



# Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

## Resultados de Julho de 2010

### »» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro a julho de 2010 apresentou desempenho positivo de **+5,73%** na comparação com o mesmo período de 2009. Quando comparado julho com junho de 2010, verifica-se um acréscimo de **+2,40%**. Analisando o desempenho por destino, também contra junho, houve aumento nas vendas no Paraná (+2,03%) e nas vendas para outros Estados (+8,44%) e queda nas vendas para o exterior (-7,74%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	6,25%	↑	2,03%	↗
Para outros Estados do Brasil	15,64%	↑	8,44%	↑
Para o Exterior	-8,62%	↓	-7,74%	↓
TOTAL DO ESTADO	5,73%	↑	2,40%	↗

### »» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a julho de 2010 foram superiores às do mesmo período de 2009 em **+15,28%**. Quando comparado julho contra junho de 2010, a variação é positiva em **+3,55%**: houve acréscimo nas Compras no Paraná (+3,46%), nas Compras de outros Estados (+8,52%) e nas Compras do Exterior (+28,07%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	8,81%	↑	3,46%	↗
De outros Estados do Brasil	17,50%	↑	8,52%	↑
Do Exterior	23,12%	↑	28,07%	↑
TOTAL DO ESTADO	15,28%	↑	3,55%	↗

### »» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no acumulado de janeiro a julho de 2010 contra igual período de 2009, aumento de **+3,48%** e de **+3,26%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro um decréscimo de **-0,06%** e o segundo aumento de **+0,60%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	3,48%	↗	-0,06%	↘
Pessoal empregado na produção	3,26%	↗	0,60%	↗

Paraná.

# Desempenho industrial.

Julho, 2010.

A atividade industrial continua em recuperação, porém a uma velocidade menor do que a registrada no primeiro semestre do ano. Julho apresentou expansão nas vendas reais de 2,40% na comparação com o mês antecedente (junho tinha avançado 8,12% sobre maio). Apenas para lembrar, em março houve expansão de 22,04% sobre fevereiro. Os primeiros sete meses ficaram, então, posicionados em um patamar 5,73% superior ao mesmo período de 2009 (até junho acumulara 4,51%).

O aumento neste mês de julho esteve fulcrado na performance positiva observada em onze dos dezoito gêneros pesquisados. Dois dos três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apresentaram aumento: 'Veículos Automotores' (+10,20%) – como resultado do aumento interno de demanda e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+4,72%) – retorno ao nível normal de produção de derivados de petróleo, após redução em maio. Apenas 'Alimentos e Bebidas' (-0,70%) apresentou recuo, representado por um ajuste ao nível de forte expansão havida em junho (+13,89%). Dentre os gêneros que apresentaram os maiores aumentos destacam-se 'Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos' (+17,50%) – aumento da demanda; 'Edição e Impressão' (+17,26%) – recuperação sazonal do setor e 'Celulose e Papel' (+11,37%) – recuperação sazonal do setor e antecipação de vendas. As maiores quedas foram verificadas em 'Couro e Calçados' (-17,85%) – redução da demanda por produtos de inverno; 'Madeira' (-12,55%) – baixa demanda; e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-9,00%) – retorno ao nível normal de vendas após aumento de 7,44%.

Com estes resultados, os primeiros sete meses do ano acumulam resultados positivos também em treze dos dezoito gêneros pesquisados. Os resultados positivos que mais se destacam, nesta

base de comparação, são: 'Couro e Calçados' (+42,89%) – recuperação do mercado; 'Borracha e Plásticos' (+34,18%), por aumento da demanda de embalagens plásticas e peças automotivas de borracha e plásticos; e 'Veículos Automotores' (+29,89%) – como consequência da recuperação do mercado externo e do mercado interno aquecido.

As compras de insumos apresentaram aumento de +3,55% em julho. Em se observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (+3,46%), as originadas em outros Estados do País (+8,52%) e as importações (+28,07%) aumentaram. A conjugação desta performance, quando comparados os primeiros sete meses deste 2010 com os de 2009, informa estarem as aquisições de insumos 15,28% superiores, oferecendo sinais e alinhando-se, portanto, às expectativas de ampliação dos negócios no segundo semestre, cuja performance tradicionalmente é superior à do primeiro. Nesta base de comparação, as realizadas no Paraná (+8,81%), as originadas em outros Estados do País (+17,50%) e as importações (+23,12%) cresceram.

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em julho foram 'Veículos Automotores' (+34,91%) – aumento da demanda; 'Vestuário' (+33,31%) – compras para confecção da nova moda; e 'Celulose e Papel' (+21,95%) – recuperação de vendas e antecipação de vendas. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Produtos Químicos' (-32,37%) – retorno ao nível normal de compras após o comportamento sazonal de junho; 'Têxteis' (-22,13%) – sazonalidade da seda; e 'Móveis e Indústrias Diversas' (-16,01%) – estoques suficientes para atender a demanda, pois foram feitas compras estratégicas em maio.



No tocante ao nível de emprego, oito dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados negativos, reduzindo-o em -0,06% após quatro meses de expansão contínua. O emprego diretamente ligado à produção subiu +0,60%. O resultado dos primeiros sete meses de 2010 contra igual período de 2009 apresenta incremento de +3,48% no 'pessoal empregado total' e de +3,26% no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em julho se deram em 'Produtos de Metal' (+3,43%); 'Minerais não Metálicos' (+2,49%); e 'Veículos Automotores' (+2,23%) – todos com aumento de produção. As maiores quedas se deram em 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-8,60%) – reestruturação de grande empresa do setor; 'Têxteis' (-3,17%) – mudança de atividade de empresa representativa do setor e 'Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos' (-2,93%) também por reestruturação de grande empresa do setor. A massa salarial líquida apresentou, em julho contra junho, aumento de 5,55%; as horas trabalhadas aumentaram 4,12%, em parte impulsionadas pelo aumento do número de trabalhadores. A utilização da capacidade caiu um ponto percentual situando-se em 81%.

