

# Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

## Resultados de Junho de 2010

### »» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro a junho de 2010 apresentou desempenho positivo de **+4,51%** na comparação com o mesmo período de 2009. Quando comparado junho com maio de 2010, verifica-se um acréscimo de **+8,12%**. Analisando o desempenho por destino, também contra maio, houve aumento nas vendas no Paraná (+6,09%), nas vendas para outros Estados (+2,74%) e nas vendas para o exterior (+23,28%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	6,58%	↑	6,09%	↑
Para outros Estados do Brasil	14,89%	↑	2,74%	↗
Para o Exterior	-12,46%	↓	23,28%	↑
TOTAL DO ESTADO	4,51%	↗	8,12%	↑

### »» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a junho de 2010 foram superiores às do mesmo período de 2009 em **+15,10%**. Quando comparado junho contra maio de 2010, a variação é positiva em **+3,02%**: houve acréscimo nas Compras no Paraná (+9,10%) e queda nas Compras de outros Estados (-4,04%) e nas Compras do Exterior (-23,22%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	7,71%	↑	9,10%	↑
De outros Estados do Brasil	19,27%	↑	-4,04%	↘
Do Exterior	19,13%	↑	-23,22%	↓
TOTAL DO ESTADO	15,10%	↑	3,02%	↗

### »» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no acumulado de janeiro a junho de 2010 contra igual período de 2009, aumento de **+3,03%** e de **+2,79%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro um acréscimo de **+1,40%** e o segundo de **+0,67%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	3,03%	↗	1,40%	↗
Pessoal empregado na produção	2,79%	↗	0,67%	↗

Paraná.

# Desempenho industrial.

Junho, 2010.

A atividade industrial continua em recuperação, porém a uma velocidade menor do que a registrada no primeiro trimestre do ano. Junho apresentou expansão nas vendas reais de 8,12% na comparação com o mês antecedente. Apenas para lembrar, em março houve expansão de 22,04% sobre fevereiro. O primeiro semestre ficou, então, posicionado em um patamar 4,51% superior ao mesmo período de 2009 (até março acumulara 2,61%).

O aumento neste mês de junho esteve fulcrado na performance positiva observada em nove dos dezoito gêneros pesquisados. Os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apresentaram aumento: 'Alimentos e Bebidas' (+13,89%) e 'Veículos Automotores' (+12,25%) – como resultado de aumento nas exportações; e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+6,43%) – retorno ao nível normal de produção de derivados de petróleo, após redução em maio. Dentre os gêneros que apresentaram os maiores aumentos, fora os já citados, destacam-se 'Borracha e Plásticos' (+17,86%) – aumento da demanda de plásticos para embalagens e produtos de PVC; e 'Couros e Calçados' (+13,89%) – recuperação sazonal do setor.

Com estes resultados, os primeiros seis meses do ano acumulam resultados positivos também em quatorze dos dezoito gêneros pesquisados. Os resultados positivos que mais se destacam, nesta base de comparação, são: 'Couros e Calçados' (+67,07%) – recuperação do mercado - e 'Borracha e Plásticos' (+38,89%), por aumento da demanda por embalagens plásticas e peças automotivas de borracha e plásticos.

As compras de insumos apresentaram aumento de +3,02% em junho. Em se observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (+9,10%) aumentaram e as originadas em outros Estados do País (-4,04%) e as importações (-23,22%) caíram. A conjugação desta

performance, quando comparados o primeiro semestre deste 2010 com o de 2009, informa estarem as aquisições de insumos 15,10% superiores. Nesta base de comparação, as realizadas no Paraná (+7,71), as originadas em outros Estados do País (+19,27%) e as importações (+19,13%) cresceram.

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em junho foram 'Produtos Químicos' (+73,19%) – sazonalidade da atividade para preparação de adubos e fertilizantes; 'Couros e Calçados' (+51,54%) – recuperação de vendas; e 'Produtos de Metal' (+19,32%) – retorno ao nível normal de compras após queda de 10,18% em maio, e aumento de pedidos. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-16,99%) – retorno ao nível normal de compras após compras estratégicas de petróleo em maio; 'Vestuário' (-13,16%) – oscilação normal do setor; e 'Borracha e Plásticos' (-12,15%) – estoques suficientes para atender a demanda, pois foram feitas compras estratégicas em maio.

No tocante ao nível de emprego, doze dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados positivos, aumentando-o em +1,40%. O emprego diretamente ligado à produção subiu +0,67%. O resultado do primeiro semestre de 2010 contra igual período de 2009 apresenta incremento de +3,03% no 'pessoal empregado total' e de +2,79% no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em junho se deram em 'Alimentos e Bebidas' (+2,02%) – aumento de exportações; 'Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos' (+1,74%) – aumento de demanda; e 'Celulose e Papel' (+1,35%) – variação normal. As maiores quedas se deram em 'Vestuário' (-1,54%) – ajustes de produção; 'Couros e Calçados' (-0,90%) e 'Têxteis' (-0,64%) oscilações normais.



A massa salarial líquida apresentou, em junho contra maio, aumento de 2,72%; as horas trabalhadas aumentaram 2,85%, em parte impulsionadas pelo aumento do número de trabalhadores. A utilização da capacidade subiu um ponto percentual situando-se em 82%, igualando o nível registrado em outubro de 2009 e em setembro de 2008 e perdendo apenas para outubro de 2008; tudo assim, considerando os dados desde janeiro de 2005. Este nível de utilização de capacidade é 5 pontos percentuais superior ao que fora registrado em junho de 2009, confirmando que a atividade industrial está sendo programada para este ano de 2010 em nível superior à verificada no ano passado.

