



Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

Resultados de Março de 2011

»» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro a março de 2011 apresentou desempenho positivo de **+10,81%** na comparação com o mesmo período de 2010. Quando comparado março com fevereiro, verifica-se um acréscimo de **+6,61%**. Analisando o desempenho por destino, também contra fevereiro, houve aumento nas vendas no Paraná (+8,22%), nas vendas para outros Estados (+4,40%) e nas vendas para o exterior (+10,43%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	13,60%	↑	8,22%	↑
Para outros Estados do Brasil	7,60%	↑	4,40%	↔
Para o Exterior	13,12%	↑	10,43%	↑
TOTAL DO ESTADO	10,81%	↑	6,61%	↑

»» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a março de 2011 foram superiores às do mesmo período de 2010 em **+13,27%**. Quando comparado março contra fevereiro, a variação é positiva em **+13,92%**: houve acréscimo nas Compras no Paraná (+22,07%) e nas Compras de outros Estados (+12,53%) e queda nas Compras do Exterior (-7,23%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	12,99%	↑	22,07%	↑
De outros Estados do Brasil	9,58%	↑	12,53%	↑
Do Exterior	24,10%	↑	-7,23%	↓
TOTAL DO ESTADO	13,27%	↑	13,92%	↑

»» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no período de janeiro a março de 2011 contra igual período de 2010, aumento de **+6,22%** e de **+4,18%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro um acréscimo de **+2,01%** e o segundo de **+0,11%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	6,22%	↑	2,01%	↔
Pessoal empregado na produção	4,18%	↔	0,11%	↔

Paraná.

Desempenho industrial.

Março, 2011.



Março é o primeiro mês de aumento de atividade industrial após a tradicional baixa atividade da indústria de janeiro e fevereiro de cada ano. Este março, por conta dos feriados de carnaval, não houve crescimento significativo: 6,61% sobre março de 2010. Mesmo com este resultado, este primeiro trimestre situou-se em um patamar 10,81% superior ao mesmo período de 2010. Tal desempenho é, então, típico, porém, acontecido em um cenário de forte atividade econômica no Brasil, que transformou este primeiro trimestre no melhor de toda a série, iniciada em 1986.

Em se observando o destino das vendas industriais neste março, tem-se aumento nas realizadas dentro do Estado do Paraná (+8,22%), nas destinadas para outros Estados do País (+4,40%) e nas exportações (+10,43). Os resultados acumulados nos primeiros três meses mostram-se positivos para as vendas no Paraná (+13,60%), para outros Estados do País (+7,60%) e para o exterior (+13,12%).

O aumento neste mês de março teve sua fonte na performance positiva observada em treze dos dezoito gêneros pesquisados. Dois dos três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apresentaram aumento: 'Alimentos e Bebidas' (+13,29%) e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+5,34%) – ambos em expansão sazonal. 'Veículos Automotores' (-4,12%) apresentou resultado negativo, ao depois do forte aumento de demanda havida em fevereiro (+16,04%), influenciado ainda pelas férias coletivas concedidas. Dentre os gêneros que apresentaram maiores aumentos, destacam-se 'Vestuário' (+42,35%) – retomada da produção e vendas para a estação outono-inverno; 'Material Eletrônico e de Comunicações' (+30,80%) – aumento da demanda; e 'Edição e Impressão' (+16,46%) – aumento de encomendas. As maiores quedas se registraram em 'Metalúrgica Básica' (-16,79%) – redução das exportações; 'Produtos Químicos' (-7,26%) – entressafra da produção de adubos; e 'Veículos

Automotores' (-4,12%) – pelas razões acima enunciadas.

No acumulado dos primeiros três meses deste ano em relação aos de 2010, nove dos dezoito gêneros estão positivos e, dentre eles, os que apresentaram maior expansão foram: 'Vestuário' (+29,85%), 'Veículos Automotores' (+23,97%), e 'Produtos de Metal' (+22,43%). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: 'Edição e Impressão' (-16,93%), 'Têxteis' (-16,81%) e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-13,70%).

As compras de insumos apresentaram aumento de +13,92% em março, evidenciando a reposição de estoques para atender o crescimento sazonal de abril em diante. Em se observando as origens das compras, expandiram-se as concretizadas no Paraná (+22,07%) e as originadas em outros Estados do País (+12,53%) e diminuíram as importações (-7,23%). Quando comparado este trimestre com o de 2010, as aquisições de insumos se elevaram em 13,27%. Os resultados acumulados no ano mostram-se positivos para as compras no Paraná (+12,99%), as de outros Estados do País (+9,58%) e as do exterior (+24,10%).

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em março foram 'Metalúrgica Básica' (+100,86%) – recuperação após queda nas compras em fevereiro de 52,71%; 'Vestuário' (+40,77%) – alinhado com o desempenho das vendas; e 'Têxteis' (+37,79%) – compras de algodão. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-12,86%) – redução das importações de petróleo; 'Couro e Calçados' (-5,02%) – redução após o aumento de compras em fevereiro de 25,74%; e 'Minerais-não-Metálicos' (-4,40%) – oscilação sazonal.

No acumulado dos primeiros três meses deste ano em relação aos de 2010, onze dos dezoito gêneros estão positivos e os três gêneros que apresentaram maior expansão foram: 'Vestuário' (+31,83%), 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool'



Álcool' (+29,74%) e 'Produtos Químicos' (+25,97%). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: 'Metalúrgica Básica' (-31,12%), 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-21,46%) e 'Madeira' (-20,58%).