A indústria paranaense inicia o segundo semestre com perspectivas de superar o ano de 2008, até hoje o melhor de toda a série histórica desde 1986. O modesto crescimento registrado em julho (+2,40%) se adiciona à forte expansão de 8,12% registrada em junho, de sorte que junho e julho deste 2010 tiveram vendas acima das registradas nos mesmos meses de 2008. As vendas de junho e de julho superaram as de junho e julho de 2008 em 5,39% e 2,17%, respectivamente. O segundo semestre é historicamente o de maior atividade industrial: em 2008, a crise financeira internacional afetou negativamente a indústria paranaense a partir de outubro; se neste 2010 não se verificarem percalços

como aqueles de 2008, certamente a indústria paranaense poderá consignar o seu melhor nível de vendas. O desempenho acumulado registrado até julho, todavia, ainda não foi suficiente para igualar os sete primeiros meses de 2008, situando-se ainda 2,37% (até junho era 3,19%) abaixo daquele período (até março encontrava-se 6,08% abaixo).

Por outro lado, a velocidade de recuperação das vendas industriais parece estar garantida pelo aumento nas compras de insumos industriais que se expandiram 3,55% em julho sobre junho, acumulando 15,28% nos primeiros sete meses sobre igual período de 2009, ou seja, acima da evolução das vendas industriais. Embora, o nível de emprego tenha apresentado discreta queda (estabilidade) de -0,06% em julho, acumula expansão de 3,48% nos primeiros sete meses em relação a igual período de 2009. Desta forma, o nível de emprego de julho já superou o de julho de 2008 em 0,53% e o de julho de 2009 em 6,17%. Desta forma, junho e julho de 2010 registraram o maior nível de emprego na indústria paranaense. Na mesma linha de comparação, a média de utilização de capacidade instalada dos primeiros sete meses deste ano (80%) está cinco pontos percentuais acima da dos primeiros sete meses de 2009 (75%) e um ponto percentual acima dos primeiros sete de 2008 (79%).

Pelo lado das aquisições de insumos, percebe-se um aumento significativo das 'Compras do Exterior' com aumento de 23,12% nos primeiros sete meses de 2010 em relação ao mesmo período de 2009. Neste mesmo período, as 'Vendas para o Exterior' declinaram 8,62%. Com esta evolução, principalmente no tocante ao nível de emprego e de compras de insumos, estima-se seja o desempenho do ano de 2010 superior ao de 2008 (este, até o momento, o melhor ano da indústria do Paraná).



# Vendas Industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	17,50%
Edição e Impressão	17,26%
Celulose e Papel	11,37%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Couros e Calçados	-17,85%
Madeira	-12,55%
Material Eletrônico e de Comunicações	-9,00%