Após o modesto crescimento registrado em maio (+2,91%), junho apresentou forte expansão de 8,12% sobre maio, segundo maior crescimento para um mês de junho, superado apenas pelo registrado em junho de 2004 (15,15%). As vendas deste junho conseguiram superar as de junho de 2008 em 5,39% (conforme anunciado no boletim anterior) e as de junho de 2009 em 10,31%. Este crescimento é decorrente do pequeno aumento verificado em maio, mês em que tradicionalmente há forte aumento nas vendas industriais, ou seja, houve deslocamento no tempo em certas atividades industriais. Com este resultado, o primeiro semestre de 2010 situou-se 4,51% acima do registrado no mesmo período de 2009. Porém, este desempenho ainda não foi suficiente para igualar o primeiro semestre de 2008 (melhor ano de toda a série desde 1986), situando-se ainda 3,19% abaixo daquele período (até março encontrava-se 6,08% abaixo). Para igualar a 'performance' de 2008 até outubro (início da influência da crise financeira internacional ocorrida naquele ano), o faturamento deverá se expandir a um ritmo de 1,5% a.m..

Por outro lado, a velocidade de recuperação das vendas industriais parece estar garantida pelo aumento nas compras de insumos industriais que se expandiram 3,02% em junho sobre um aumento de 6,34% em maio, acumulando 15,10% nos primeiros seis meses sobre igual período de 2009, ou seja, acima da evolução das vendas industriais. Também, o nível de emprego subiu 1,40% em junho, acumulando expansão de 3,03% no primeiro semestre em relação a igual período de 2009. Desta forma, o nível de emprego de junho superou também o de junho de 2008 em 0,45% e o de junho de 2009 em 6,12%. Na mesma linha de comparação, a média de utilização de capacidade instalada dos primeiros seis meses deste ano (80%) está seis pontos percentuais acima da dos primeiros seis meses de 2009 (74%) e um ponto percentual acima do primeiro semestre de 2008 (79%).

Outro sinal de que o efeito da crise iniciada em setembro de 2008 está sendo progressivamente superado é que as vendas de 'Máquinas e Equipamentos' estão 26,19% acima das registradas nos primeiros seis meses de 2009. Também as vendas para o exterior de junho estão pouco abaixo das registradas em junho de 2008 (-2,82%) e acima das de junho de 2009 (+20,44%).

Pelo lado das aquisições de insumos, percebe-se um aumento significativo das 'Compras do Exterior' com aumento de 19,13% no primeiro semestre de 2010 em relação ao mesmo período de 2009. Neste mesmo período as 'Vendas para o Exterior' declinaram 12,46%.

A evolução verificada até o momento, principalmente no tocante ao nível de emprego e de compras de insumo, permite prognosticar seja o desempenho do ano de 2010 superior ao de 2008 (este, até o momento, o melhor ano da indústria do Paraná).

(Fiep-Dec, 30, jul, 2010.)



# Vendas Industriais

» Por gêneros, as vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Junho/10, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Borracha e Plásticos	17,86%
Alimentos e Bebidas	13,89%
Couros e Calçados	13,00%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Têxteis	-28,03%
Edição e Impressão	-21,57%
Vestuário	-21,04%

