



# Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ - DEPARTAMENTO ECONÔMICO

## Resultados de Fevereiro de 2012

### »» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro e fevereiro de 2012 apresentou desempenho negativo de **-4,06%** na comparação com o mesmo período de 2011. Quando comparado fevereiro de 2012 com janeiro, verifica-se um acréscimo de **22,09%**. Analisando o desempenho por destino, também contra janeiro, houve aumento nas vendas no Paraná (+11,84%), nas vendas para outros Estados (+20,58%) e nas vendas para o exterior (+21,64%).

Vendas Industriais	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	-11,95%	↓	11,84%	↑
Para outros Estados do Brasil	-3,69%	↔	20,58%	↑
Para o Exterior	1,96%	↗	21,64%	↑
<b>TOTAL DO ESTADO</b>	<b>-4,06%</b>	↔	<b>22,09%</b>	↑

### »» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro e fevereiro de 2012 foram inferiores às de janeiro e fevereiro de 2011 em **-0,21%**. Quando comparado fevereiro com janeiro, a variação é positiva em **+8,97%**: houve acréscimo nas Compras no Paraná (+25,10%) e nas Compras de outros Estados (+18,93%) e redução nas Compras do Exterior (-29,13%).

Compras de insumos	No ano		No mês	
No Estado do Paraná	-0,64%	↔	25,10%	↑
De outros Estados do Brasil	-12,28%	↓	18,39%	↑
Do Exterior	35,95%	↑	-29,13%	↓
<b>TOTAL DO ESTADO</b>	<b>-0,21%</b>	↔	<b>8,97%</b>	↑

### »» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no acumulado em janeiro e fevereiro de 2012 contra igual período 2011, aumento de **+2,02%** e de **+3,80%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro apresentou expansão de **+0,34%** e o segundo de **+0,13%**.

Nível de emprego	No ano		No mês	
Pessoal empregado total	2,02%	↗	0,34%	↗
Pessoal empregado na produção	3,80%	↗	0,13%	↗

Paraná.

# Desempenho industrial.

## Fevereiro, 2012.

### Vendas Industriais

A tradicional baixa atividade da indústria dos dois primeiros meses do ano não se repetiu com tanta intensidade neste 2012. A forte recuperação havida em fevereiro (+22,09%) em relação a janeiro de 2012, situou o primeiro bimestre do ano em um patamar inferior da ordem de 4,06% em relação ao mesmo período de 2011. Deve-se lembrar de que o primeiro bimestre de 2011, acontecido em um cenário de forte atividade econômica no Brasil, transferiu a queda sazonal de fim-de-ano de dezembro para fevereiro, provocando elevada variação sobre o primeiro bimestre de 2010 (+19,24%). Todo início de ano caracteriza-se por baixa atividade para a indústria, portanto o desempenho de fevereiro é típico e compensou em parte o forte declínio (-21,68%) havido em janeiro.

O acréscimo neste mês de fevereiro teve sua fonte na performance positiva observada em onze dos dezoito gêneros pesquisados. Os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense também apresentaram aumento: 'Alimentos e Bebidas' (+41,62%) 'Veículos Automotores' (+37,58%) e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (+3,64%). Dentre os gêneros que apresentaram maiores aumentos, destacam-se 'Vestuário' (+50,08%) – em razão de recuperação após queda sazonal de -53,42% em janeiro; e os já citados 'Alimentos e Bebidas' (+41,62%) e 'Veículos Automotores' (+37,58%) que tiveram também recomposição de seus negócios após fraco janeiro (-44,30%). As maiores quedas se registraram em 'Edição e Impressão' (-20,36%) – fim de produção de material didático; 'Couro e Calçados' (-13,44%) – queda sazonal; e 'Têxteis' (-13,23%) - redução das vendas. O destino das vendas teve comportamento positivo em todas as direções: as vendas no Estado do Paraná

cresceram +11,84% em fevereiro; as para outros Estados +20,58% e as exportações +21,64%. Os resultados acumulados em janeiro e fevereiro de 2012 contra igual período de 2011 apresentam sinais negativos nas vendas no Estado do Paraná (-11,95%) e nas vendas para outros Estados (-3,69%) e aumento nas exportações (+1,96%).

### Compras de Insumos

As compras de insumos apresentaram expansão de +8,97% em fevereiro. Observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (+25,10%) e as procedentes de outros Estados do País (+18,39%) aumentaram, enquanto as importações (-29,13%) declinaram. Quando comparado este janeiro e fevereiro com igual período de 2011, os resultados mostram-se negativos para as compras no Paraná (-0,64%) e para as de outros Estados do País (-12,28%) e positivos para as do exterior (+35,95%). Desta forma, as compras de insumos deste primeiro bimestre, comparadas com igual período de 2011, assinalam queda de -0,21%.