## » Tabela 1

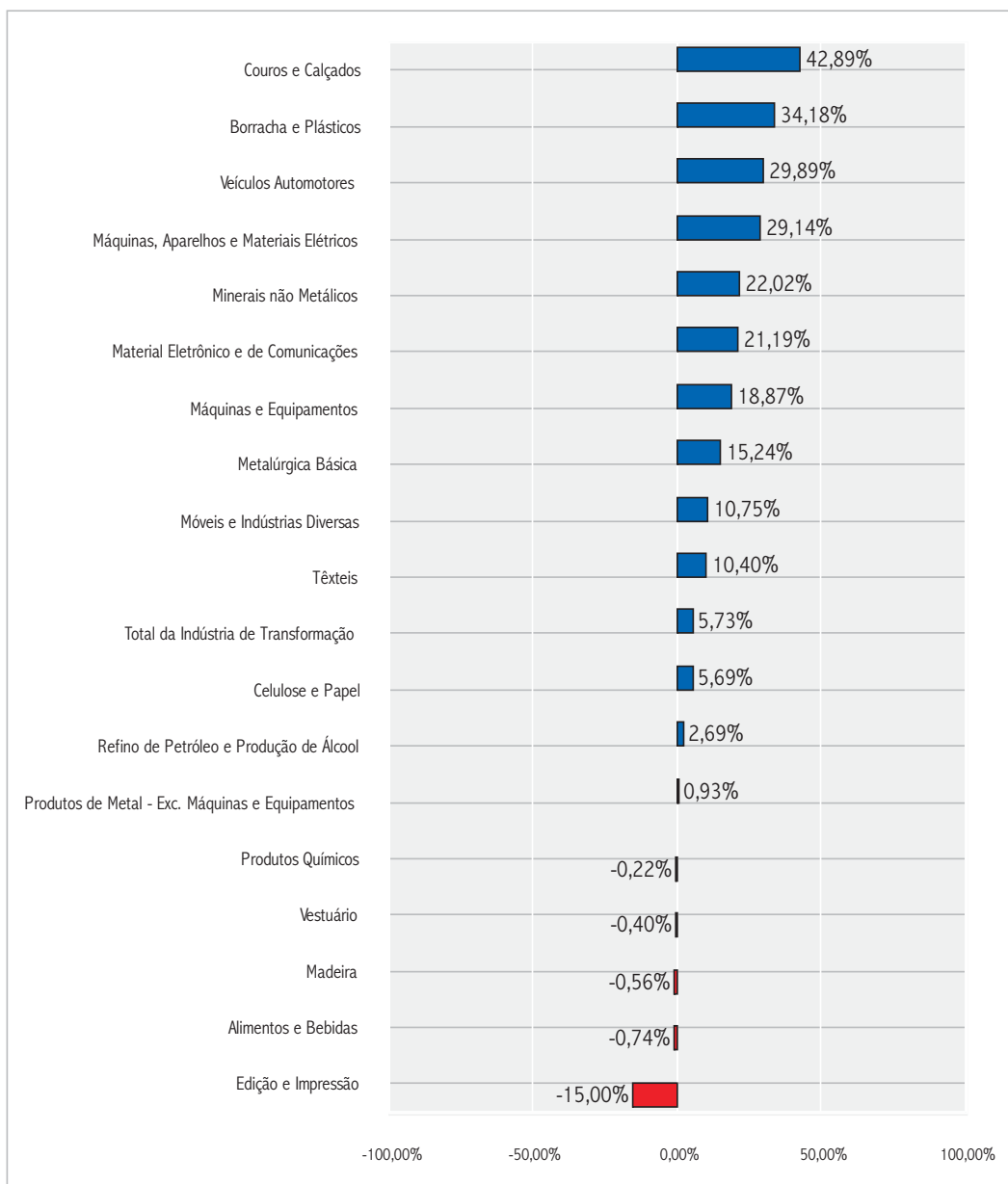
Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
	Produtos Alimentícios e Bebidas	1,21%	13,89%	-0,70%	-9,98%	10,65%	8,42%	-5,15%	-2,38%
Produtos Têxteis	37,12%	-28,03%	3,44%	54,89%	-2,86%	-28,63%	26,48%	20,88%	10,40%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	6,31%	-21,04%	0,76%	12,61%	-3,75%	-4,74%	1,21%	0,36%	-0,40%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	1,04%	13,00%	-17,85%	31,47%	21,96%	-13,35%	67,07%	57,17%	42,89%
Produtos de Madeira	12,25%	-10,41%	-12,55%	17,43%	3,81%	-8,06%	0,07%	0,71%	-0,56%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	1,60%	-3,48%	11,37%	3,52%	1,78%	5,47%	6,54%	5,73%	5,69%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	3,39%	-21,57%	17,26%	-15,78%	19,87%	34,85%	-24,03%	-19,89%	-15,00%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-5,22%	6,43%	4,72%	2,59%	1,33%	5,80%	2,31%	2,14%	2,69%
Produtos Químicos	16,71%	6,62%	10,00%	13,13%	9,98%	21,27%	-6,20%	-3,63%	-0,22%
Artigos de Borracha e Plásticos	-4,23%	17,86%	-4,90%	25,57%	33,20%	16,68%	38,89%	37,80%	34,18%
Produtos de Minerais não Metálicos	4,38%	3,01%	4,15%	23,15%	16,97%	23,18%	22,92%	21,81%	22,02%
Metalúrgica Básica	2,48%	-16,27%	-5,27%	1,31%	-23,72%	-23,89%	38,57%	23,95%	15,24%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	3,13%	5,06%	5,65%	1,69%	10,77%	9,61%	-2,64%	-0,53%	0,93%
Máquinas e Equipamentos	23,35%	-12,73%	-8,94%	18,70%	0,03%	-11,55%	31,70%	25,25%	18,87%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	13,45%	-5,14%	17,50%	41,67%	30,02%	45,30%	25,38%	26,19%	29,14%
Material Eletrônico e de Comunicações	2,83%	7,44%	-9,00%	33,94%	40,57%	19,71%	18,04%	21,42%	21,19%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	3,29%	12,25%	10,20%	29,34%	23,39%	59,71%	25,31%	24,93%	29,89%
Móveis e Indústrias Diversas	14,75%	-6,02%	9,40%	14,45%	10,71%	0,11%	13,24%	12,83%	10,75%
Total da Indústria de Transformação	2,91%	8,12%	2,40%	1,51%	10,31%	12,58%	3,25%	4,51%	5,73%

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

## » Gráfico 1

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



# Compras de insumos industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Veículos Automotores	34,91%
Vestuário	33,31%
Celulose e Papel	21,95%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Produtos Químicos	-32,37%
Têxteis	-22,13%
Móveis e Indústrias Diversas	-16,01%