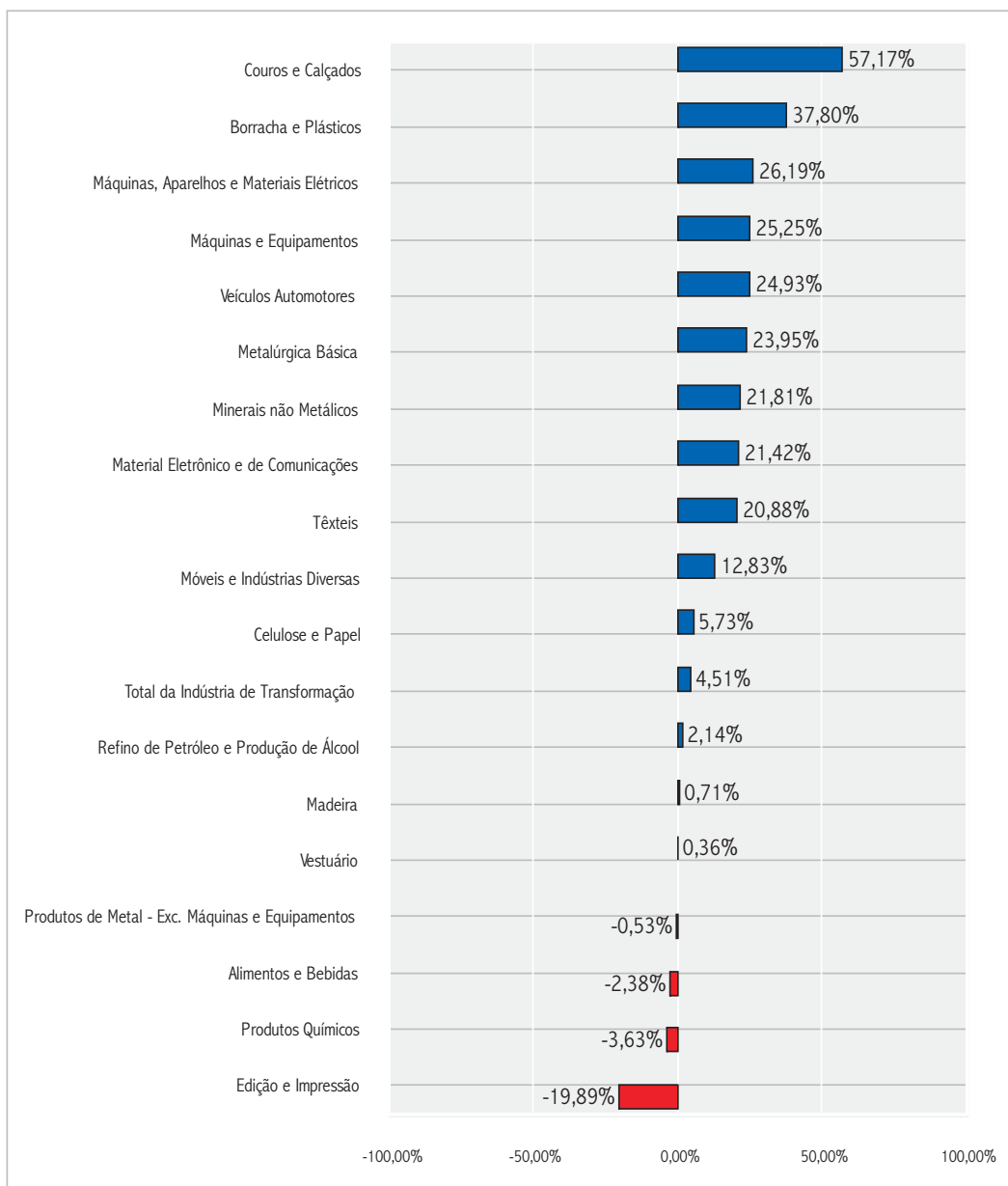
## » Tabela 1

Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
	Produtos Alimentícios e Bebidas	1,90%	1,21%	13,89%	3,63%	-9,98%	10,65%	-3,71%	-5,15%
Produtos Têxteis	-9,38%	37,12%	-28,03%	52,16%	54,89%	-2,86%	19,13%	26,48%	20,88%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,80%	6,31%	-21,04%	9,08%	12,61%	-3,75%	-2,09%	1,21%	0,36%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-23,07%	1,04%	13,00%	52,09%	31,47%	21,96%	77,76%	67,07%	57,17%
Produtos de Madeira	-0,19%	12,25%	-10,41%	5,86%	17,43%	3,81%	-4,33%	0,07%	0,71%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-8,68%	1,60%	-3,48%	8,86%	3,52%	1,78%	7,33%	6,54%	5,73%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-6,42%	3,39%	-21,57%	-25,99%	-15,78%	19,87%	-25,95%	-24,03%	-19,89%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-6,26%	-5,22%	6,43%	0,52%	2,59%	1,33%	2,24%	2,31%	2,14%
Produtos Químicos	-18,73%	16,71%	6,62%	1,90%	13,13%	9,98%	-10,21%	-6,20%	-3,63%
Artigos de Borracha e Plásticos	-7,18%	-4,23%	17,86%	24,18%	25,57%	33,20%	42,48%	38,89%	37,80%
Produtos de Minerais não Metálicos	-7,88%	4,38%	3,01%	26,60%	23,15%	16,97%	22,86%	22,92%	21,81%
Metalúrgica Básica	-16,27%	2,48%	-16,27%	29,70%	1,31%	-23,72%	52,74%	38,57%	23,95%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-28,27%	3,13%	5,06%	-8,27%	1,69%	10,77%	-3,68%	-2,64%	-0,53%
Máquinas e Equipamentos	-17,30%	23,35%	-12,73%	20,95%	18,70%	0,03%	35,96%	31,70%	25,25%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,28%	13,45%	-5,14%	22,56%	41,67%	30,02%	21,23%	25,38%	26,19%
Material Eletrônico e de Comunicações	-19,48%	2,83%	7,44%	13,27%	33,94%	40,57%	14,72%	18,04%	21,42%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-25,26%	3,29%	12,25%	22,27%	29,34%	23,39%	24,26%	25,31%	24,93%
Móveis e Indústrias Diversas	-29,16%	14,75%	-6,02%	1,76%	14,45%	10,71%	12,94%	13,24%	12,83%
Total da Indústria de Transformação	-7,95%	2,91%	8,12%	7,03%	1,51%	10,31%	3,74%	3,25%	4,51%

## » Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Junho de 2010 sobre Janeiro a Junho de 2009.



# Compras de insumos industriais

» Por gêneros, as compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Junho/10, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Produtos Químicos	73,19%
Couros e Calçados	51,54%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	19,32%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-16,99%
Vestuário	-13,16%
Borracha e Plásticos	-12,15%