No tocante ao nível de emprego, treze dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados positivos e cinco negativos no mês de março, aumentando-o em 2,01%. O emprego diretamente ligado à produção subiu 0,11%. O resultado acumulado de janeiro a março contra igual período de 2010 apresenta incremento de 6,22% no 'pessoal empregado total' e de 4,18% no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em março se deram em 'Máquinas e Equipamentos' (+6,30%) – expansão na produção de máquinas agrícolas e da linha branca; 'Material Eletrônico e de Comunicações' (+5,82%) – aumento sazonal da produção; e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+5,12%) – início da safra da cana-de-açúcar. As maiores quedas se deram nos gêneros 'Edição e Impressão' (-1,62%) – redução sazonal; 'Borracha e Plásticos' (-1,54%) – dificuldades em manter o pessoal devido aos maiores salários em outros setores; e 'Produtos Químicos' (-1,41%) – entressafra da produção de adubos.

No acumulado do primeiro trimestre deste ano em relação ao de 2010, onze dos dezoito gêneros estão positivos e os três gêneros que apresentaram maior expansão foram: 'Vestuário' (+24,96%), 'Metalúrgica Básica' (+19,51%) e 'Veículos Automotores' (+17,46%). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: 'Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos' (-30,66%), 'Têxteis' (-18,71%) e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-15,66%).

A massa salarial líquida apresentou, em março contra fevereiro, aumento de 8,86%, ocasionado, em grande medida, por distribuição de participação em

resultados; as horas trabalhadas subiram 5,27% por conta do aumento do emprego e do fim das férias; e a utilização da capacidade instalada ampliou-se em três pontos percentuais, situando-se em 81%. Este nível de utilização de capacidade é de meio ponto percentual superior ao que fora registrado em março de 2010, indicando que a atividade industrial já fora programada para este início de ano de 2011 em nível pouco superior ao do verificado no ano passado, já que houve aumento de investimentos e de capacidade produtiva.

O primeiro trimestre deste ano mostra a atividade industrial paranaense bem acima da registrada tradicionalmente neste período em anos anteriores: as vendas industriais (+10,81%), as compras de insumos (+13,27%) e o emprego (+6,22%) estão em níveis recordes, considerada a série histórica iniciada em 1986. O forte crescimento da economia brasileira em 2010, a boa safra paranaense colocada no mercado com bons preços internacionais e o crédito far to para aquisição de veículos e da linha branca estão entre os principais fatores que ainda estão contribuindo para este resultado positivo.

Para abril prevê-se estabilidade na atividade industrial e para os próximos meses expansão sazonal até junho. O nível desta expansão deve se aproximar daquele registrado em 2010. Assim a expansão acumulada (+10,81%) registrada até março deve, daqui para diante, cair sistematicamente como o vem fazendo desde janeiro; dado que, em janeiro, esta expansão fora de 27,48%, em fevereiro passou a 19,24% e em março atingiu a 10,81%. Assim, o primeiro semestre deverá se situar próximo a 6% superior ao mesmo período de 2010. Tudo assim, em decorrência das medidas de restrição à demanda (elevação de juros e diminuição dos prazos médios na concessão de crédito para consumo), ora em implementação com vistas a fazer retraídos os preocupantes índices inflacionários.

(Fiep-Dec, 06, mai, 2011.)

Vendas Industriais

» Por gêneros, as vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Março/11, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Variação no mês
Vestuário	42,35%
Material Eletrônico e de Comunicações	30,80%
Edição e Impressão	16,46%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Variação no mês
Metalúrgica Básica	-16,79%
Produtos Químicos	-7,26%
Veículos Automotores	-4,12%

