



Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

Resultados de Maio de 2010

»» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro a maio de 2010 apresentou desempenho positivo de **+3,25%** na comparação com o mesmo período de 2009. Quando comparado maio com abril de 2010, verifica-se um acréscimo de **+2,91%**. Analisando o desempenho por destino, também contra abril, houve aumento nas vendas no Paraná (+0,74%), nas vendas para outros Estados (+3,09%) e nas vendas para o exterior (+7,00%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	6,39%	↑	0,74%	↗
Para outros Estados do Brasil	16,50%	↑	3,09%	↗
Para o Exterior	-18,92%	↓	7,00%	↑
TOTAL DO ESTADO	3,25%	↗	2,91%	↗

»» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a maio de 2010 foram superiores às do mesmo período de 2009 em **+12,98%**. Quando comparado maio contra abril de 2010, a variação é positiva em **+6,34%**: houve acréscimo nas Compras no Paraná (+2,05%), nas Compras de outros Estados (+5,53%) e aumento nas Compras do Exterior (+21,49%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	5,10%	↑	2,05%	↗
De outros Estados do Brasil	20,96%	↑	5,53%	↑
Do Exterior	14,98%	↑	21,49%	↑
TOTAL DO ESTADO	12,98%	↑	6,34%	↑

»» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no acumulado de janeiro a maio de 2010 contra igual período de 2009, aumento de **+2,40%** e de **+2,31%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro um acréscimo de **+1,11%** e o segundo de **+0,59%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	2,40%	↗	1,11%	↗
Pessoal empregado na produção	2,31%	↗	0,59%	↗

Paraná.

Desempenho industrial.

Maio, 2010.

A atividade industrial continua em recuperação, porém a uma velocidade menor do que a registrada no primeiro trimestre do ano. Maio apresentou expansão nas vendas reais de 2,91% na comparação com o mês antecedente. Apenas para lembrar, em março houve expansão de 22,04% sobre fevereiro e em abril queda de 7,95% em relação a março, assim, os primeiros cinco meses se posicionaram em um patamar 3,25% superior ao mesmo período de 2009 (até março acumulara 2,61%).

O aumento neste mês de maio teve sua fonte na performance positiva observada em dezesseis dos dezoito gêneros pesquisados. Dentre os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apenas o 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-5,22% - menor produção de derivados de petróleo) apresentou queda. 'Alimentos e Bebidas' (+1,21%) e 'Veículos Automotores' (+3,29%) aumentaram suas vendas. Além de 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool', o outro gênero a acusar comportamento negativo foi 'Borracha e Plásticos' (-4,23%) oscilações normais de mercado. Dentre os gêneros que apresentaram os maiores aumentos destacam-se 'Têxteis' (+37,12%) sazonalidade da seda; 'Máquinas e Equipamentos' (+23,35%) retorno ao nível normal de atividade após redução de 17,30% registrada em abril e aumento de vendas de freezers e gôndolas refrigeradas; como também 'Produtos Químicos' (+16,71), depois de queda de 18,73% em abril.

Com estes resultados, os primeiros cinco 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: 'Couro e Calçados' (+67,07%) recuperação do mercado e 'Borracha e Plásticos' (+38,89%), aumento da demanda por embalagens plásticas e peças automotivas de borracha e plásticos.

As compras de insumos apresentaram aumento de +6,34% em maio. Em se observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (+2,05%), as originadas em outros Estados do País (+5,53%) e

as importações (+21,49%) subiram. A conjugação desta performance, quando comparados os primeiros cinco meses deste 2010 com os de 2009, informa estarem as aquisições de insumos 12,98% superiores. Nesta base de comparação, as realizadas no Paraná (+5,10), as originadas em outros Estados do País (+20,96%) e as importações (+14,98%) cresceram.

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em maio foram 'Metalúrgica Básica' (+37,03%) sazonalidade da atividade; 'Produtos Químicos' (+31,26%) início da preparação de adubos e fertilizantes; e 'Borrachas e Plásticos' (+24,34%) aumento da demanda por embalagens plásticas e peças automotivas de borracha e plásticos - no mesmo sentido das vendas. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Couro e Calçados' (-10,21%)

dificuldade na aquisição de matéria-prima por pressões de aumento de preços; 'Produtos de Metal' (-10,18%) nos primeiros meses do ano foram realizadas compras estratégicas; e 'Celulose e Papel' (-5,58%) oscilação normal.

No tocante ao nível de emprego, onze dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados positivos, aumentando-o em +1,11%. O emprego diretamente ligado à produção subiu +0,59%. O resultado dos primeiros cinco primeiros meses de 2010 contra igual período de 2009 apresenta incremento de +2,40% no 'pessoal empregado total' e de +2,31% no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em maio se deram em 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+3,05%) aumento da produção de álcool; 'Borracha e Plásticos' (+2,14%) em paralelo com o aumento de vendas e de compras; e 'Alimentos e Bebidas' (+2,00%) aumento de produção. As maiores quedas se deram em 'Madeira' (-7,46%) dificuldade do setor por conta do câmbio e da crise imobiliária americana e ajustes no volume de produção; 'Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos' (-3,66%) mudança estrutural em empresa do setor; e 'Edição e Impressão' (-2,71%) ajustes na produção.



A massa salarial líquida apresentou, em maio contra abril, aumento de 1,74%; as horas trabalhadas aumentaram 5,89%, dado o aumento do número de trabalhadores e de maior quantidade de dias úteis. A utilização da capacidade subiu um ponto percentual situando-se em 81%. Este nível de utilização de capacidade é 4 pontos percentuais superior ao que fora registrado em maio de 2009, confirmando que a atividade industrial está sendo programada para este ano de 2010 em nível superior à verificada no ano passado.