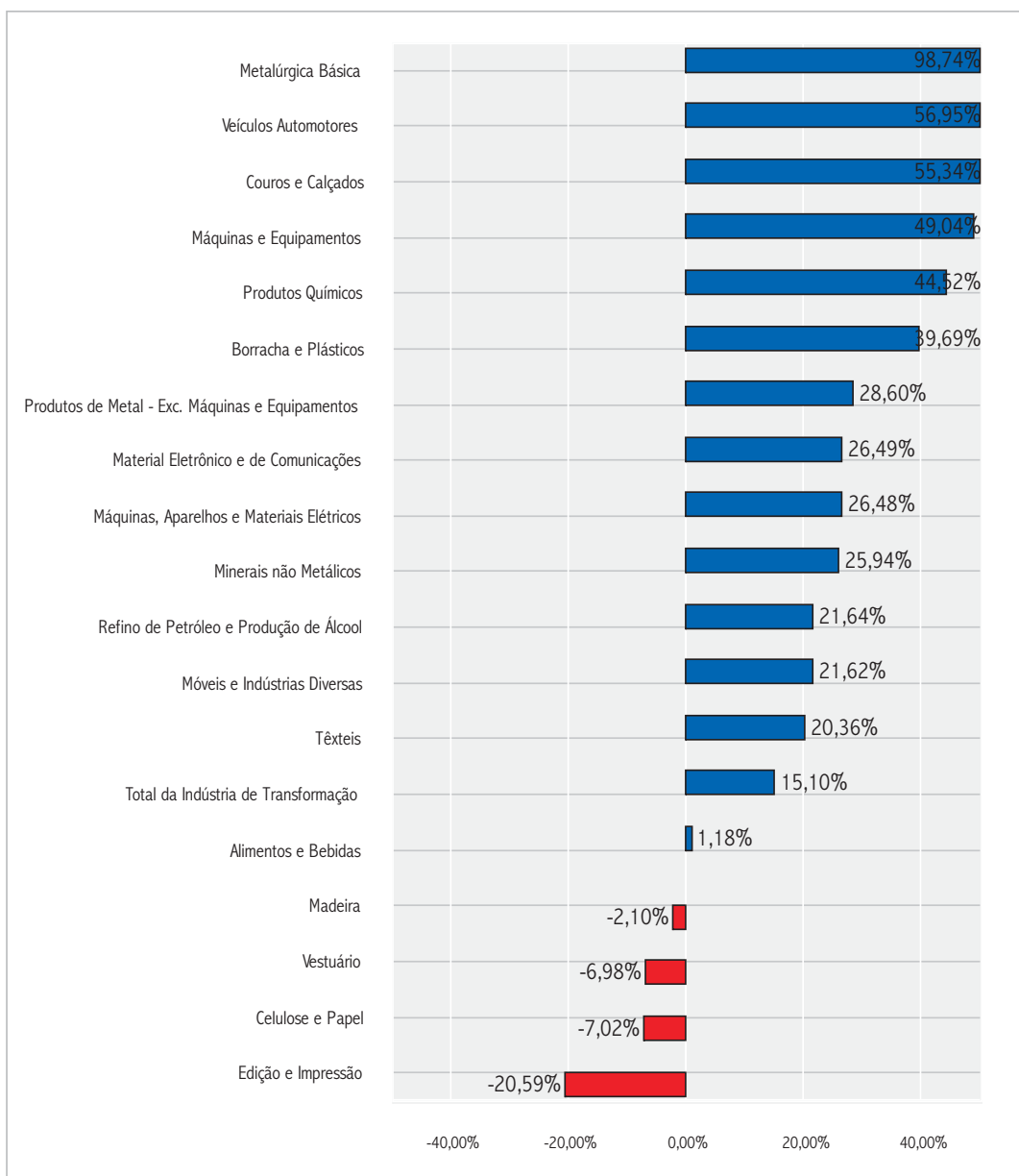
## » Tabela 2

Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	-3,60%	6,50%	0,80%	4,92%	2,58%	9,76%	-1,42%	-0,56%	1,18%
Produtos Têxteis	16,47%	-0,26%	-11,89%	24,48%	21,99%	21,74%	19,62%	20,11%	20,36%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-9,20%	4,86%	-13,16%	-3,80%	-27,19%	-3,93%	0,32%	-7,56%	-6,98%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-31,02%	-10,21%	51,54%	24,18%	2,96%	36,69%	80,91%	60,83%	55,34%
Produtos de Madeira	-8,69%	16,61%	-10,36%	-6,13%	22,10%	2,71%	-8,68%	-3,04%	-2,10%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	4,52%	-5,58%	-8,15%	9,25%	4,09%	-10,80%	-8,63%	-6,28%	-7,02%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-4,59%	-5,50%	-1,92%	-29,32%	-11,51%	-4,68%	-25,56%	-23,11%	-20,59%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	55,03%	4,87%	-16,99%	68,64%	62,99%	25,39%	11,07%	20,87%	21,64%
Produtos Químicos	-10,88%	31,26%	73,19%	34,74%	42,21%	153,93%	17,82%	22,81%	44,52%
Artigos de Borracha e Plásticos	1,15%	24,34%	-12,15%	29,57%	65,63%	34,07%	34,53%	40,94%	39,69%
Produtos de Minerais não Metálicos	-7,17%	4,06%	13,05%	14,76%	35,21%	58,65%	16,30%	19,92%	25,94%
Metalúrgica Básica	-23,96%	37,03%	8,94%	56,15%	68,75%	83,56%	115,65%	102,88%	98,74%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-15,94%	-10,18%	19,32%	55,10%	24,19%	48,53%	24,91%	24,77%	28,60%
Máquinas e Equipamentos	-0,21%	5,66%	-3,16%	57,79%	81,07%	59,03%	39,64%	47,06%	49,04%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	4,43%	8,23%	4,04%	37,44%	77,18%	44,78%	11,81%	22,62%	26,48%
Material Eletrônico e de Comunicações	-22,40%	3,04%	2,33%	39,79%	-14,03%	156,02%	25,07%	14,80%	26,49%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-6,85%	-1,26%	5,40%	57,33%	60,69%	32,76%	63,99%	63,31%	56,95%
Móveis e Indústrias Diversas	-18,34%	10,35%	6,35%	6,74%	28,47%	24,25%	19,20%	21,04%	21,62%
Total da Indústria de Transformação	0,32%	6,34%	3,02%	21,67%	21,35%	25,33%	10,79%	12,98%	15,10%

## » Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Junho de 2010 sobre Janeiro a Junho de 2009.



# Horas trabalhadas na produção

» Por gêneros, as horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Junho/10, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	13,83%
Alimentos e Bebidas	5,85%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	5,76%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Madeira	-9,62%
Têxteis	-6,06%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-3,84%