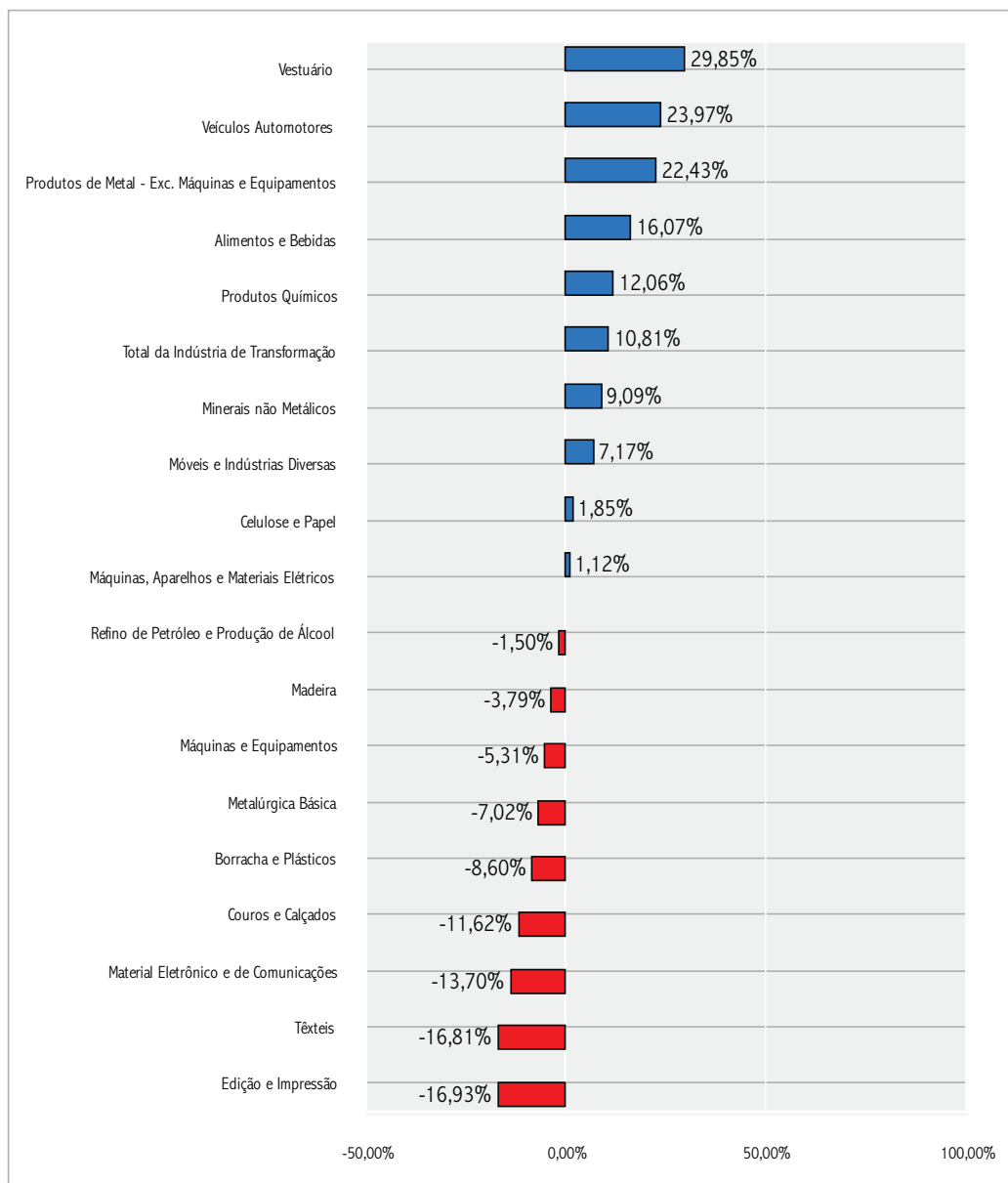
» Tabela 1

Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2011

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
Produtos Alimentícios e Bebidas	6,12%	-18,75%	13,29%	35,20%	10,92%	4,30%	35,20%	23,12%	10,07%
Produtos Têxteis	16,67%	-16,48%	-0,12%	-9,00%	-12,95%	-27,49%	-9,00%	-10,84%	-16,81%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-69,83%	93,34%	42,35%	-19,60%	61,92%	41,81%	-19,60%	20,33%	29,85%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	13,61%	-17,31%	15,09%	3,25%	-19,24%	-17,34%	3,25%	-8,31%	-11,62%
Produtos de Madeira	-24,82%	46,61%	3,09%	-21,51%	15,33%	-4,88%	-21,51%	-3,11%	-3,79%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-4,86%	-7,01%	2,77%	9,90%	4,43%	-7,48%	9,90%	7,20%	1,85%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	19,10%	-6,12%	16,46%	-6,02%	-24,50%	-18,56%	-6,02%	-15,98%	-16,93%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-6,82%	2,64%	5,34%	6,92%	-0,73%	-8,81%	6,92%	2,91%	-1,50%
Produtos Químicos	6,20%	0,90%	-7,26%	12,89%	25,10%	0,04%	12,89%	18,71%	12,06%
Artigos de Borracha e Plásticos	-16,03%	15,66%	7,48%	-18,84%	-0,68%	-6,04%	-18,84%	-10,02%	-8,60%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,40%	-2,74%	9,66%	16,95%	10,98%	1,14%	16,95%	13,93%	9,09%
Metalúrgica Básica	4,10%	26,57%	-16,79%	-4,28%	11,86%	-24,41%	-4,28%	4,11%	-7,02%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-4,32%	7,20%	2,42%	43,57%	49,78%	-6,72%	43,57%	46,72%	22,43%
Máquinas e Equipamentos	-37,29%	14,49%	6,83%	-3,48%	-6,25%	-5,89%	-3,48%	-4,98%	-5,31%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-12,31%	15,87%	7,98%	-4,73%	4,80%	2,82%	-4,73%	0,16%	1,12%
Material Eletrônico e de Comunicações	23,17%	-4,08%	30,80%	-2,54%	-23,99%	-12,64%	-2,54%	-14,37%	-13,70%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-16,99%	16,04%	-4,12%	97,42%	31,77%	-11,21%	97,42%	55,75%	23,97%
Móveis e Indústrias Diversas	-12,44%	16,81%	-1,99%	15,47%	16,72%	-6,50%	15,47%	16,14%	7,17%
Total da Indústria de Transformação	-4,03%	-5,62%	6,61%	27,48%	11,59%	-2,51%	27,48%	19,24%	10,81%

» Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Março de 2011 sobre Janeiro a Março de 2010.



Compras de insumos industriais

» Por gêneros, as compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Março/11, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Metalúrgica Básica	100,86%
Vestuário	40,77%
Têxteis	37,79%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-12,86%
Couros e Calçados	-5,02%
Minerais não Metálicos	-4,40%

