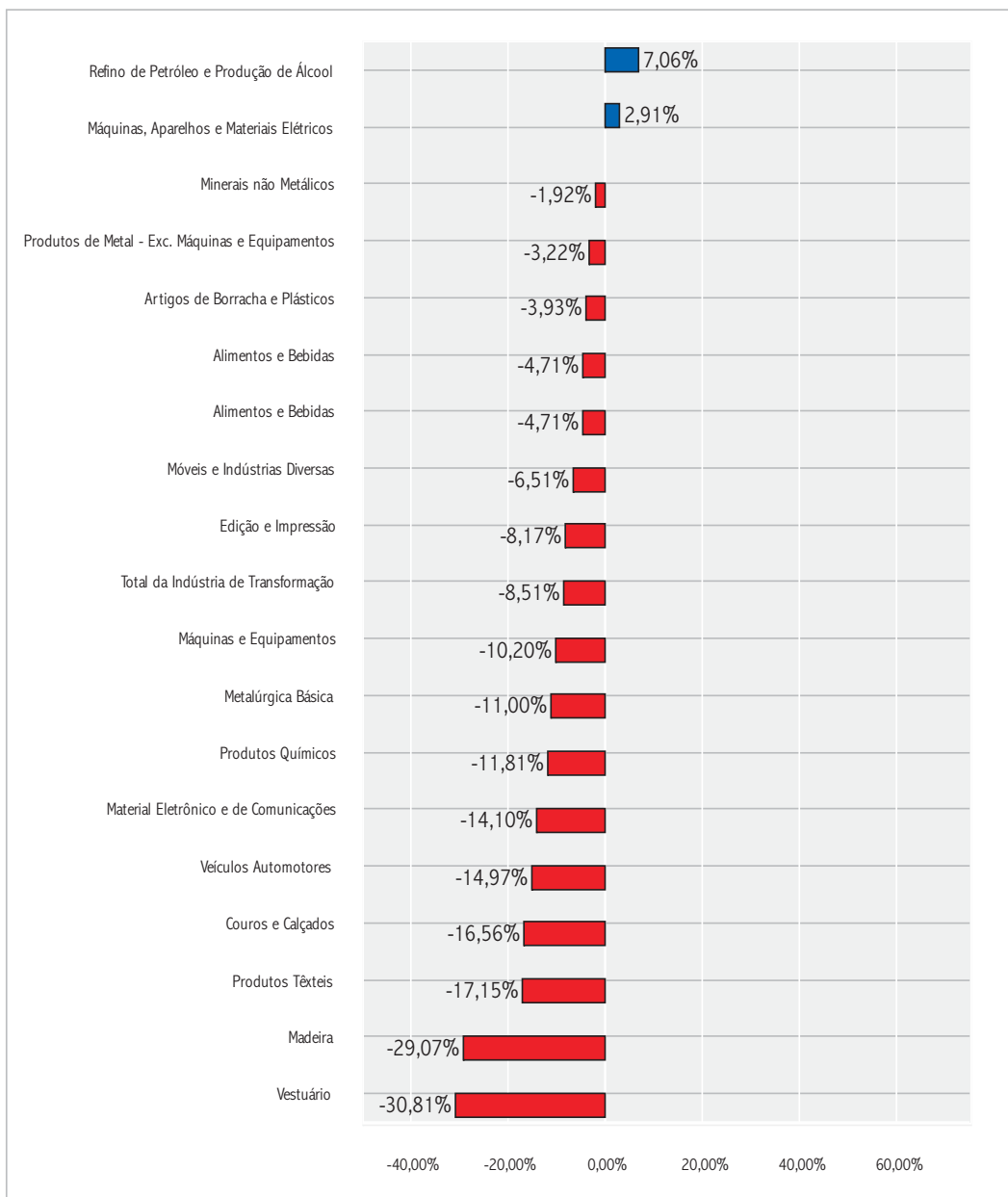
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊSO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,13%	-0,04%	-0,31%	1,35%	0,66%	0,47%	0,54%	0,56%	0,55%
Produtos Têxteis	-1,23%	-1,13%	-0,24%	-19,40%	-20,02%	-19,40%	-16,04%	-16,70%	-17,08%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,37%	-1,75%	-1,76%	-33,38%	-32,50%	-32,56%	-28,83%	-29,44%	-29,88%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-0,22%	2,00%	0,82%	-13,91%	-9,82%	-8,37%	-16,17%	-15,13%	-14,18%
Produtos de Madeira	2,52%	-0,82%	-0,26%	-23,45%	-23,57%	-24,36%	-22,37%	-22,56%	-22,82%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,22%	0,49%	0,65%	-7,88%	-6,81%	-5,30%	-7,66%	-7,52%	-7,21%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	0,44%	-16,92%	1,16%	12,93%	-12,56%	-10,76%	13,71%	9,09%	6,14%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	2,99%	-10,06%	-0,29%	20,95%	8,65%	9,43%	7,82%	7,97%	8,19%
Produtos Químicos	0,58%	0,34%	1,74%	-16,82%	-16,57%	-16,10%	-15,15%	-15,39%	-15,49%
Artigos de Borracha e Plásticos	-1,19%	1,98%	0,46%	-5,08%	-7,74%	-9,14%	-0,65%	-1,90%	-3,00%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,24%	2,80%	-0,31%	3,65%	4,62%	4,49%	3,16%	3,41%	3,56%
Metalúrgica Básica	-3,75%	-1,88%	-0,99%	-15,44%	-17,12%	-16,90%	-9,87%	-11,11%	-11,94%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	1,13%	1,53%	-1,43%	1,29%	0,99%	-1,99%	1,88%	1,73%	1,17%
Máquinas e Equipamentos	-1,66%	-0,47%	2,40%	-13,98%	-14,82%	-12,47%	-6,80%	-8,18%	-8,81%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,27%	-3,14%	-0,13%	4,08%	-1,25%	1,17%	12,00%	9,71%	8,48%
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,14%	-1,46%	-4,19%	-21,06%	-19,52%	-22,13%	-13,21%	-14,28%	-15,40%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-1,13%	-5,35%	-0,68%	-8,86%	-14,31%	-15,32%	-6,17%	-7,54%	-8,66%
Móveis e Indústrias Diversas	-4,46%	-0,37%	1,54%	-12,38%	-11,30%	-8,91%	-4,59%	-5,71%	-6,16%
Total da Indústria de Transformação	-0,05%	-0,71%	-0,10%	-4,26%	-5,34%	-5,31%	-3,80%	-4,06%	-4,24%