## » Tabela 3

Varição Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	3,54%	6,87%	5,85%	-3,48%	7,93%	13,97%	1,08%	2,53%	4,53%
Produtos Têxteis	-7,21%	3,47%	-6,06%	5,44%	-1,03%	-2,89%	-5,19%	-4,35%	-4,12%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-6,54%	5,00%	-0,53%	-31,56%	-29,74%	-33,98%	-33,23%	-32,54%	-32,79%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-9,24%	9,31%	2,63%	-10,24%	8,47%	-1,36%	1,98%	3,30%	2,43%
Produtos de Madeira	-6,11%	-9,11%	-9,62%	-20,28%	-30,64%	-36,90%	-26,21%	-27,11%	-28,74%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-5,86%	5,98%	0,80%	16,34%	20,39%	20,89%	13,92%	15,19%	16,13%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-0,86%	-0,73%	-0,34%	13,21%	14,76%	8,55%	7,04%	8,56%	8,55%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	129,47%	29,71%	5,76%	0,40%	-7,11%	17,43%	17,07%	6,69%	9,53%
Produtos Químicos	-3,41%	-0,02%	-2,10%	30,31%	32,44%	21,88%	21,28%	23,40%	23,15%
Artigos de Borracha e Plásticos	-2,66%	6,54%	0,22%	16,79%	27,14%	30,30%	13,34%	16,11%	18,44%
Produtos de Minerais não Metálicos	-4,76%	8,30%	-3,81%	-3,89%	3,28%	-2,07%	-6,98%	-4,96%	-4,47%
Metalúrgica Básica	-2,23%	6,29%	-3,41%	44,20%	42,14%	40,98%	16,90%	22,06%	25,21%
Produtos de Metal - Exd. Máquinas e Equipamentos	-7,24%	2,64%	2,00%	9,28%	8,27%	5,75%	5,07%	5,74%	5,74%
Máquinas e Equipamentos	-3,14%	1,10%	2,42%	20,85%	17,10%	21,06%	13,75%	14,40%	15,48%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-10,19%	2,51%	-3,84%	9,36%	1,79%	1,00%	0,44%	0,72%	0,77%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,14%	-5,37%	13,83%	-70,77%	-67,28%	-61,95%	-71,27%	-70,57%	-69,31%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-6,80%	3,25%	-0,13%	7,03%	9,59%	13,45%	16,17%	14,74%	14,51%
Móveis e Indústrias Diversas	-5,48%	5,92%	-2,34%	2,03%	12,23%	8,63%	-7,39%	-3,74%	-1,79%
Total da Indústria de Transformação	1,16%	5,89%	2,85%	0,47%	6,81%	10,23%	1,35%	2,50%	3,84%

# 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

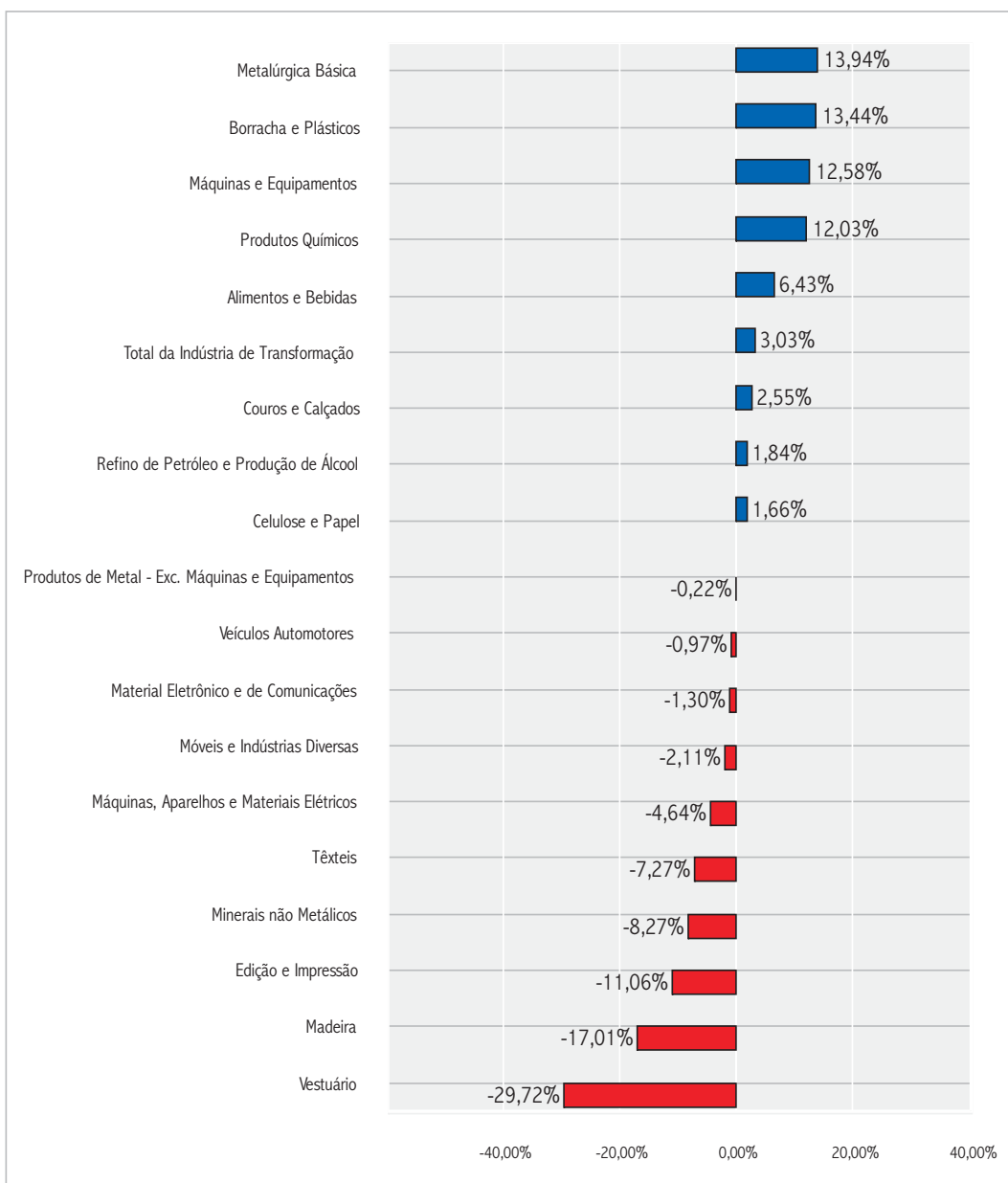
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
	Produtos Alimentícios e Bebidas	79,45	79,01	78,05	213,79	226,34	237,08	815,06	819,41
Produtos Têxteis	75,34	82,90	78,71	245,27	252,22	244,85	569,17	566,04	704,28
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	82,49	82,33	80,71	178,56	182,99	189,69	797,68	766,09	770,64
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	68,42	63,82	70,44	230,23	243,33	252,44	833,55	819,68	833,24
Produtos de Madeira	58,73	57,91	56,18	171,85	170,69	153,97	747,59	808,41	857,82
Celulose, Papel e Produtos de Papel	89,03	82,25	91,12	272,44	286,19	283,90	1.140,83	1.161,62	1.137,50
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	96,20	98,54	97,98	228,61	231,82	231,79	1.238,73	1.221,82	1.253,38
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	89,18	89,20	89,25	177,23	223,08	236,04	1.350,03	1.369,37	1.438,28
Produtos Químicos	75,85	84,01	81,05	186,14	185,21	179,90	1.559,92	1.555,61	1.572,10
Artigos de Borracha e Plásticos	81,80	82,75	82,26	219,46	228,33	225,27	757,13	768,00	899,14
Produtos de Minerais não Metálicos	83,48	84,94	87,55	232,58	249,17	241,55	1.186,43	1.191,07	1.175,68
Metalúrgica Básica	79,83	85,30	81,19	210,18	218,51	208,03	1.459,16	1.443,58	1.803,92
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	72,41	71,65	76,96	186,47	191,19	193,53	837,17	903,06	1.031,72
Máquinas e Equipamentos	80,25	81,26	83,16	189,87	193,70	195,60	1.066,62	1.094,00	1.080,03
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	86,06	87,48	87,54	176,91	184,26	173,38	1.755,51	1.471,32	1.366,34
Material Eletrônico e de Comunicações	70,00	73,00	77,00	48,16	46,47	52,59	570,59	652,64	661,80
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	93,06	91,55	93,31	175,52	175,65	174,05	2.597,61	2.585,90	3.043,33
Móveis e Indústrias Diversas	77,23	77,14	77,38	197,72	208,00	202,52	665,96	696,01	678,88
Total da Indústria de Transformação	79,93	80,83	81,66	191,67	199,92	198,91	957,59	965,84	1.002,56