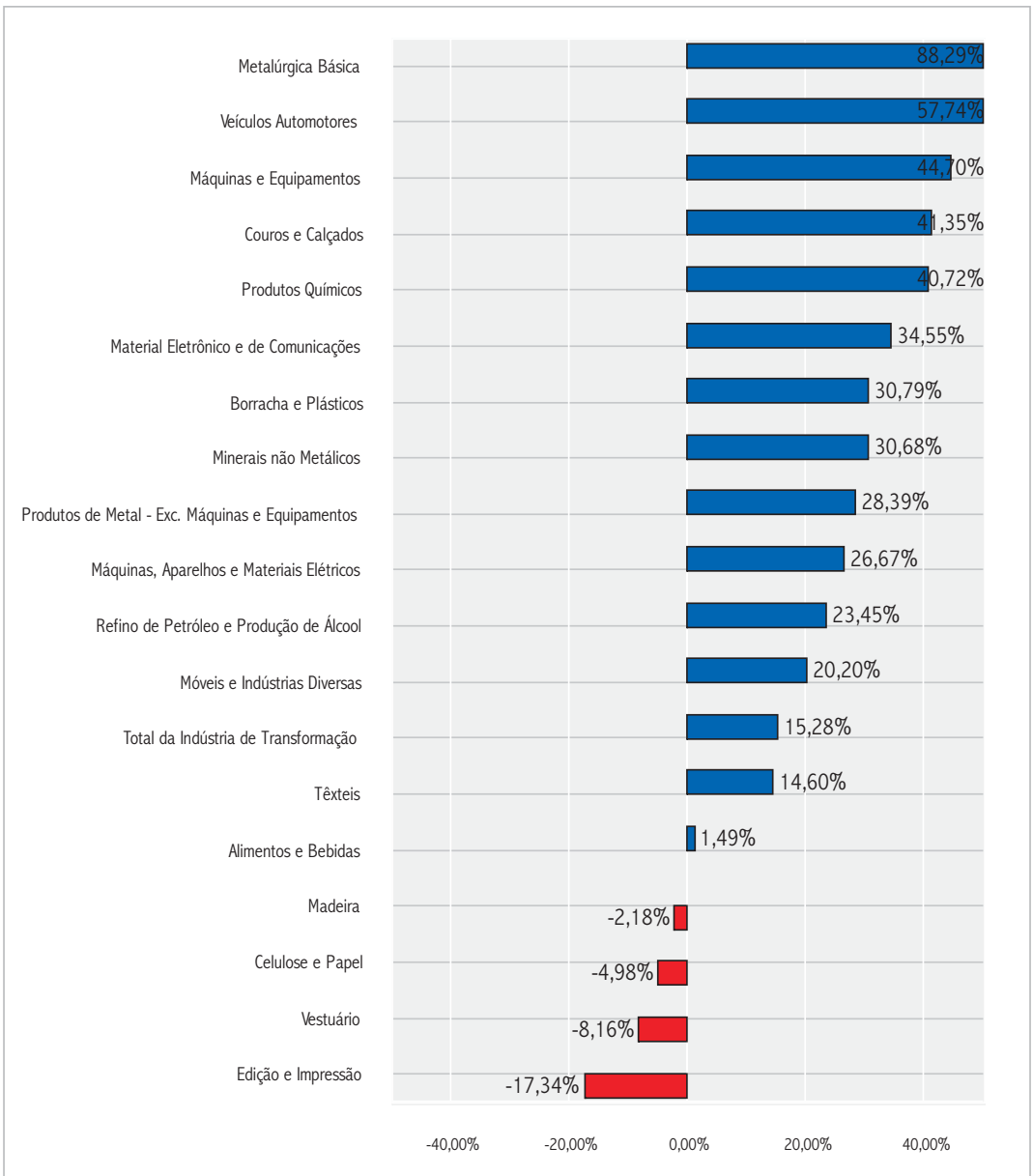
## » Tabela 2

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		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	6,50%	0,80%	3,15%	2,58%	9,76%	3,21%	-0,56%	1,18%	1,49%
Produtos Têxteis	-0,26%	-11,89%	-22,13%	21,99%	21,74%	-17,80%	20,11%	20,36%	14,60%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	4,86%	-13,16%	33,31%	-27,19%	-3,93%	-13,19%	-7,56%	-6,98%	-8,16%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-10,21%	51,54%	-13,74%	2,96%	36,69%	-7,14%	60,83%	55,34%	41,35%
Produtos de Madeira	16,61%	-10,36%	-6,88%	22,10%	2,71%	-2,65%	-3,04%	-2,10%	-2,18%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-5,58%	-8,15%	21,95%	4,09%	-10,80%	7,16%	-6,28%	-7,02%	-4,98%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-5,50%	-1,92%	1,44%	-11,51%	-4,68%	9,67%	-23,11%	-20,59%	-17,34%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	4,87%	-16,99%	18,15%	62,99%	25,39%	33,10%	20,87%	21,64%	23,45%
Produtos Químicos	31,26%	73,19%	-32,37%	42,21%	153,93%	24,11%	22,81%	44,52%	40,72%
Artigos de Borracha e Plásticos	24,34%	-12,15%	-13,38%	65,63%	34,07%	-7,82%	40,94%	39,69%	30,79%
Produtos de Minerais não Metálicos	4,06%	13,05%	17,71%	35,21%	58,65%	56,11%	19,92%	25,94%	30,68%
Metalúrgica Básica	37,03%	8,94%	-10,10%	68,75%	83,56%	45,35%	102,88%	98,74%	88,29%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-10,18%	19,32%	-7,10%	24,19%	48,53%	27,24%	24,77%	28,60%	28,39%
Máquinas e Equipamentos	5,66%	-3,16%	-12,76%	81,07%	59,03%	21,66%	47,06%	49,04%	44,70%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	8,23%	4,04%	-6,42%	77,18%	44,78%	27,71%	22,62%	26,48%	26,67%
Material Eletrônico e de Comunicações	3,04%	2,33%	-7,13%	-14,03%	156,02%	127,90%	14,80%	26,49%	34,55%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-1,26%	5,40%	34,91%	60,69%	32,76%	61,15%	63,31%	56,95%	57,74%
Móveis e Indústrias Diversas	10,35%	6,35%	-16,01%	28,47%	24,25%	11,77%	21,04%	21,62%	20,20%
Total da Indústria de Transformação	6,34%	3,02%	3,55%	21,35%	25,33%	16,20%	12,98%	15,10%	15,28%

## » Gráfico 2

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



# Horas trabalhadas na produção

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

Gênero industrial	Varição no mês
Veículos Automotores	12,03%
Madeira	11,48%
Minerais não Metálicos	10,77%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	-3,97%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-2,64%
Couros e Calçados	-1,01%