# Nível de emprego na Produção

## » Gráfico 4

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas e Equipamentos	2,81%
Produtos Químicos	1,95%
Móveis e Indústrias Diversas	1,71%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-11,53%
Vestuário	-3,72%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	-1,35%

## » Tabela 6

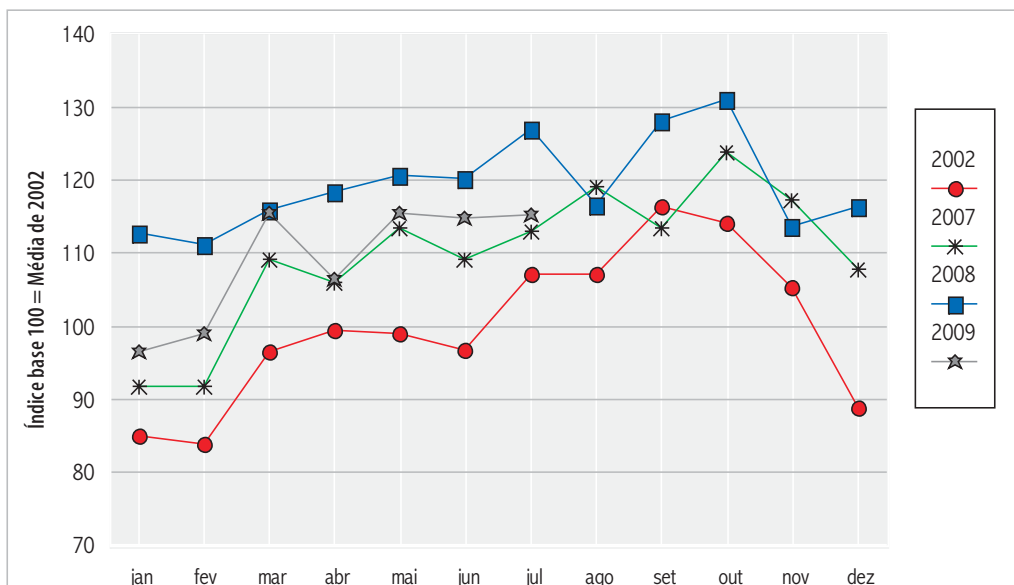
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2009