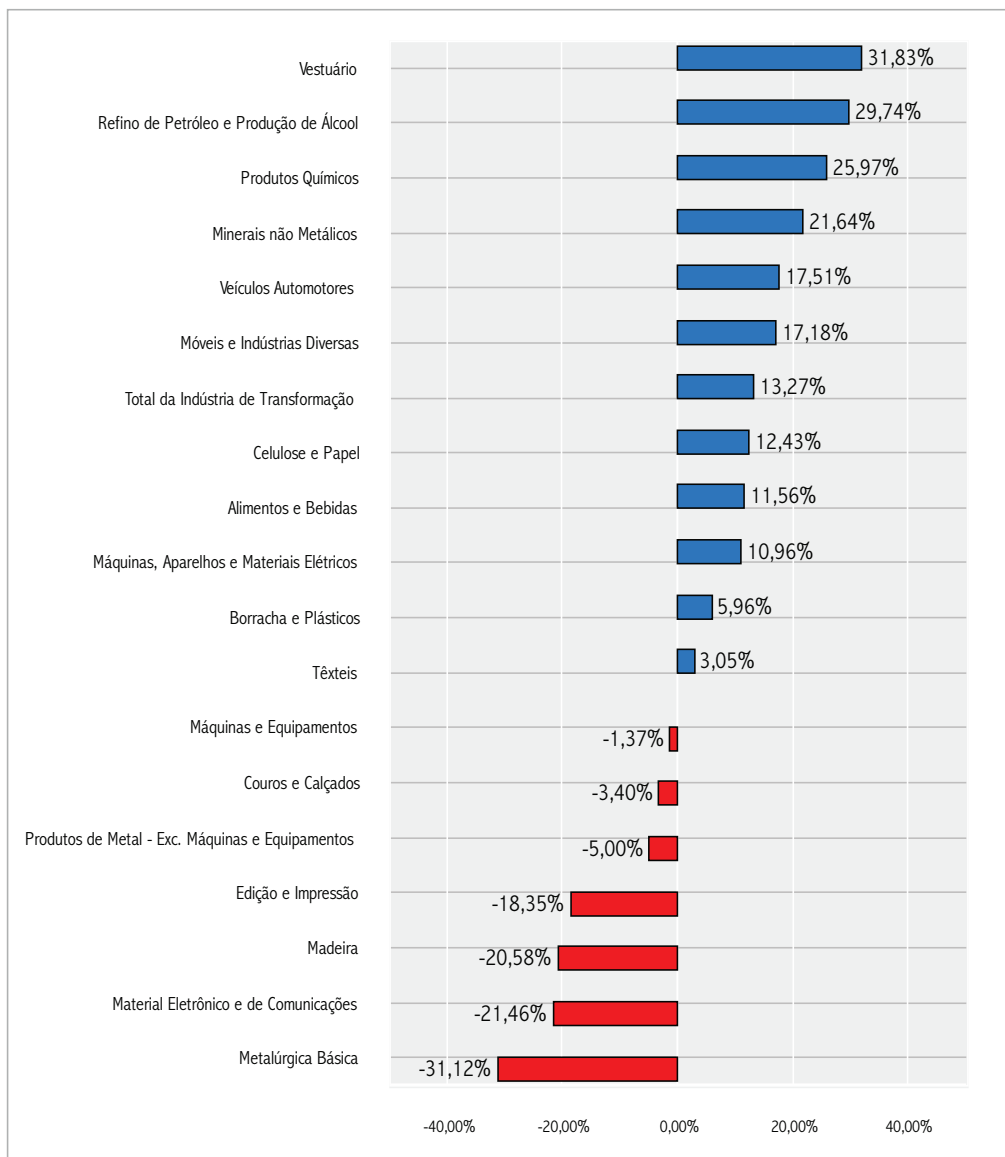
» Tabela 2

Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2011

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
Produtos Alimentícios e Bebidas	-31,13%	1,90%	25,73%	8,08%	12,04%	14,05%	8,08%	10,04%	11,56%
Produtos Têxteis	-49,70%	16,90%	37,79%	-15,74%	-12,63%	40,93%	-15,74%	-14,09%	3,05%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-8,54%	31,20%	40,77%	10,41%	43,99%	38,05%	10,41%	27,25%	31,83%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-23,50%	25,74%	-5,02%	17,57%	-0,35%	-18,25%	17,57%	6,86%	-3,40%
Produtos de Madeira	-8,13%	8,10%	0,72%	-15,66%	-16,27%	-28,12%	-15,66%	-15,98%	-20,58%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-5,90%	-6,47%	17,58%	14,75%	9,71%	12,75%	14,75%	12,26%	12,43%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	32,35%	-15,77%	19,52%	-9,93%	-20,59%	-23,63%	-9,93%	-15,14%	-18,35%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-22,87%	31,68%	-12,86%	10,07%	41,71%	37,84%	10,07%	26,07%	29,74%
Produtos Químicos	-0,62%	1,71%	13,30%	29,12%	17,31%	31,77%	29,12%	22,89%	25,97%
Artigos de Borracha e Plásticos	9,87%	16,09%	-2,44%	-13,04%	29,83%	6,45%	-13,04%	5,71%	5,96%
Produtos de Minerais não Metálicos	-11,45%	9,72%	-4,40%	23,25%	41,65%	4,85%	23,25%	32,24%	21,64%
Metalúrgica Básica	-0,55%	-52,71%	100,86%	11,62%	-65,33%	-24,47%	11,62%	-34,82%	-31,12%
Produtos de Metal - Exd. Máquinas e Equipamentos	-35,38%	26,00%	33,08%	-10,12%	-0,63%	-4,92%	-10,12%	-5,06%	-5,00%
Máquinas e Equipamentos	-11,57%	4,74%	12,92%	-1,52%	-1,11%	-1,47%	-1,52%	-1,31%	-1,37%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-22,91%	20,57%	26,77%	-4,77%	20,86%	15,99%	-4,77%	7,72%	10,96%
Material Eletrônico e de Comunicações	17,44%	-13,23%	30,41%	-20,90%	-14,97%	-26,25%	-20,90%	-18,25%	-21,46%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	4,04%	6,22%	1,00%	15,89%	30,63%	8,18%	15,89%	23,04%	17,51%
Móveis e Indústrias Diversas	-30,26%	5,09%	5,04%	25,13%	25,65%	4,47%	25,13%	25,39%	17,18%
Total da Indústria de Transformação	-21,45%	6,30%	13,92%	9,06%	16,91%	13,80%	9,06%	12,96%	13,27%

» Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Março de 2011 sobre Janeiro a Março de 2010.



Horas trabalhadas na produção

» Por gêneros, as horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Março/11, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	73,62%
Máquinas e Equipamentos	14,25%
Produtos de Metal - Exc. Máquinas e Equipamentos	11,53%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-0,51%