## » 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		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
	Produtos Alimentícios e Bebidas	6,87%	5,85%	4,19%	7,93%	13,97%	15,65%	2,53%	4,53%
Produtos Têxteis	3,47%	-6,06%	5,35%	-1,03%	-2,89%	-1,58%	-4,35%	-4,12%	-3,75%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	5,00%	-0,53%	2,37%	-29,74%	-33,98%	-32,10%	-32,54%	-32,79%	-32,69%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	9,31%	2,63%	-1,01%	8,47%	-1,36%	-9,46%	3,30%	2,43%	0,44%
Produtos de Madeira	-9,11%	-9,62%	11,48%	-30,64%	-36,90%	-32,42%	-27,11%	-28,74%	-29,28%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	5,98%	0,80%	-0,34%	20,39%	20,89%	14,35%	15,19%	16,13%	15,87%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-0,73%	-0,34%	-3,97%	14,76%	8,55%	-0,23%	8,56%	8,55%	7,22%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	29,71%	5,76%	-2,64%	-7,11%	17,43%	26,88%	6,69%	9,53%	12,87%
Produtos Químicos	-0,02%	-2,10%	5,46%	32,44%	21,88%	19,19%	23,40%	23,15%	22,54%
Artigos de Borracha e Plásticos	6,54%	0,22%	3,19%	27,14%	30,30%	16,56%	16,11%	18,44%	18,14%
Produtos de Minerais não Metálicos	8,30%	-3,81%	10,77%	3,28%	-2,07%	9,05%	-4,96%	-4,47%	-2,55%
Metalúrgica Básica	6,29%	-3,41%	1,99%	42,14%	40,98%	32,86%	22,06%	25,21%	26,37%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	2,64%	2,00%	6,66%	8,27%	5,75%	7,30%	5,74%	5,74%	5,99%
Máquinas e Equipamentos	1,10%	2,42%	0,03%	17,10%	21,06%	16,20%	14,40%	15,48%	15,59%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	2,51%	-3,84%	7,63%	1,79%	1,00%	-3,83%	0,72%	0,77%	0,04%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,37%	13,83%	2,23%	-67,28%	-61,95%	-59,75%	-70,57%	-69,31%	-68,12%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	3,25%	-0,13%	12,03%	9,59%	13,45%	20,21%	14,74%	14,51%	15,40%
Móveis e Indústrias Diversas	5,92%	-2,34%	5,51%	12,23%	8,63%	4,87%	-3,74%	-1,79%	-0,81%
Total da Indústria de Transformação	5,89%	2,85%	4,12%	6,81%	10,23%	10,96%	2,50%	3,84%	4,92%