Após os fortes aumentos das vendas industriais registrados em fevereiro (7,82% - o maior de toda a série histórica para o mês de fevereiro) e em março (incremento de 22,04%, o segundo maior aumento da série para um mês de março), e da queda sazonal em abril (-7,95%), maio apresentou modesto crescimento (+2,91%) evidenciando acomodação no nível de atividade industrial. Este desempenho ainda não foi suficiente para igualar os primeiros cinco meses de 2008 (melhor ano de toda a série desde 1986), situando-se ainda 4,97% abaixo daquele período (até março encontrava-se 6,08% abaixo e até abril 5,53% 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 3,5% 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 6,34% em maio, acumulando 12,98% nos primeiros cinco meses sobre igual período de 2009, ou seja, acima da evolução das vendas industriais. Também, o nível de emprego subiu 1,11% em maio, acumulando expansão de

2,40% nos primeiros cinco meses em relação a igual período de 2009. Na mesma linha de comparação, a média de utilização de capacidade instalada dos primeiros cinco meses deste ano (79%) está cinco pontos percentuais acima da dos primeiros cinco meses de 2009 (74%) e está no mesmo percentual dos cinco primeiros meses 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 31,70% acima das registradas nos primeiros cinco meses de 2009. Também as importações paranaenses de 'Bens de Capital' acumuladas nos cinco primeiros meses deste ano já superam as do mesmo período de 2009 e 2008 em 18,44% e 19,78%, respectivamente, corroborando uma recuperação da indústria paranaense fulcrada na mobilização de recursos para investimentos de expansão dos negócios.

Pelo lado das aquisições de insumos, percebe-se um aumento significativo das 'Compras do Exterior' com aumento de 14,98% nos primeiros cinco meses de 2010 em relação ao mesmo período de 2009. Neste mesmo período as 'Vendas para o Exterior' declinaram 18,92%.

A evolução verificada até o momento permite prever que o primeiro semestre deste ano de 2010 terá vendas industriais em torno de três e meio pontos percentuais superiores às registradas em 2009 e atingir no próximo junho o mesmo nível de vendas registrado em junho de 2008.

Vendas Industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Têxteis	37,12%
Máquinas e Equipamentos	23,35%
Produtos Químicos	16,71%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-5,22%
Borracha e Plásticos	-4,23%