» Tabela 3

Varição Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2011

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
Produtos Alimentícios e Bebidas	-6,75%	3,21%	2,65%	3,19%	8,30%	1,36%	3,19%	5,72%	4,19%
Produtos Têxteis	34,81%	3,82%	8,41%	-30,10%	-26,36%	-31,34%	-30,10%	-28,24%	-29,38%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-2,51%	13,03%	4,63%	22,27%	44,09%	35,60%	22,27%	32,95%	33,88%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,66%	-4,64%	4,70%	4,19%	2,69%	-6,92%	4,19%	3,45%	-0,31%
Produtos de Madeira	5,77%	3,39%	8,03%	9,58%	4,70%	-2,68%	9,58%	7,04%	3,38%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,92%	-4,43%	6,23%	0,13%	2,14%	-0,09%	0,13%	1,10%	0,69%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-3,08%	-3,68%	73,62%	3,20%	-6,48%	48,06%	3,20%	-1,79%	16,21%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-16,79%	-0,31%	-0,51%	-1,57%	-2,77%	-17,87%	-1,57%	-2,17%	-8,01%
Produtos Químicos	4,49%	-5,28%	3,70%	11,43%	11,59%	1,28%	11,43%	11,51%	7,86%
Artigos de Borracha e Plásticos	5,86%	-3,49%	4,13%	24,61%	22,41%	8,03%	24,61%	23,52%	17,80%
Produtos de Minerais não Metálicos	2,12%	4,74%	9,39%	17,48%	20,22%	21,88%	17,48%	18,87%	19,93%
Metalúrgica Básica	0,04%	8,42%	6,59%	47,67%	17,73%	-2,78%	47,67%	30,42%	16,26%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	9,79%	-2,65%	11,53%	24,12%	19,85%	6,93%	24,12%	21,98%	16,17%
Máquinas e Equipamentos	-6,12%	5,42%	14,25%	-7,51%	-5,56%	6,61%	-7,51%	-6,52%	-2,06%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	15,29%	11,15%	8,02%	-37,32%	-27,40%	-37,28%	-37,32%	-32,46%	-34,29%
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,15%	-1,46%	5,53%	-14,06%	-14,23%	-20,86%	-14,06%	-14,15%	-16,58%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	10,42%	2,07%	0,45%	20,38%	23,84%	6,89%	20,38%	22,10%	16,52%
Móveis e Indústrias Diversas	-3,01%	6,06%	9,08%	16,15%	25,81%	13,34%	16,15%	20,93%	18,09%
Total da Indústria de Transformação	-2,24%	2,18%	5,27%	3,81%	7,42%	1,21%	3,81%	5,60%	4,03%

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

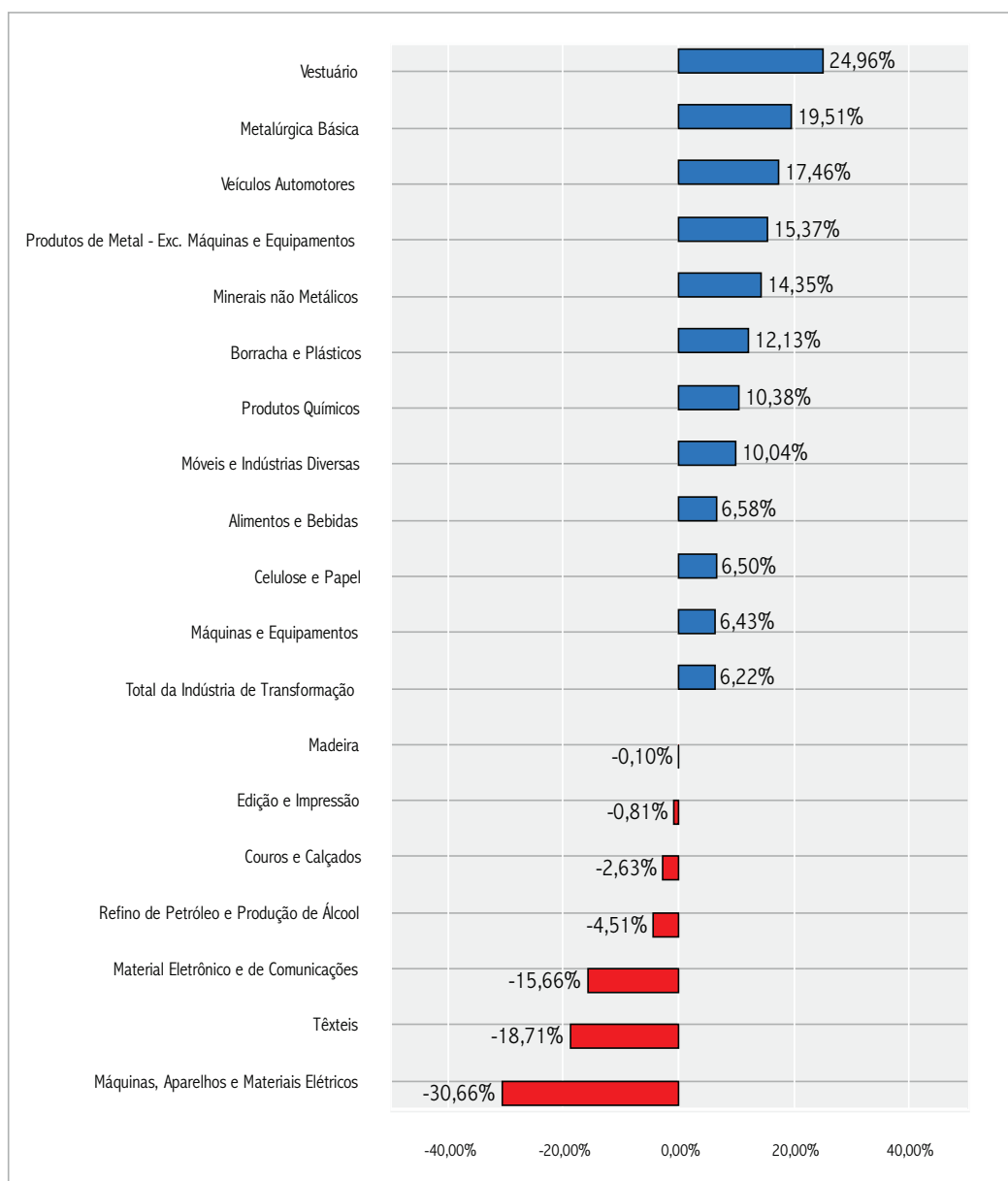
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2011