# 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

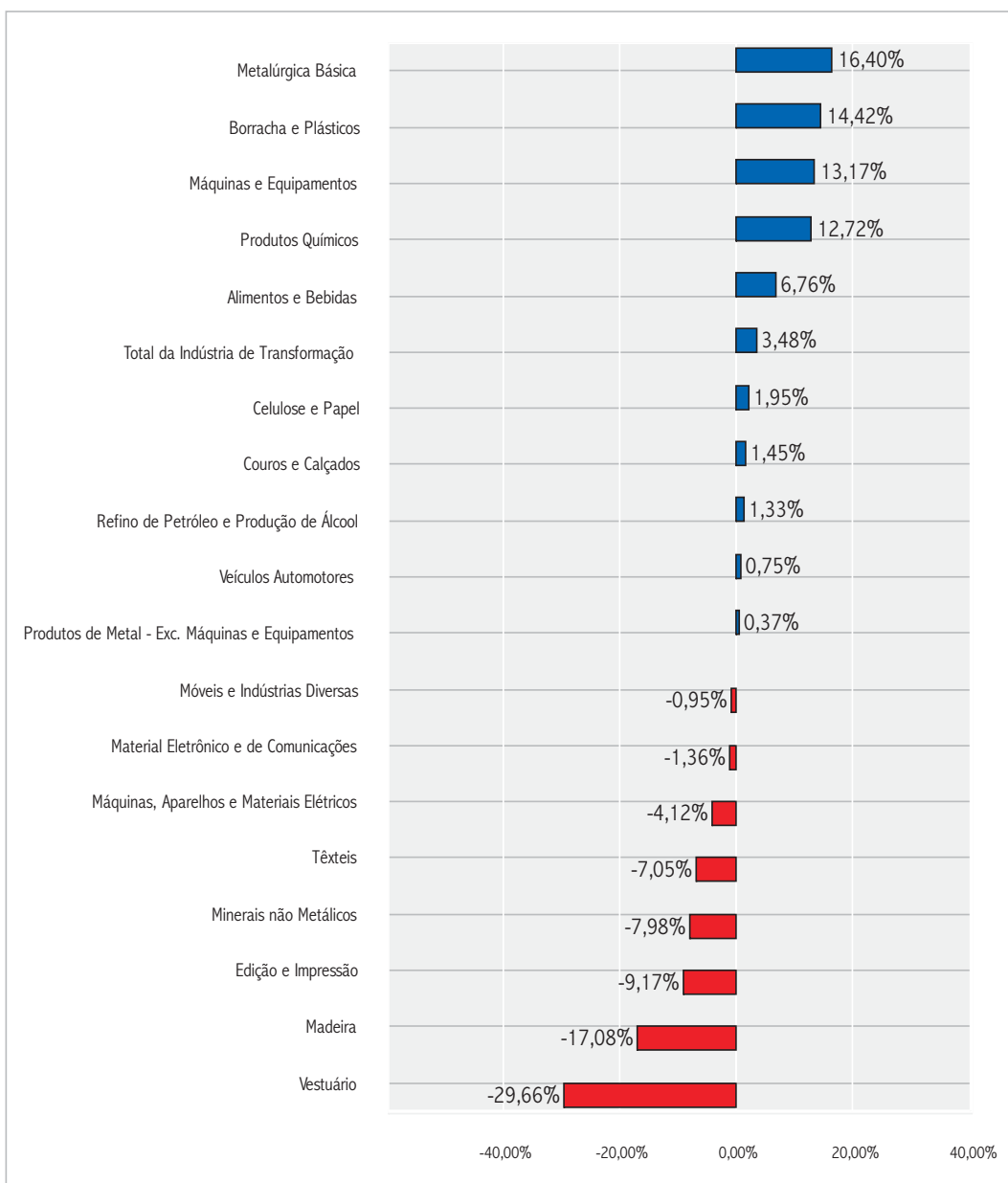
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
	Produtos Alimentícios e Bebidas	79,01	78,05	80,18	226,34	237,08	246,91	819,41	815,68
Produtos Têxteis	82,90	78,71	76,42	252,22	244,85	258,77	566,04	704,28	700,81
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	82,33	80,71	82,37	182,99	189,69	195,88	766,09	770,64	793,84
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	63,82	70,44	72,69	243,33	252,44	255,35	819,68	833,24	915,80
Produtos de Madeira	57,91	56,18	55,17	170,69	153,97	172,44	808,41	857,82	928,67
Celulose, Papel e Produtos de Papel	82,25	91,12	91,74	286,19	283,90	282,11	1.161,62	1.137,50	1.110,99
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	98,54	97,98	98,36	231,82	231,79	204,73	1.221,82	1.253,38	1.217,76
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	89,20	89,25	86,36	223,08	236,04	229,73	1.369,37	1.438,28	1.527,80
Produtos Químicos	84,01	81,05	87,38	185,21	179,90	185,84	1.555,61	1.572,10	1.681,45
Artigos de Borracha e Plásticos	82,75	82,26	79,92	228,33	225,27	231,55	768,00	899,14	858,23
Produtos de Minerais não Metálicos	84,94	87,55	85,07	249,17	241,55	260,93	1.191,07	1.175,68	1.171,51
Metalúrgica Básica	85,30	81,19	80,39	218,51	208,03	209,54	1.443,58	1.803,92	2.131,52
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	71,65	76,96	74,79	191,19	193,53	198,67	903,06	1.031,72	917,20
Máquinas e Equipamentos	81,26	83,16	80,86	193,70	195,60	195,99	1.094,00	1.080,03	1.080,92
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	87,48	87,54	89,27	184,26	173,38	192,71	1.471,32	1.366,34	1.498,67
Material Eletrônico e de Comunicações	73,00	77,00	76,00	46,47	52,59	58,83	652,64	661,80	665,99
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	91,55	93,31	86,88	175,65	174,05	189,14	2.585,90	3.043,33	2.762,17
Móveis e Indústrias Diversas	77,14	77,38	75,24	208,00	202,52	205,70	696,01	678,88	702,41
Total da Indústria de Transformação	80,83	81,66	81,06	199,92	198,91	204,65	965,84	1.002,56	1.030,54