» Tabela 1

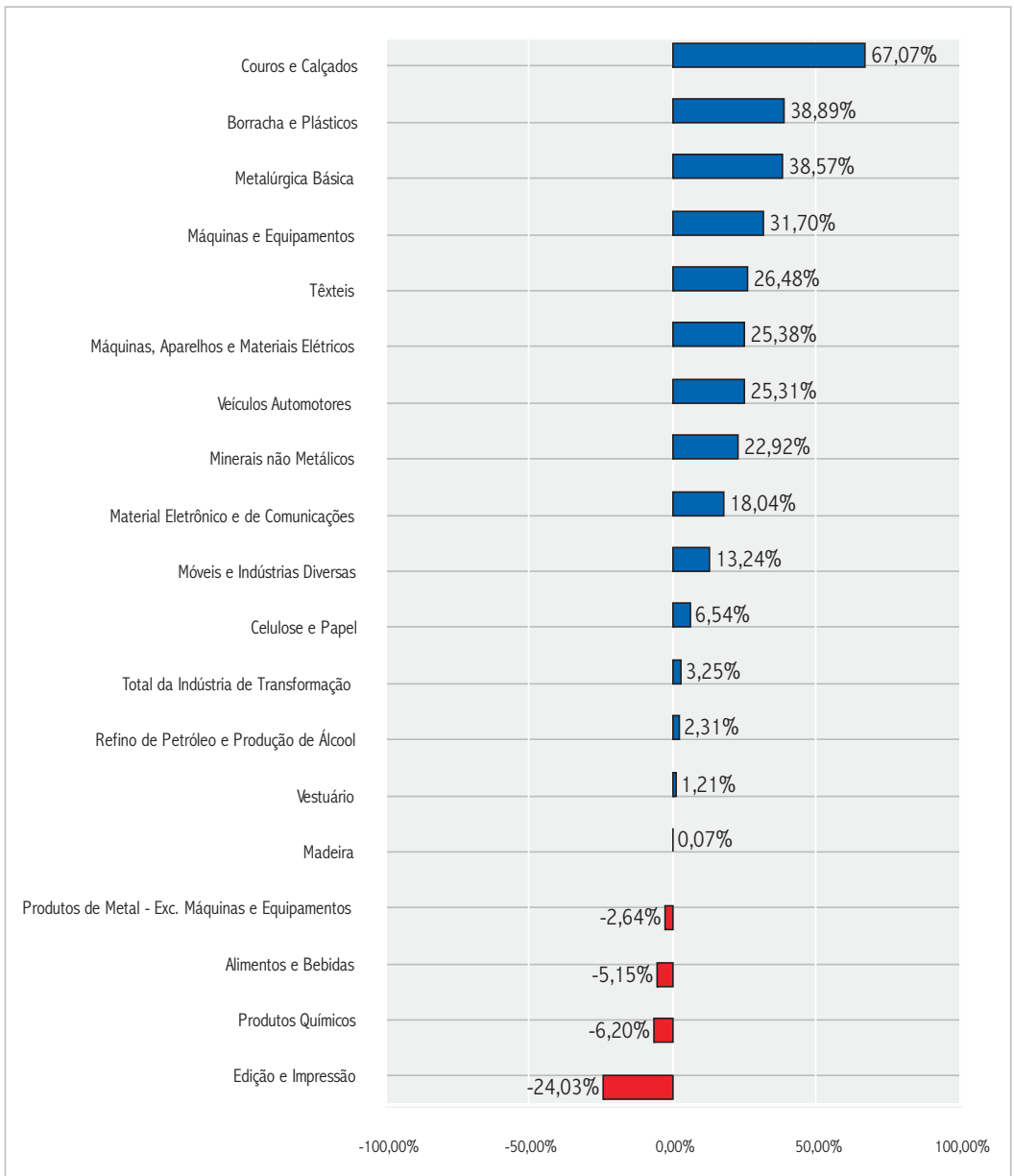
Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
Produtos Alimentícios e Bebidas	20,47%	1,90%	1,21%	-5,03%	3,63%	-9,98%	-6,25%	-3,71%	-5,15%
Produtos Têxteis	19,91%	-9,38%	37,12%	28,28%	52,16%	54,89%	11,29%	19,13%	26,48%
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	62,53%	2,80%	6,31%	14,39%	9,08%	12,61%	-6,45%	-2,09%	1,21%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	12,44%	-23,07%	1,04%	46,56%	52,09%	31,47%	86,63%	77,76%	67,07%
Produtos de Madeira	25,00%	-0,19%	12,25%	-0,87%	5,86%	17,43%	-7,74%	-4,33%	0,07%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	16,00%	-8,68%	1,60%	9,90%	8,86%	3,52%	6,83%	7,33%	6,54%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	7,96%	-6,42%	3,39%	-24,48%	-25,99%	-15,78%	-25,94%	-25,95%	-24,03%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	14,68%	-6,26%	-5,22%	6,03%	0,52%	2,59%	2,86%	2,24%	2,31%
Produtos Químicos	15,98%	-18,73%	16,71%	-6,82%	1,90%	13,13%	-13,20%	-10,21%	-6,20%
Artigos de Borracha e Plásticos	13,62%	-7,18%	-4,23%	32,24%	24,18%	25,57%	49,77%	42,48%	38,89%
Produtos de Minerais não Metálicos	20,33%	-7,88%	4,38%	28,92%	26,60%	23,15%	21,60%	22,86%	22,92%
Metalúrgica Básica	23,12%	-16,27%	2,48%	88,38%	29,70%	1,31%	62,16%	52,74%	38,57%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	64,46%	-28,27%	3,13%	13,64%	-8,27%	1,69%	-2,08%	-3,68%	-2,64%
Máquinas e Equipamentos	6,42%	-17,30%	23,35%	42,23%	20,95%	18,70%	41,26%	35,96%	31,70%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	10,07%	-1,28%	13,45%	26,50%	22,56%	41,67%	20,76%	21,23%	25,38%
Material Eletrônico e de Comunicações	13,81%	-19,48%	2,83%	18,67%	13,27%	33,94%	15,18%	14,72%	18,04%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	42,30%	-25,26%	3,29%	40,93%	22,27%	29,34%	24,98%	24,26%	25,31%
Móveis e Indústrias Diversas	22,35%	-29,16%	14,75%	22,93%	1,76%	14,45%	16,54%	12,94%	13,24%
Total da Indústria de Transformação	22,04%	-7,95%	2,91%	7,16%	7,03%	1,51%	2,61%	3,74%	3,25%



» Gráfico 1

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



Compras de insumos industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Metalúrgica Básica	37,03%
Produtos Químicos	31,26%
Borracha e Plásticos	24,34%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Couros e Calçados	-10,21%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	-10,18%
Celulose e Papel	-5,58%