Nº - GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
	Produtos Alimentícios e Bebidas	64,93	74,18	79,28	197,80	200,55	205,44	852,79	871,41
Produtos Têxteis	59,78	62,57	69,28	202,25	208,84	229,06	546,36	593,49	601,88
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	70,01	80,05	81,28	159,76	178,23	188,10	658,44	769,59	766,11
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	68,38	64,49	67,41	240,24	230,13	238,57	878,20	833,09	820,01
Produtos de Madeira	50,25	54,22	54,85	163,67	172,10	185,01	820,29	878,16	832,91
Celulose, Papel e Produtos de Papel	78,29	76,34	79,10	263,56	259,23	269,03	1.122,30	1.351,48	1.037,91
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	98,25	97,89	98,38	197,69	189,95	351,94	1.190,60	1.192,68	1.034,86
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	88,99	89,01	86,06	71,87	73,78	69,83	1.324,48	1.592,86	1.889,46
Produtos Químicos	82,21	80,77	76,91	186,68	175,36	184,46	1.843,45	1.740,55	2.959,90
Artigos de Borracha e Plásticos	81,25	79,84	79,33	227,04	217,24	230,52	824,52	827,46	842,47
Produtos de Minerais não Metálicos	78,97	84,31	85,91	244,19	254,52	276,42	1.121,02	1.140,23	1.246,15
Metalúrgica Básica	68,02	80,18	83,45	171,60	185,94	197,49	2.004,99	1.646,19	1.664,08
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	70,96	76,04	82,42	177,37	170,63	190,89	930,21	847,51	848,97
Máquinas e Equipamentos	73,90	78,92	79,38	172,09	177,09	203,03	1.111,83	1.015,46	1.091,57
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	89,75	88,71	90,14	155,51	180,14	190,48	1.711,08	1.837,34	2.309,52
Material Eletrônico e de Comunicações	69,00	69,00	90,00	45,97	46,39	46,26	573,92	652,29	618,48
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	93,24	93,27	86,46	176,14	173,97	173,46	3.121,88	2.769,34	2.875,55
Móveis e Indústrias Diversas	78,74	78,42	79,96	183,55	195,78	212,32	705,41	773,60	757,67
Total da Indústria de Transformação	75,83	78,23	80,53	176,87	179,00	197,93	1.029,13	1.032,74	1.086,60

Nível de emprego total

» Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro a Março de 2011 sobre Janeiro a Março de 2010.



» Por gêneros, o nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Março/11, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas e Equipamentos	6,30%
Material Eletrônico e de Comunicações	5,82%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	5,12%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	-1,62%
Borracha e Plásticos	-1,54%
Produtos Químicos	-1,41%

» Tabela 5

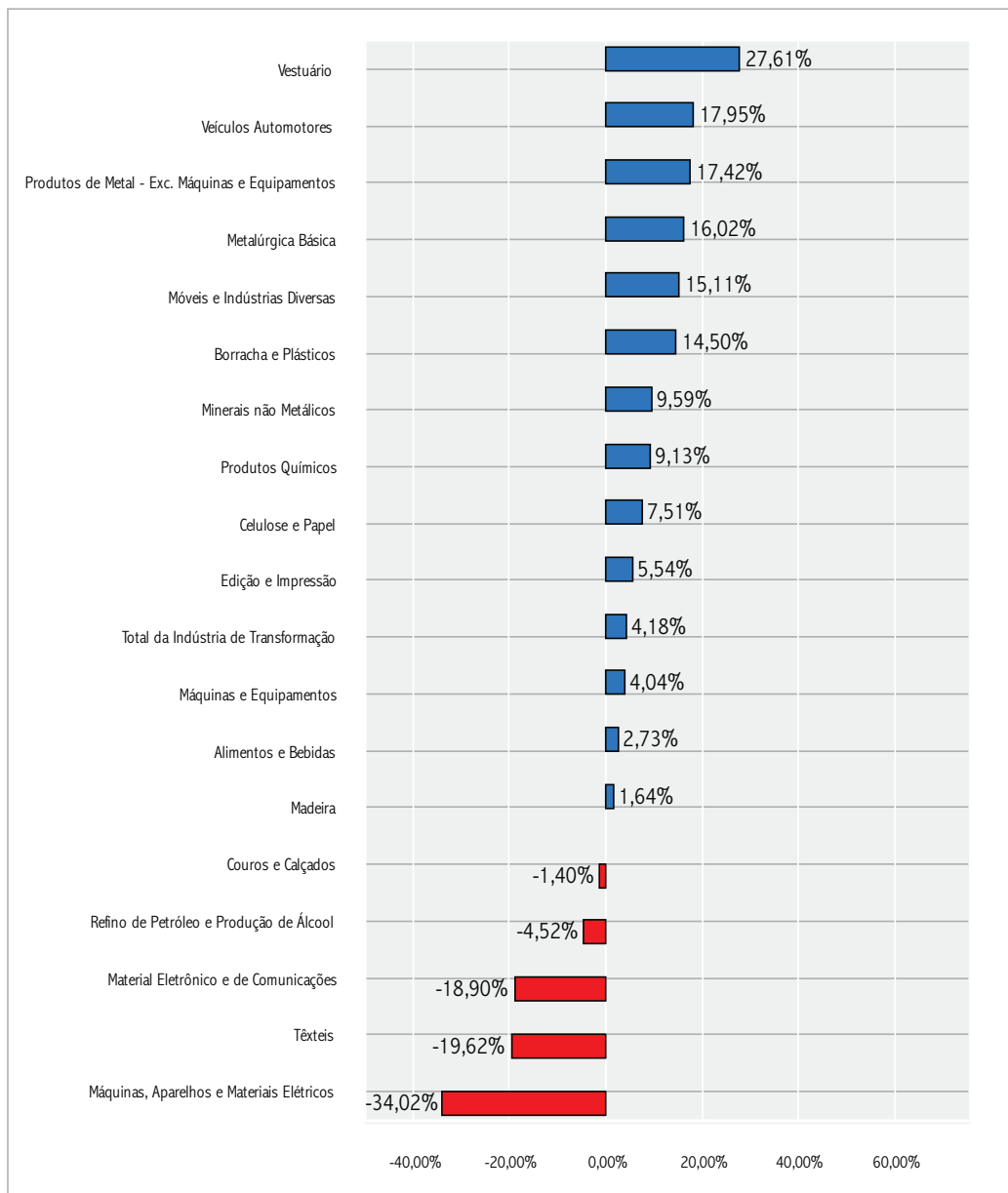
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2011