# Nível de emprego total

## » Gráfico 3

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	3,43%
Minerais não Metálicos	2,49%
Veículos Automotores	2,23%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-8,60%
Têxteis	-3,17%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-2,93%

## » Tabela 5

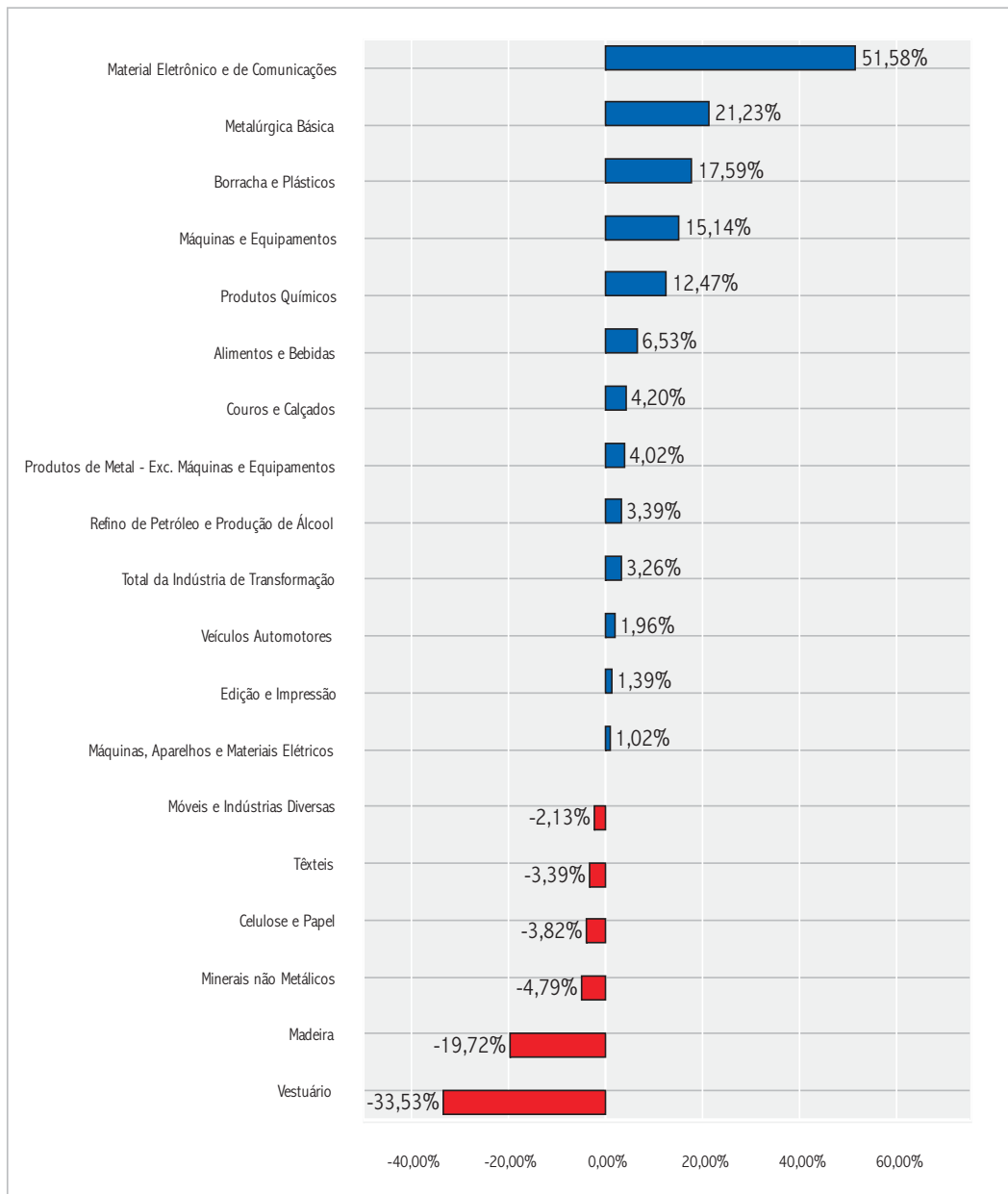
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊSO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	2,00%	2,02%	-0,47%	6,67%	8,87%	8,69%	5,92%	6,43%	6,76%
Produtos Têxteis	-0,64%	-0,64%	-3,17%	-3,29%	-2,82%	-5,68%	-8,11%	-7,27%	-7,05%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-0,45%	-1,54%	-0,70%	-30,20%	-30,04%	-29,29%	-29,66%	-29,72%	-29,66%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	1,87%	-0,90%	-2,04%	0,91%	-1,96%	-4,74%	3,51%	2,55%	1,45%
Produtos de Madeira	-7,46%	0,27%	-0,39%	-18,27%	-17,37%	-17,48%	-16,94%	-17,01%	-17,08%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,46%	1,35%	0,19%	3,23%	4,12%	3,64%	1,18%	1,66%	1,95%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-2,71%	0,60%	-0,03%	-12,95%	5,40%	4,15%	-13,77%	-11,06%	-9,17%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,05%	-0,05%	0,04%	-11,65%	-1,82%	-1,49%	2,66%	1,84%	1,33%
Produtos Químicos	0,48%	0,79%	2,09%	15,93%	16,45%	16,85%	11,16%	12,03%	12,72%
Artigos de Borracha e Plásticos	2,14%	1,24%	0,66%	20,98%	20,10%	20,33%	12,11%	13,44%	14,42%
Produtos de Minerais não Metálicos	1,21%	-0,44%	2,49%	-5,87%	-8,84%	-6,27%	-8,15%	-8,27%	-7,98%
Metalúrgica Básica	1,70%	1,25%	1,60%	24,69%	28,68%	32,04%	11,17%	13,94%	16,40%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	0,46%	0,89%	3,43%	-0,39%	-1,02%	3,86%	-0,05%	-0,22%	0,37%
Máquinas e Equipamentos	-0,65%	1,19%	0,26%	17,30%	19,25%	16,76%	11,31%	12,58%	13,17%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-3,66%	1,74%	-2,93%	-2,77%	2,13%	-0,73%	-5,88%	-4,64%	-4,12%
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,93%	0,57%	-8,60%	0,94%	3,03%	-1,72%	-2,12%	-1,30%	-1,36%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	0,71%	0,82%	2,23%	2,04%	8,69%	11,88%	-2,76%	-0,97%	0,75%
Móveis e Indústrias Diversas	0,58%	-0,15%	1,69%	5,94%	6,17%	6,32%	-3,65%	-2,11%	-0,95%
Total da Indústria de Transformação	1,11%	1,40%	-0,06%	3,91%	6,12%	6,17%	2,40%	3,03%	3,48%

# Nível de emprego na Produção

## » Gráfico 4

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	8,72%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	3,90%
Móveis e Indústrias Diversas	3,88%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-6,06%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-3,17%
Couros e Calçados	-2,13%