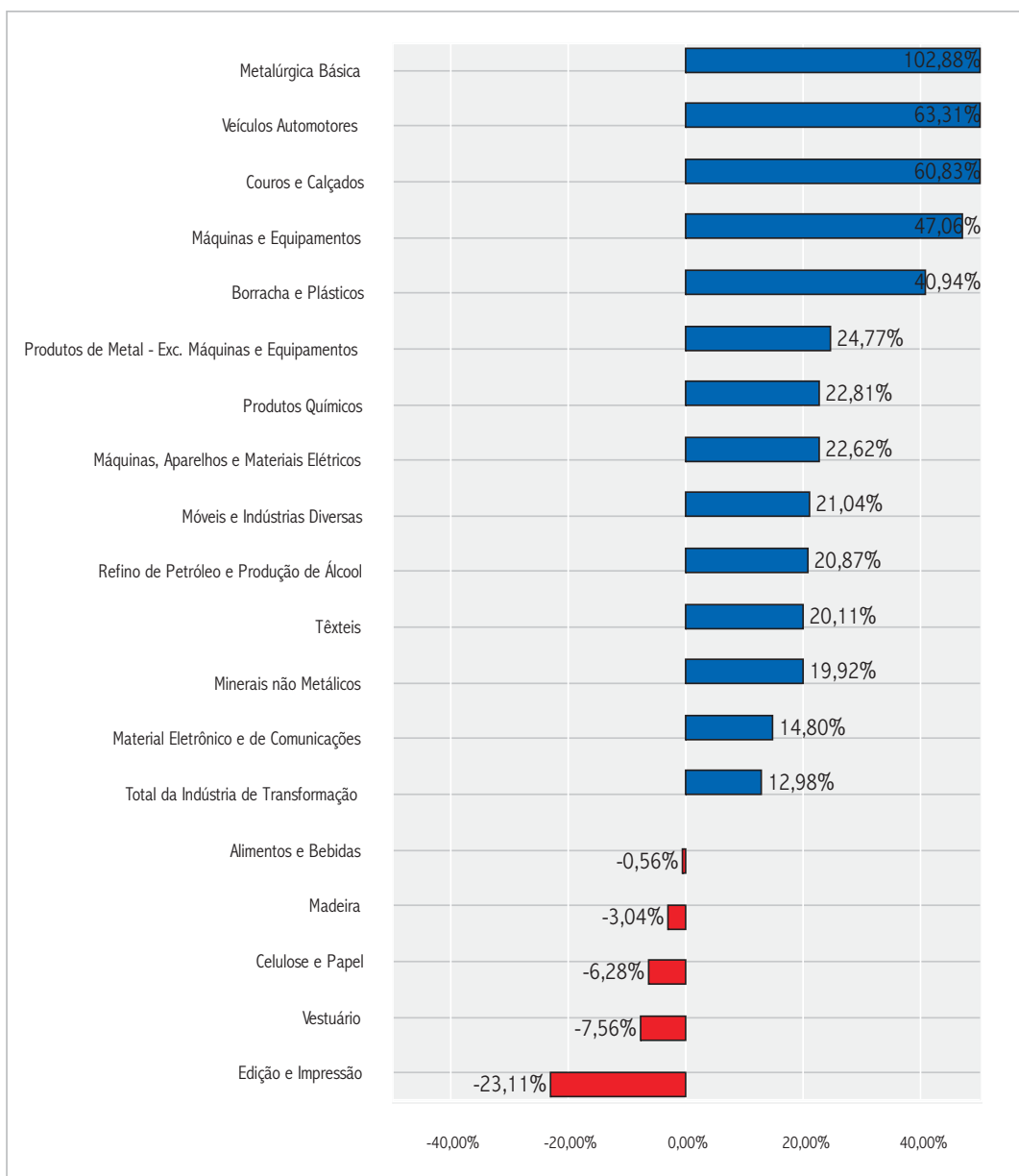
» Tabela 2

Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
Produtos Alimentícios e Bebidas	23,52%	-3,60%	6,50%	-3,19%	4,92%	2,58%	-3,56%	-1,42%	-0,56%
Produtos Têxteis	-14,57%	16,47%	-0,26%	-20,89%	24,48%	21,99%	17,95%	19,62%	20,11%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	46,82%	-9,20%	4,86%	39,69%	-3,80%	-27,19%	2,01%	0,32%	-7,56%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	15,77%	-31,02%	-10,21%	74,30%	24,18%	2,96%	107,66%	80,91%	60,83%
Produtos de Madeira	17,32%	-8,69%	16,61%	-0,10%	-6,13%	22,10%	-9,54%	-8,68%	-3,04%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	14,42%	4,52%	-5,58%	-10,60%	9,25%	4,09%	-13,95%	-8,63%	-6,28%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	24,26%	-4,59%	-5,50%	-18,11%	-29,32%	-11,51%	-24,10%	-25,56%	-23,11%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-10,42%	55,03%	4,87%	26,16%	68,64%	62,99%	-4,66%	11,07%	20,87%
Produtos Químicos	0,87%	-10,88%	31,26%	11,24%	34,74%	42,21%	13,41%	17,82%	22,81%
Artigos de Borracha e Plásticos	18,99%	1,15%	24,34%	7,91%	29,57%	65,63%	36,34%	34,53%	40,94%
Produtos de Minerais não Metálicos	29,15%	-7,17%	4,06%	25,36%	14,76%	35,21%	16,86%	16,30%	19,92%
Metalúrgica Básica	-7,80%	-23,96%	37,03%	143,99%	56,15%	68,75%	140,57%	115,65%	102,88%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	39,09%	-15,94%	-10,18%	31,05%	55,10%	24,19%	16,78%	24,91%	24,77%
Máquinas e Equipamentos	13,33%	-0,21%	5,66%	33,91%	57,79%	81,07%	34,00%	39,64%	47,06%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	32,09%	4,43%	8,23%	29,56%	37,44%	77,18%	3,89%	11,81%	22,62%
Material Eletrônico e de Comunicações	50,36%	-22,40%	3,04%	68,85%	39,79%	-14,03%	21,09%	25,07%	14,80%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	21,97%	-6,85%	-1,26%	47,71%	57,33%	60,69%	66,43%	63,99%	63,31%
Móveis e Indústrias Diversas	26,34%	-18,34%	10,35%	29,42%	6,74%	28,47%	23,83%	19,20%	21,04%
Total da Indústria de Transformação	17,03%	0,32%	6,34%	8,80%	21,67%	21,35%	7,25%	10,79%	12,98%

» Gráfico 2

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



Horas trabalhadas na produção

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

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	29,71%
Couros e Calçados	9,31%
Minerais não Metálicos	8,30%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Madeira	-9,11%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,37%
Edição e Impressão	-0,73%