# Nível de emprego total

## » Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro a Junho de 2010 sobre Janeiro a Junho de 2009.



» Por gêneros, o nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Junho/10, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Alimentos e Bebidas	2,02%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,74%
Celulose e Papel	1,35%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	-1,54%
Couros e Calçados	-0,90%
Têxteis	-0,64%

## » Tabela 5

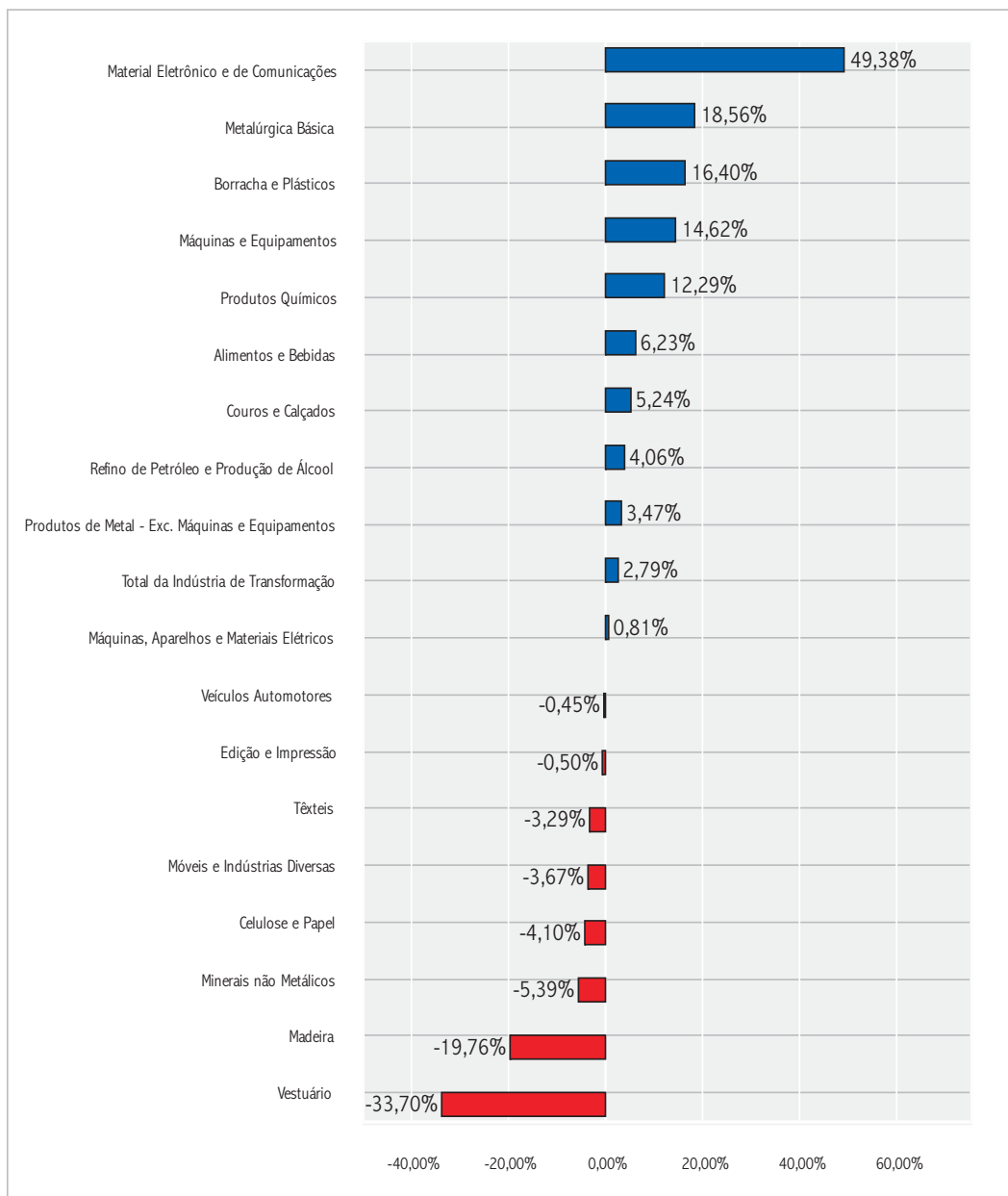
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊSO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	3,40%	2,00%	2,02%	4,71%	6,67%	8,87%	5,73%	5,92%	6,43%
Produtos Têxteis	0,22%	-0,64%	-0,64%	-3,87%	-3,29%	-2,82%	-9,24%	-8,11%	-7,27%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-5,54%	-0,45%	-1,54%	-30,14%	-30,20%	-30,04%	-29,53%	-29,66%	-29,72%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	1,08%	1,87%	-0,90%	-1,16%	0,91%	-1,96%	4,19%	3,51%	2,55%
Produtos de Madeira	1,79%	-7,46%	0,27%	-9,46%	-18,27%	-17,37%	-16,62%	-16,94%	-17,01%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,38%	0,46%	1,35%	2,54%	3,23%	4,12%	0,67%	1,18%	1,66%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	1,94%	-2,71%	0,60%	-10,14%	-12,95%	5,40%	-13,97%	-13,77%	-11,06%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	5,61%	3,05%	-0,05%	-11,70%	-11,65%	-1,82%	7,39%	2,66%	1,84%
Produtos Químicos	1,98%	0,48%	0,79%	16,05%	15,93%	16,45%	9,99%	11,16%	12,03%
Artigos de Borracha e Plásticos	1,95%	2,14%	1,24%	17,03%	20,98%	20,10%	9,96%	12,11%	13,44%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,15%	1,21%	-0,44%	-7,22%	-5,87%	-8,84%	-8,72%	-8,15%	-8,27%
Metalúrgica Básica	0,43%	1,70%	1,25%	18,01%	24,69%	28,68%	7,95%	11,17%	13,94%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	0,35%	0,46%	0,89%	0,27%	-0,39%	-1,02%	0,04%	-0,05%	-0,22%
Máquinas e Equipamentos	0,71%	-0,65%	1,19%	16,11%	17,30%	19,25%	9,90%	11,31%	12,58%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,98%	-3,66%	1,74%	1,20%	-2,77%	2,13%	-6,61%	-5,88%	-4,64%
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,60%	-1,93%	0,57%	1,76%	0,94%	3,03%	-2,84%	-2,12%	-1,30%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	1,69%	0,71%	0,82%	0,18%	2,04%	8,69%	-3,92%	-2,76%	-0,97%
Móveis e Indústrias Diversas	0,32%	0,58%	-0,15%	0,63%	5,94%	6,17%	-5,84%	-3,65%	-2,11%
Total da Indústria de Transformação	2,36%	1,11%	1,40%	2,71%	3,91%	6,12%	2,02%	2,40%	3,03%