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIAÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIAÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIAÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
Produtos Alimentícios e Bebidas	-2,22%	-0,03%	2,65%	5,82%	7,59%	6,36%	5,82%	6,70%	6,58%
Produtos Têxteis	0,23%	0,37%	-0,73%	-18,11%	-18,59%	-19,42%	-18,11%	-18,35%	-18,71%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	2,64%	0,69%	-1,03%	21,57%	27,46%	26,00%	21,57%	24,46%	24,96%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-2,21%	-0,41%	0,79%	-4,08%	-2,72%	-1,04%	-4,08%	-3,41%	-2,63%
Produtos de Madeira	0,10%	1,30%	0,43%	1,08%	0,48%	-1,80%	1,08%	0,78%	-0,10%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-1,04%	-2,51%	1,59%	7,67%	5,42%	6,40%	7,67%	6,55%	6,50%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-1,10%	-0,10%	-1,62%	1,75%	-1,01%	-3,10%	1,75%	0,35%	-0,81%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-3,40%	-2,89%	5,12%	-3,81%	-5,66%	-4,06%	-3,81%	-4,73%	-4,51%
Produtos Químicos	3,84%	0,83%	-1,41%	10,09%	13,23%	7,91%	10,09%	11,65%	10,38%
Artigos de Borracha e Plásticos	0,00%	-1,90%	-1,54%	17,55%	13,34%	5,92%	17,55%	15,43%	12,13%
Produtos de Minerais não Metálicos	1,30%	1,77%	0,80%	16,80%	13,25%	13,14%	16,80%	14,98%	14,35%
Metalúrgica Básica	1,91%	0,35%	0,15%	29,49%	22,87%	8,25%	29,49%	26,09%	19,51%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	0,90%	1,04%	0,26%	16,71%	16,39%	13,10%	16,71%	16,55%	15,37%
Máquinas e Equipamentos	1,39%	0,92%	6,30%	4,58%	4,90%	9,73%	4,58%	4,74%	6,43%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,39%	-0,61%	1,72%	-28,39%	-31,77%	-31,71%	-28,39%	-30,12%	-30,66%
Material Eletrônico e de Comunicações	0,85%	-2,36%	5,82%	-15,22%	-17,22%	-14,55%	-15,22%	-16,22%	-15,66%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	0,85%	1,30%	1,35%	15,98%	19,14%	17,29%	15,98%	17,55%	17,46%
Móveis e Indústrias Diversas	1,95%	-0,67%	0,53%	10,98%	12,46%	6,86%	10,98%	11,71%	10,04%
Total da Indústria de Transformação	-1,02%	0,00%	2,01%	6,00%	7,00%	5,69%	6,00%	6,50%	6,22%

Nível de emprego na Produção

» Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro a Março de 2011 sobre Janeiro a Março de 2010.



» Por gêneros, o nível de emprego na produção (emprego total menos pessoal da administração) em Março/11, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	5,35%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	3,50%
Celulose e Papel	2,36%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	-6,29%
Borracha e Plásticos	-1,87%
Produtos Químicos	-1,71%

» Tabela 6

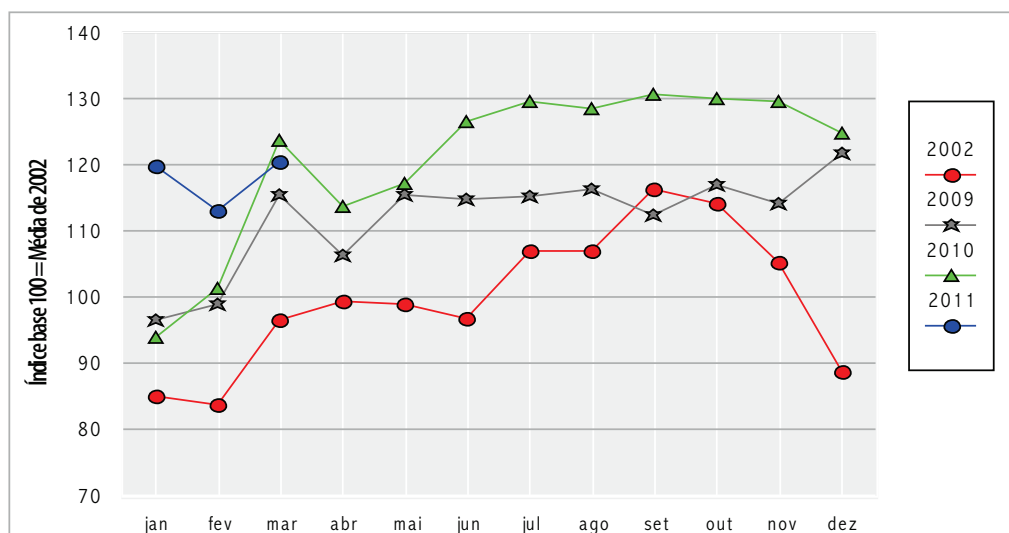
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2011