» 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 SOBREGUAI L MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREGUAI L PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
Produtos Alimentícios e Bebidas	9,68%	3,54%	6,87%	-0,90%	-3,48%	7,93%	2,86%	1,08%	2,53%
Produtos Têxteis	16,28%	-7,21%	3,47%	1,11%	5,44%	-1,03%	-8,33%	-5,19%	-4,35%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	11,18%	-6,54%	5,00%	-33,19%	-31,56%	-29,74%	-33,77%	-33,23%	-32,54%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	15,51%	-9,24%	9,31%	-7,67%	-10,24%	8,47%	6,76%	1,98%	3,30%
Produtos de Madeira	16,21%	-6,11%	-9,11%	-23,80%	-20,28%	-30,64%	-28,10%	-26,21%	-27,11%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	8,60%	-5,86%	5,98%	16,99%	16,34%	20,39%	13,15%	13,92%	15,19%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	9,66%	-0,86%	-0,73%	13,37%	13,21%	14,76%	5,00%	7,04%	8,56%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	17,78%	129,47%	29,71%	27,43%	0,40%	-7,11%	36,39%	17,07%	6,69%
Produtos Químicos	14,26%	-3,41%	-0,02%	30,92%	30,31%	32,44%	18,45%	21,28%	23,40%
Artigos de Borracha e Plásticos	17,99%	-2,66%	6,54%	15,45%	16,79%	27,14%	12,16%	13,34%	16,11%
Produtos de Minerais não Metálicos	7,90%	-4,76%	8,30%	-5,41%	-3,89%	3,28%	-7,97%	-6,98%	-4,96%
Metalúrgica Básica	29,06%	-2,23%	6,29%	32,75%	44,20%	42,14%	8,34%	16,90%	22,06%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	25,00%	-7,24%	2,64%	11,46%	9,28%	8,27%	3,64%	5,07%	5,74%
Máquinas e Equipamentos	1,20%	-3,14%	1,10%	15,13%	20,85%	17,10%	11,59%	13,75%	14,40%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	25,04%	-10,19%	2,51%	5,97%	9,36%	1,79%	-2,27%	0,44%	0,72%
Material Eletrônico e de Comunicações	14,36%	-5,14%	-5,37%	-69,31%	-70,77%	-67,28%	-71,44%	-71,27%	-70,57%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	16,38%	-6,80%	3,25%	20,37%	7,03%	9,59%	19,67%	16,17%	14,74%
Móveis e Indústrias Diversas	21,08%	-5,48%	5,92%	-2,99%	2,03%	12,23%	-10,33%	-7,39%	-3,74%
Total da Indústria de Transformação	11,73%	1,16%	5,89%	1,96%	0,47%	6,81%	1,67%	1,35%	2,50%

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

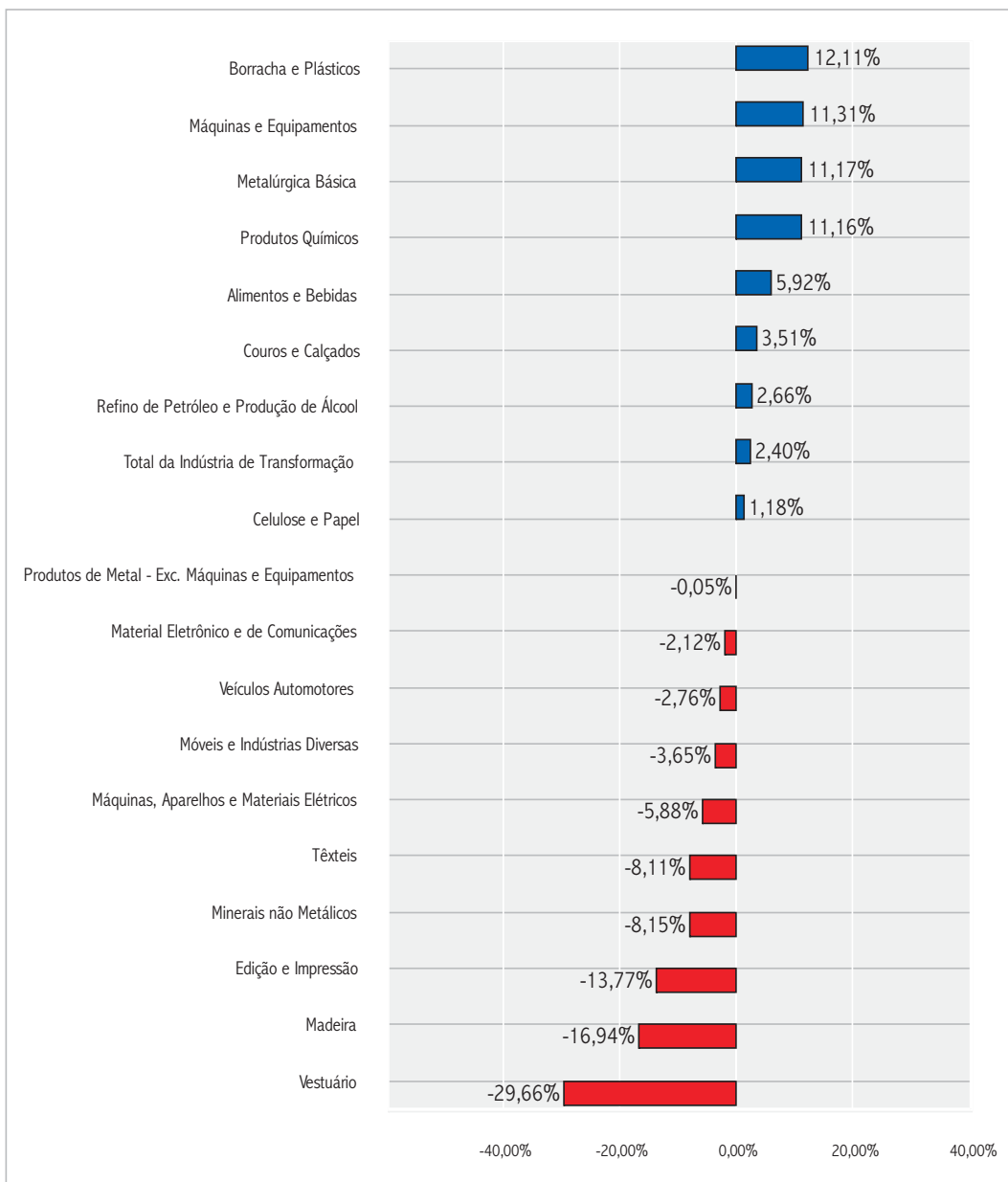
Informações sobre a produção na indústria paranaense 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
	Produtos Alimentícios e Bebidas	83,10	79,45	79,01	206,84	213,79	226,34	789,98	815,06
Produtos Têxteis	78,72	75,34	82,90	260,13	245,27	252,22	521,24	569,17	566,04
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	82,01	82,49	82,33	180,81	178,56	182,99	812,05	797,68	766,09
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	42,15	68,42	63,82	255,61	230,23	243,33	786,38	833,55	819,68
Produtos de Madeira	60,88	58,73	57,91	187,41	171,85	170,69	814,29	747,59	808,41
Celulose, Papel e Produtos de Papel	87,68	89,03	82,25	290,38	272,44	286,19	1.090,85	1.140,83	1.161,62
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	97,42	96,20	98,54	234,60	228,61	231,82	1.207,95	1.238,73	1.221,82
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	90,99	89,18	89,20	81,56	177,23	223,08	1.516,40	1.350,03	1.369,37
Produtos Químicos	75,12	75,85	84,01	196,53	186,14	185,21	2.426,02	1.559,92	1.555,61
Artigos de Borracha e Plásticos	81,83	81,80	82,75	230,74	219,46	228,33	739,70	757,13	768,00
Produtos de Minerais não Metálicos	90,20	83,48	84,94	244,70	232,58	249,17	1.126,62	1.186,43	1.191,07
Metalúrgica Básica	81,79	79,83	85,30	215,24	210,18	218,51	1.762,97	1.459,16	1.443,58
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	75,92	72,41	71,65	203,91	186,47	191,19	854,89	837,17	903,06
Máquinas e Equipamentos	80,83	80,25	81,26	197,57	189,87	193,70	1.085,14	1.066,62	1.094,00
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	87,90	86,06	87,48	194,79	176,91	184,26	1.442,64	1.755,51	1.471,32
Material Eletrônico e de Comunicações	70,00	70,00	73,00	49,95	48,16	46,47	594,58	570,59	652,64
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	95,24	93,06	91,55	192,14	175,52	175,65	2.393,74	2.597,61	2.585,90
Móveis e Indústrias Diversas	80,58	77,23	77,14	211,50	197,72	208,00	676,59	665,96	696,01
Total da Indústria de Transformação	80,13	79,93	80,83	196,33	191,67	199,92	961,79	957,59	965,84