# Nível de emprego na Produção

## » Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro a Junho de 2010 sobre Janeiro a Junho de 2009.



» Por gêneros, o nível de emprego na produção (emprego total menos pessoal da administração) em Junho/10, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	2,19%
Celulose e Papel	1,61%
Borracha e Plásticos	1,58%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	-4,05%
Têxteis	-3,23%
Couros e Calçados	-1,08%

## » Tabela 6

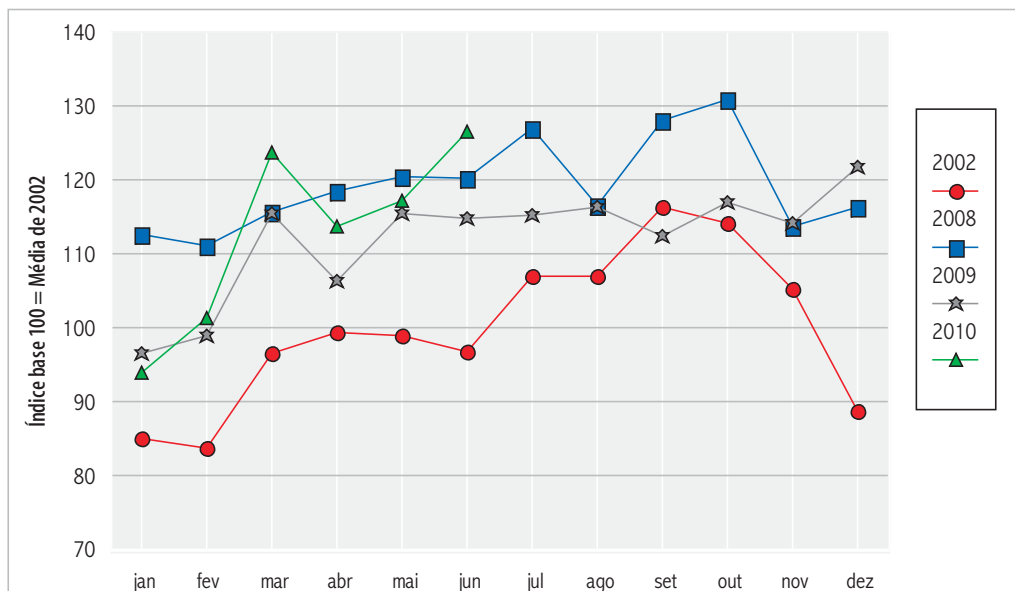
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,18%	0,94%	1,06%	6,11%	7,61%	7,64%	5,52%	5,94%	6,23%
Produtos Têxteis	-1,59%	0,62%	-3,23%	-0,30%	1,05%	-3,85%	-4,19%	-3,17%	-3,29%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-5,36%	2,46%	-4,05%	-33,99%	-32,60%	-34,36%	-33,81%	-33,58%	-33,70%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	0,76%	3,43%	-1,08%	0,18%	5,07%	1,46%	6,30%	6,05%	5,24%
Produtos de Madeira	2,39%	-8,49%	0,20%	-12,50%	-20,03%	-19,13%	-19,84%	-19,88%	-19,76%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,33%	0,89%	1,61%	-3,54%	-2,67%	-1,35%	-5,13%	-4,64%	-4,10%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	1,74%	-2,10%	-0,33%	3,86%	1,83%	4,63%	-2,28%	-1,48%	-0,50%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,82%	3,46%	0,83%	-4,33%	-5,41%	-0,27%	8,25%	5,04%	4,06%
Produtos Químicos	0,35%	-0,21%	0,65%	16,83%	15,66%	12,26%	11,48%	12,30%	12,29%
Artigos de Borracha e Plásticos	2,34%	2,40%	1,58%	20,88%	25,80%	24,67%	12,10%	14,76%	16,40%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,21%	1,09%	-0,78%	-4,24%	-2,87%	-3,54%	-6,47%	-5,75%	-5,39%
Metalúrgica Básica	0,12%	2,23%	1,46%	22,03%	30,28%	34,95%	12,02%	15,50%	18,56%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	1,44%	0,11%	0,77%	5,33%	2,88%	1,79%	4,07%	3,83%	3,47%
Máquinas e Equipamentos	0,78%	-0,90%	1,42%	18,63%	19,69%	21,84%	11,75%	13,26%	14,62%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,12%	-1,58%	2,19%	2,42%	-0,23%	5,69%	-0,11%	-0,14%	0,81%
Material Eletrônico e de Comunicações	1,44%	-9,63%	-0,52%	61,61%	54,52%	58,19%	46,27%	47,79%	49,38%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	2,02%	3,17%	0,79%	-1,89%	4,93%	13,81%	-4,91%	-3,01%	-0,45%
Móveis e Indústrias Diversas	1,11%	0,68%	0,30%	0,29%	5,10%	5,35%	-7,70%	-5,34%	-3,67%
Total da Indústria de Transformação	0,40%	0,59%	0,67%	3,72%	4,86%	5,22%	1,68%	2,31%	2,79%