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREMÉDIA ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREMÉDIA PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar	Jan	Fev	Mar
Produtos Alimentícios e Bebidas	-1,41%	1,79%	0,20%	2,29%	3,87%	2,05%	2,29%	3,08%	2,73%
Produtos Têxteis	-0,32%	0,54%	-1,16%	-18,26%	-18,48%	-22,03%	-18,26%	-18,37%	-19,62%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	0,65%	1,31%	-0,86%	23,36%	29,30%	30,34%	23,36%	26,28%	27,61%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-2,64%	-0,45%	1,00%	-1,34%	-2,57%	-0,27%	-1,34%	-1,96%	-1,40%
Produtos de Madeira	4,98%	-1,67%	0,49%	5,02%	1,46%	-1,42%	5,02%	3,23%	1,64%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-1,61%	-2,83%	2,36%	8,61%	6,09%	7,83%	8,61%	7,35%	7,51%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-2,19%	0,24%	-6,29%	11,19%	7,07%	-1,30%	11,19%	9,09%	5,54%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-6,00%	-8,52%	3,50%	1,65%	-8,54%	-6,53%	1,65%	-3,49%	-4,52%
Produtos Químicos	1,63%	0,89%	-1,71%	9,03%	11,61%	6,81%	9,03%	10,31%	9,13%
Artigos de Borracha e Plásticos	1,63%	0,86%	-1,87%	18,35%	17,49%	8,14%	18,35%	17,92%	14,50%
Produtos de Minerais não Metálicos	2,16%	0,49%	0,72%	13,06%	8,01%	7,89%	13,06%	10,47%	9,59%
Metalúrgica Básica	2,78%	0,06%	0,35%	27,65%	16,52%	5,96%	27,65%	21,83%	16,02%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	0,73%	1,20%	-0,31%	19,87%	18,35%	14,22%	19,87%	19,10%	17,42%
Máquinas e Equipamentos	1,67%	2,45%	-0,35%	3,23%	5,16%	3,74%	3,23%	4,20%	4,04%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	0,09%	-4,05%	2,16%	-29,96%	-36,01%	-35,86%	-29,96%	-33,06%	-34,02%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,53%	-10,92%	5,35%	-4,55%	-25,81%	-24,34%	-4,55%	-15,90%	-18,90%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-0,72%	3,34%	0,74%	16,58%	18,85%	18,40%	16,58%	17,72%	17,95%
Móveis e Indústrias Diversas	3,38%	-0,57%	0,58%	15,11%	17,41%	12,91%	15,11%	16,24%	15,11%
Total da Indústria de Transformação	-0,49%	1,02%	0,11%	4,54%	5,07%	2,96%	4,54%	4,80%	4,18%

Vendas Industriais

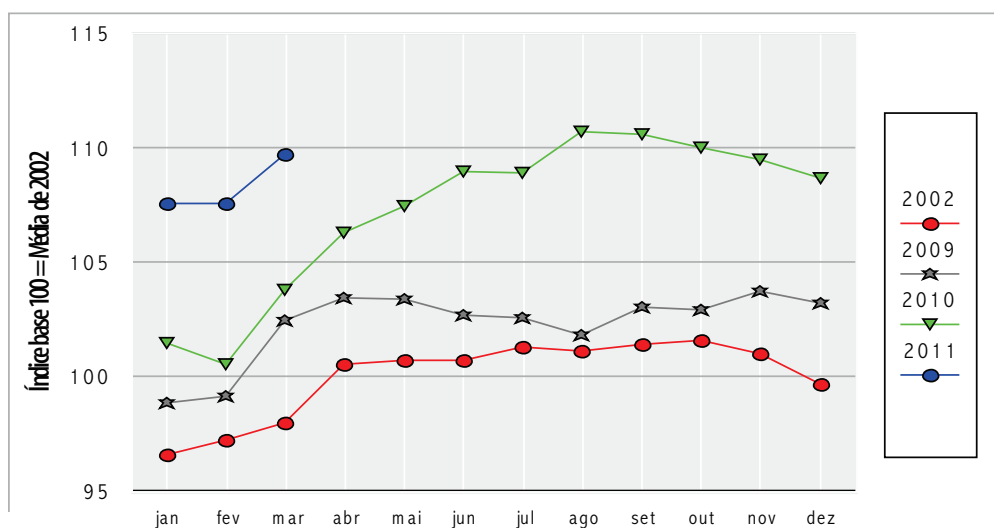
» Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2008 - 2011



» Gráfico 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2008 - 2011



» 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 – 2002-2011

ESTADO DO PARANÁ										
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
JAN	85,1274	77,0311	76,2147	82,6763	87,9692	91,7979	112,7865	96,6009	94,0182	119,8580
FEV	83,8551	80,7427	72,1745	79,6845	82,5489	91,7092	111,1169	98,9430	101,3701	113,1231
MAR	96,5474	83,4746	90,0368	93,8554	101,3745	109,2720	115,8668	115,4438	123,7082	120,6000
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	128,5436	
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	113,4919	128,1440	112,4808	130,7927	
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	123,8687	131,0864	117,0844	130,0759	
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	117,3850	113,7094	114,2224	129,7008	
DEZ	88,9038	91,4328	95,2299	100,2886	104,3596	107,7643	116,4186	121,8026	124,8895	
Méda	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	109,6562	119,3537	112,0721	120,8877	117,8604

» 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 – 2002-2011

ESTADO DO PARANÁ										
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
JAN	96,5989	99,1081	94,8676	102,5746	95,5825	98,3209	101,9974	98,8714	101,4932	107,5810
FEV	97,2179	100,4108	95,7187	102,7094	96,5535	97,2339	102,8782	99,1843	100,5375	107,5763
MAR	98,0175	102,8857	102,4802	104,1848	98,8600	99,3555	106,4337	102,4712	103,8310	109,7405
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	110,7322	
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	104,8086	107,0010	103,0689	110,6386	
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	106,5047	108,2177	102,9644	110,0300	
NOV	101,0442	107,5935	111,0597	98,0367	101,6558	103,2693	105,1496	103,7373	109,4802	
DEZ	99,6578	106,2252	109,4436	98,2561	101,2842	102,4139	103,0759	103,2524	108,6913	
Méda	100,0000	105,1197	105,8590	102,0470	100,1185	101,9234	106,1612	102,2971	107,2562	108,2993

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.