## » Tabela 6

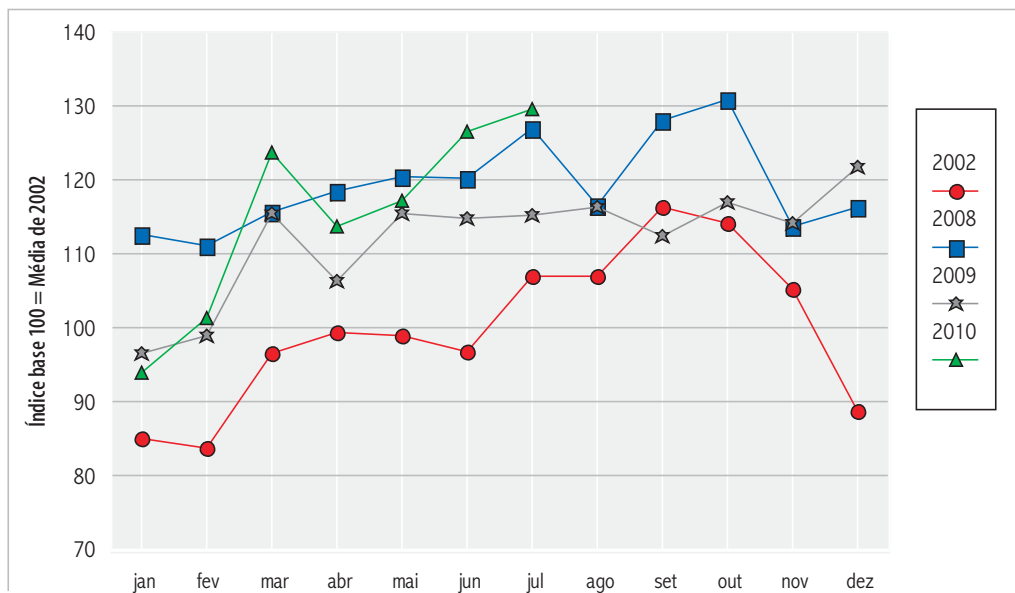
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul	Mai	Jun	Jul
Produtos Alimentícios e Bebidas	0,94%	1,06%	0,04%	7,61%	7,64%	8,32%	5,94%	6,23%	6,53%
Produtos Têxteis	0,62%	-3,23%	-0,31%	1,05%	-3,85%	-4,06%	-3,17%	-3,29%	-3,39%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,46%	-4,05%	-0,87%	-32,60%	-34,36%	-32,42%	-33,58%	-33,70%	-33,53%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	3,43%	-1,08%	-2,13%	5,07%	1,46%	-1,71%	6,05%	5,24%	4,20%
Produtos de Madeira	-8,49%	0,20%	-0,46%	-20,03%	-19,13%	-19,49%	-19,88%	-19,76%	-19,72%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,89%	1,61%	0,29%	-2,67%	-1,35%	-2,18%	-4,64%	-4,10%	-3,82%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-2,10%	-0,33%	8,72%	1,83%	4,63%	13,27%	-1,48%	-0,50%	1,39%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,46%	0,83%	-0,29%	-5,41%	-0,27%	-0,27%	5,04%	4,06%	3,39%
Produtos Químicos	-0,21%	0,65%	3,09%	15,66%	12,26%	13,52%	12,30%	12,29%	12,47%
Artigos de Borracha e Plásticos	2,40%	1,58%	0,39%	25,80%	24,67%	24,72%	14,76%	16,40%	17,59%
Produtos de Minerais não Metálicos	1,09%	-0,78%	2,54%	-2,87%	-3,54%	-1,15%	-5,75%	-5,39%	-4,79%
Metalúrgica Básica	2,23%	1,46%	1,26%	30,28%	34,95%	38,43%	15,50%	18,56%	21,23%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	0,11%	0,77%	3,90%	2,88%	1,79%	7,21%	3,83%	3,47%	4,02%
Máquinas e Equipamentos	-0,90%	1,42%	-0,17%	19,69%	21,84%	18,31%	13,26%	14,62%	15,14%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,58%	2,19%	-3,17%	-0,23%	5,69%	2,35%	-0,14%	0,81%	1,02%
Material Eletrônico e de Comunicações	-9,63%	-0,52%	-6,06%	54,52%	58,19%	67,97%	47,79%	49,38%	51,58%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	3,17%	0,79%	3,09%	4,93%	13,81%	17,89%	-3,01%	-0,45%	1,96%
Móveis e Indústrias Diversas	0,68%	0,30%	3,88%	5,10%	5,35%	7,60%	-5,34%	-3,67%	-2,13%
Total da Indústria de Transformação	0,59%	0,67%	0,60%	4,86%	5,22%	6,09%	2,31%	2,79%	3,26%

# Vendas Industriais

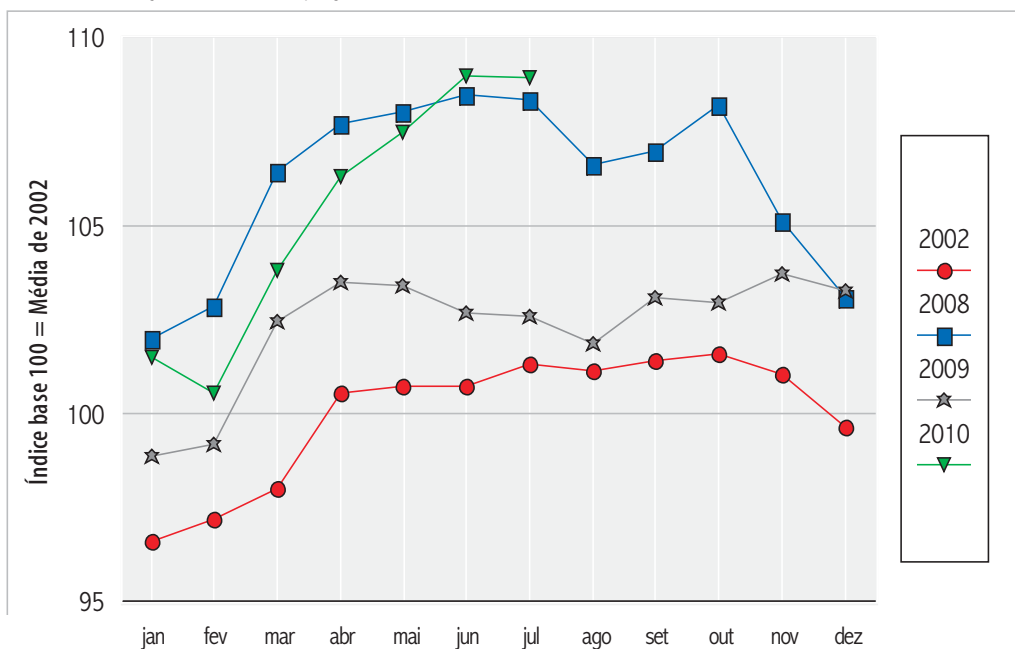
## » Gráfico 5

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	129,7610
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	115,2356

» 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	108,9138
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	105,3575

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.