# Vendas Industriais

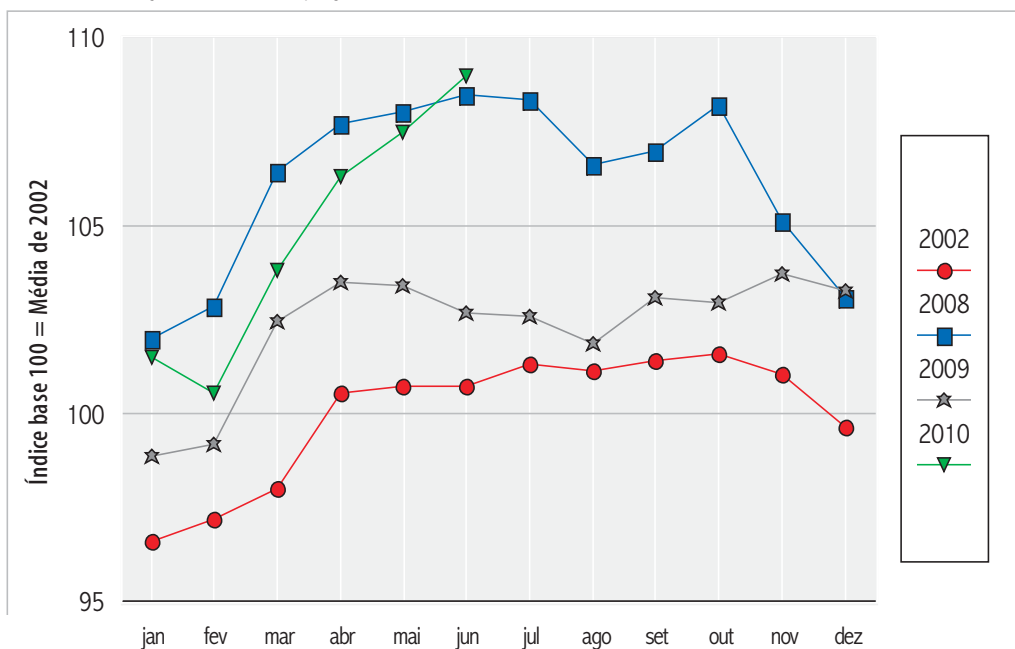
## » Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2008 - 2010



## » Gráfico 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2008 - 2010





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

## » Tabela 7

Índices de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense – 2002-2010

ESTADO DO PARANÁ									
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
JAN	85,1274	77,0311	76,2147	82,6763	87,9692	91,7979	112,7865	96,6009	94,0182
FEV	83,8551	80,7427	72,1745	79,6845	82,5489	91,7092	111,1169	98,9430	101,3701
MAR	96,5474	83,4746	90,0368	93,8554	101,3745	109,2720	115,8668	115,4438	123,7082
ABR	99,5087	84,7679	92,2007	88,7893	92,7453	105,9218	118,5468	106,3930	113,8776
MAI	99,0820	86,9309	89,5239	91,4402	98,5048	113,4207	120,6432	115,4515	117,1971
JUN	96,8522	81,0453	103,0873	92,4593	99,4748	109,1667	120,2365	114,8689	126,7172
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	
Méda	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	109,6562	119,3537	112,0721	112,8147

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

## » Tabela 8

Índices de evolução do nível de emprego da Indústria Paranaense – 2002-2010

ESTADO DO PARANÁ									
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
JAN	96,5989	99,1081	94,8676	102,5746	95,5825	98,3209	101,9974	98,8714	101,4932
FEV	97,2179	100,4108	95,7187	102,7094	96,5535	97,2339	102,8782	99,1843	100,5375
MAR	98,0175	102,8857	102,4802	104,1848	98,8600	99,3555	106,4337	102,4712	103,8310
ABR	100,5342	104,4530	106,2610	104,6785	100,9736	100,6577	107,6916	103,4767	106,2848
MAI	100,7359	105,2301	107,0461	104,2103	101,2518	101,8511	108,0310	103,4246	107,4664
JUN	100,7305	105,8599	107,7630	104,5480	101,5440	102,3909	108,4822	102,6873	108,9757
JUL	101,3069	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	107,5935	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	
Méda	100,0000	105,1197	105,8990	102,0470	100,1185	101,9234	106,1612	102,2971	104,7648

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 - 7.º Andar - Curitiba - PR - CEP 80530-902

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