Nível de emprego total

» Gráfico 3

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,05%
Borracha e Plásticos	2,14%
Alimentos e Bebidas	2,00%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Madeira	-7,46%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-3,66%
Edição e Impressão	-2,71%

» Tabela 5

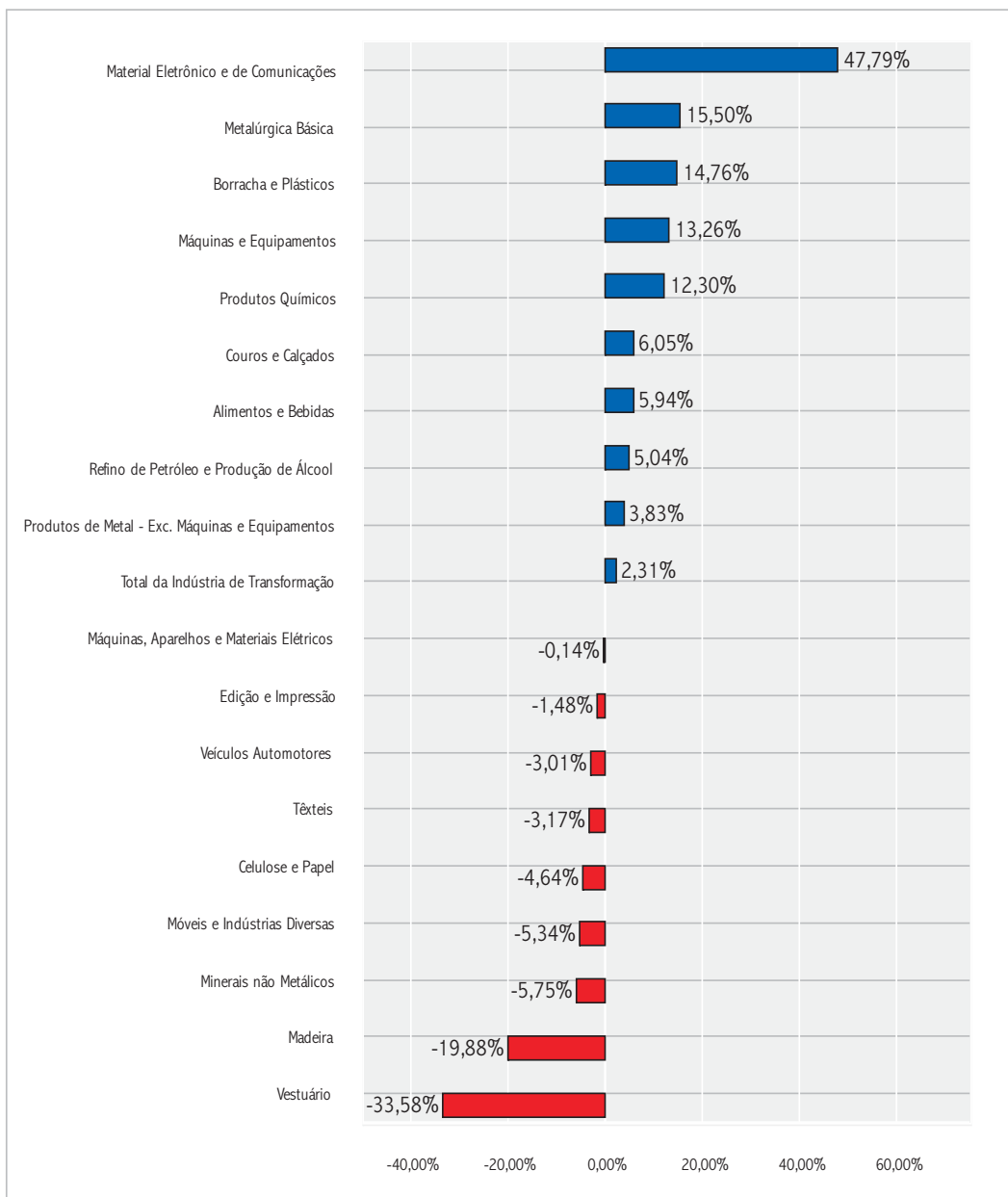
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
Produtos Alimentícios e Bebidas	3,84%	3,40%	2,00%	2,93%	4,71%	6,67%	6,09%	5,73%	5,92%
Produtos Têxteis	0,30%	0,22%	-0,64%	-4,31%	-3,87%	-3,29%	-10,91%	-9,24%	-8,11%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,12%	-5,54%	-0,45%	-28,45%	-30,14%	-30,20%	-29,34%	-29,53%	-29,66%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-0,92%	1,08%	1,87%	-1,68%	-1,16%	0,91%	6,10%	4,19%	3,51%
Produtos de Madeira	2,76%	1,79%	-7,46%	-15,36%	-9,46%	-18,27%	-18,85%	-16,62%	-16,94%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,65%	0,38%	0,46%	0,58%	2,54%	3,23%	0,06%	0,67%	1,18%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	0,50%	1,94%	-2,71%	-12,20%	-10,14%	-12,95%	-15,21%	-13,97%	-13,77%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,37%	5,61%	3,05%	9,31%	-11,70%	-11,65%	16,41%	7,39%	2,66%
Produtos Químicos	3,45%	1,98%	0,48%	13,72%	16,05%	15,93%	8,04%	9,99%	11,16%