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	-0,46%	1,03%	-0,59%	-7,05%	-6,49%	-7,61%	-3,73%	-4,21%	-4,71%
Produtos Têxteis	-0,72%	1,70%	-0,10%	-19,39%	-17,38%	-16,86%	-17,16%	-17,19%	-17,15%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,34%	-1,47%	-3,72%	-34,15%	-32,83%	-35,32%	-29,52%	-30,06%	-30,81%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,38%	2,44%	1,02%	-16,16%	-12,15%	-10,42%	-18,62%	-17,56%	-16,56%
Produtos de Madeira	0,12%	-0,91%	-0,01%	-30,50%	-30,59%	-31,10%	-28,36%	-28,73%	-29,07%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,02%	0,25%	1,14%	-5,01%	-6,05%	-4,32%	-4,52%	-4,78%	-4,71%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-0,15%	-2,99%	0,42%	-6,21%	-15,55%	-14,95%	-5,17%	-6,99%	-8,17%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	4,65%	-4,37%	-0,29%	8,86%	1,07%	0,64%	10,11%	8,33%	7,06%
Produtos Químicos	0,80%	3,71%	1,95%	-14,68%	-12,57%	-12,48%	-11,52%	-11,70%	-11,81%
Artigos de Borracha e Plásticos	-1,59%	2,50%	0,35%	-7,87%	-7,54%	-12,13%	-1,33%	-2,42%	-3,93%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,34%	-0,09%	0,07%	-1,88%	-3,99%	-3,96%	-1,07%	-1,57%	-1,92%
Metalúrgica Básica	-4,24%	-2,06%	-1,29%	-15,78%	-16,90%	-16,69%	-8,64%	-10,05%	-11,00%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	2,49%	1,84%	-1,35%	-2,65%	-2,88%	-4,80%	-2,95%	-2,94%	-3,22%
Máquinas e Equipamentos	-1,78%	-0,37%	2,81%	-15,97%	-16,73%	-13,88%	-8,08%	-9,57%	-10,20%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,04%	-3,53%	0,00%	2,81%	-3,34%	-0,42%	4,90%	3,47%	2,91%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,48%	-2,83%	-11,53%	-27,28%	-28,78%	-35,00%	-5,80%	-10,21%	-14,10%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-3,54%	-7,07%	-0,48%	-12,52%	-20,12%	-20,79%	-12,81%	-14,01%	-14,97%
Móveis e Indústrias Diversas	-3,92%	0,06%	1,71%	-13,32%	-12,22%	-9,63%	-4,74%	-5,99%	-6,51%
Total da Indústria de Transformação	-0,50%	0,32%	-0,22%	-10,58%	-10,69%	-11,23%	-7,50%	-8,05%	-8,51%

# Vendas Industriais

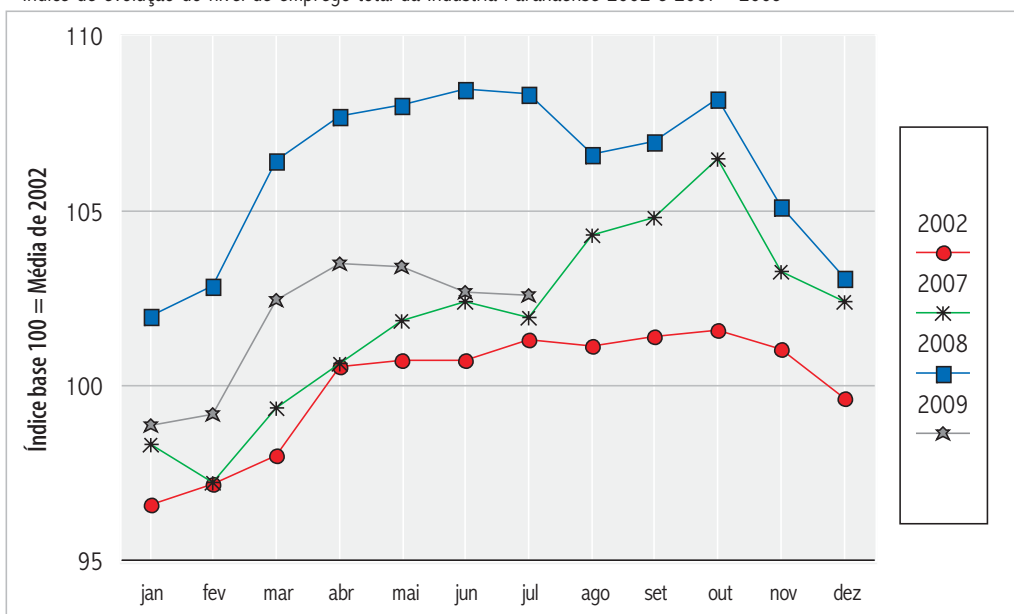
## » Gráfico 5

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 julho 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	
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	113,4919	128,1440	
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	123,8687	131,0864	
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	117,3850	113,7094	
DEZ	88,9038	91,4328	95,2299	100,2886	104,3596	107,7643	116,4186	
Média	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	109,6562	119,3537	108,9946

» A Tabela 8 mostra a evolução histórica do nível de emprego total mensal da indústria paranaense desde julho 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	
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	104,8086	107,0010	
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	106,5047	108,2177	
NOV	101,0442	107,5995	111,0597	98,0367	101,6558	103,2693	105,1496	
DEZ	99,6578	106,2252	109,4436	98,2561	101,2842	102,4139	103,0759	
Média	100,0000	105,1197	105,8590	102,0470	100,1185	101,9234	106,1612	101,8141

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.