Artigos de Borracha e Plásticos	5,37%	1,95%	2,14%	14,50%	17,03%	20,98%	7,66%	9,96%	12,11%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,90%	0,15%	1,21%	-6,64%	-7,22%	-5,87%	-9,22%	-8,72%	-8,15%
Metalúrgica Básica	13,67%	0,43%	1,70%	15,84%	18,01%	24,69%	4,64%	7,95%	11,17%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	3,17%	0,35%	0,46%	0,45%	0,27%	-0,39%	-0,04%	0,04%	-0,05%
Máquinas e Equipamentos	1,61%	0,71%	-0,65%	11,54%	16,11%	17,30%	7,94%	9,90%	11,31%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,64%	-0,98%	-3,66%	1,61%	1,20%	-2,77%	-8,99%	-6,61%	-5,88%
Material Eletrônico e de Comunicações	2,51%	-1,60%	-1,93%	0,60%	1,76%	0,94%	-4,28%	-2,84%	-2,12%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	2,94%	1,69%	0,71%	-3,56%	0,18%	2,04%	-5,26%	-3,92%	-2,76%
Móveis e Indústrias Diversas	5,80%	0,32%	0,58%	-3,89%	0,63%	5,94%	-7,88%	-5,84%	-3,65%
Total da Indústria de Transformação	3,28%	2,36%	1,11%	1,33%	2,71%	3,91%	1,78%	2,02%	2,40%

Nível de emprego na Produção

» Gráfico 4

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



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

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,46%
Couros e Calçados	3,43%
Veículos Automotores	3,17%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-9,63%
Madeira	-8,49%
Edição e Impressão	-2,10%

» Tabela 6

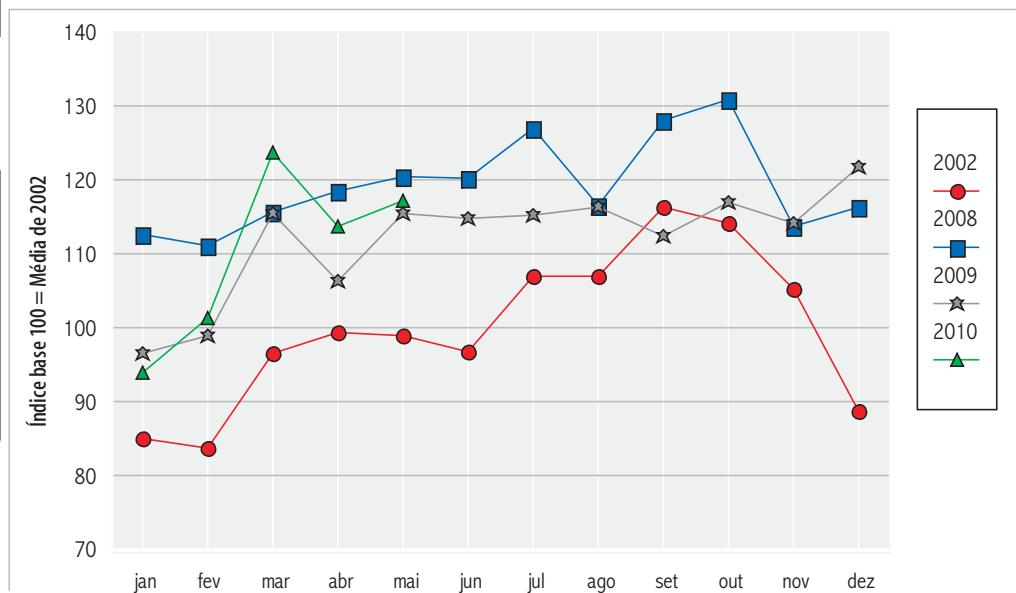
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense 2010

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai	Mar	Abr	Mai
Produtos Alimentícios e Bebidas	2,00%	0,18%	0,94%	5,82%	6,11%	7,61%	5,33%	5,52%	5,94%
Produtos Têxteis	3,34%	-1,59%	0,62%	2,44%	-0,30%	1,05%	-5,42%	-4,19%	-3,17%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,66%	-5,36%	2,46%	-33,48%	-33,99%	-32,60%	-33,75%	-33,81%	-33,58%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,33%	0,76%	3,43%	0,09%	0,18%	5,07%	8,52%	6,30%	6,05%
Produtos de Madeira	3,42%	2,39%	-8,49%	-18,29%	-12,50%	-20,03%	-22,13%	-19,84%	-19,88%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,70%	0,33%	0,89%	-5,87%	-3,54%	-2,67%	-5,65%	-5,13%	-4,64%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	1,66%	1,74%	-2,10%	1,48%	3,86%	1,83%	-4,24%	-2,28%	-1,48%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	1,28%	3,82%	3,46%	10,18%	-4,33%	-5,41%	13,48%	8,25%	5,04%
Produtos Químicos	2,70%	0,35%	-0,21%	15,19%	16,83%	15,66%	9,77%	11,48%	12,30%
Artigos de Borracha e Plásticos	6,62%	2,34%	2,40%	17,72%	20,88%	25,80%	9,26%	12,10%	14,76%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,83%	0,21%	1,09%	-4,21%	-4,24%	-2,87%	-7,21%	-6,47%	-5,75%
Metalúrgica Básica	10,35%	0,12%	2,23%	19,44%	22,03%	30,28%	8,75%	12,02%	15,50%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	3,30%	1,44%	0,11%	4,75%	5,33%	2,88%	3,65%	4,07%	3,83%
Máquinas e Equipamentos	1,01%	0,78%	-0,90%	13,13%	18,63%	19,69%	9,60%	11,75%	13,26%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	1,92%	-1,12%	-1,58%	1,40%	2,42%	-0,23%	-0,95%	-0,11%	-0,14%
Material Eletrônico e de Comunicações	3,31%	1,44%	-9,63%	59,31%	61,61%	54,52%	41,43%	46,27%	47,79%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	1,13%	2,02%	3,17%	-4,49%	-1,89%	4,93%	-5,91%	-4,91%	-3,01%
Móveis e Indústrias Diversas	4,60%	1,11%	0,68%	-7,11%	0,29%	5,10%	-10,16%	-7,70%	-5,34%
Total da Indústria de Transformação	2,16%	0,40%	0,59%	2,74%	3,72%	4,86%	1,00%	1,68%	2,31%

Vendas Industriais

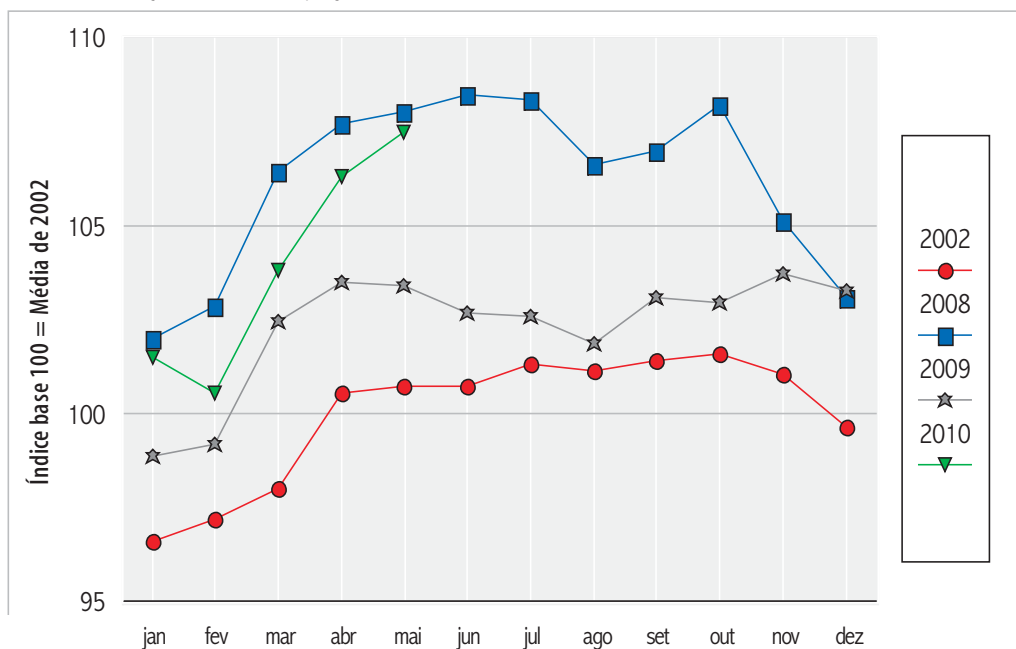
» Gráfico 5

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	
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	110,0342

» 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	
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	103,9226

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.