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em fevereiro foram 'Alimentos e Bebidas' (+31,78%) – acompanhando o aumento de vendas; 'Minerais não Metálicos' (+31,50%) – após queda de -25,03% registrada em janeiro, restauração do estoque de insumos para atender programa de produção; e 'Couro e Calçados' (+30,50%) – sazonalidade. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-50,25%) – redução nas importações de petróleo; 'Borracha e Plásticos' (-27,17%) – diminuição da produção por conta de férias; e 'Metalúrgica Básica' (-22,12%) – retorno ao nível normal de compras após aumento de 80,67% em janeiro.



## Nível de Emprego

No tocante ao nível de emprego, onze dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados positivos e sete negativos no mês de fevereiro, aumentando-o em +0,34%. O emprego diretamente ligado à produção aumentou discreto +0,13%. O resultado acumulado de janeiro e fevereiro contra igual período de 2011 apresenta incremento de +2,02% no 'pessoal empregado total' e de +3,80% no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em fevereiro se deram em 'Celulose e Papel' (+2,50%) – aumento de produção; 'Máquinas e Equipamentos' (+2,32%) – aumento de encomendas; e 'Vestuário' (+2,31%) – aumento sazonal de produção. As maiores quedas se deram nos gêneros 'Metalúrgica Básica' (-5,89%) – reestruturação administrativa; 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-4,20%) – movimento sazonal; e 'Refino de Petróleo e Produção de Álcool' (-3,98%) – entressafra da cana-de-açúcar.

## Massa salarial, horas trabalhadas e utilização de capacidade instalada

A massa salarial líquida apresentou, em fevereiro contra janeiro, redução de -0,13%; as horas trabalhadas aumentaram +0,33% acompanhando o nível de vendas; e a utilização da capacidade instalada caiu um ponto percentual, situando-se em 76%. Este nível de utilização de capacidade é dois pontos percentuais inferior ao que fora registrado em fevereiro de 2011.

## Análise conjuntural

As vendas industriais deste fevereiro (+22,09%) recuperaram parte da queda havida em janeiro (-21,68%). A soma algébrica desses resultados, porém, colocam as vendas industriais acumuladas em janeiro e fevereiro abaixo (-4,06%) das do mesmo período de 2011 e acima (+14,39%) das de janeiro e fevereiro de 2010; donde é possível depreender que, por ora, se deva trabalhar com a perspectiva de

comprometimento do ritmo de crescimento das vendas registradas em 2011. As 'compras de insumos' acompanharam o movimento de vendas em menor intensidade, apresentando aumento de +8,97% quando comparado com janeiro e de -0,21% quando comparado com o acumulado de janeiro e fevereiro de 2011. Por outro lado, houve aumento no 'pessoal empregado total' (+0,34%) e no 'pessoal empregado na produção' (+0,13%) e queda na utilização da capacidade instalada (menos um ponto percentual). Também quando comparada com o primeiro bimestre de 2011, verifica-se aumento de +2,02% no 'pessoal empregado total', de +3,80% no pessoal empregado na produção', de +5,16% nas 'horas trabalhadas' e estabilidade na 'utilização de capacidade instalada'.

Estes resultados evidenciam que a expansão industrial paranaense não deva ter a celeridade havida em 2011, apesar da recuperação de fevereiro prevista no relatório de janeiro. Para os próximos meses, há de se verificar sobre a eficácia das medidas anunciadas pelo Governo da União no sentido de restabelecer o dinamismo da atividade econômica nacional em 2012 (redução da taxa Selic, expansão do crédito, corte de tributos para alguns setores industriais, transferência das contribuições sobre folha de salários para faturamento, restrições a importações, v.g.).

Como o ano de 2011 fora um período de bom desempenho para a indústria paranaense, este primeiro semestre deve se constituir em período de fraca performance, com a perspectiva de ser inferior à do primeiro semestre de 2011, por conta da redução da renda interna causada pela previsão do declínio da atividade agrícola, seguramente impossível de ser compensada pelo aumento de negócios em outros ramos e(ou) segmentos econômicos e das medidas anunciadas pelo Governo Federal.

(Fiep-Dec, 05, abr, 2012.)

# Vendas Industriais

» As vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Fevereiro/12, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	50,08%
Alimentos e Bebidas	41,62%
Veículos Automotores	37,58%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	-20,36%
Couros e Calçados	-13,44%
Têxteis	-13,23%

## » Tabela 1

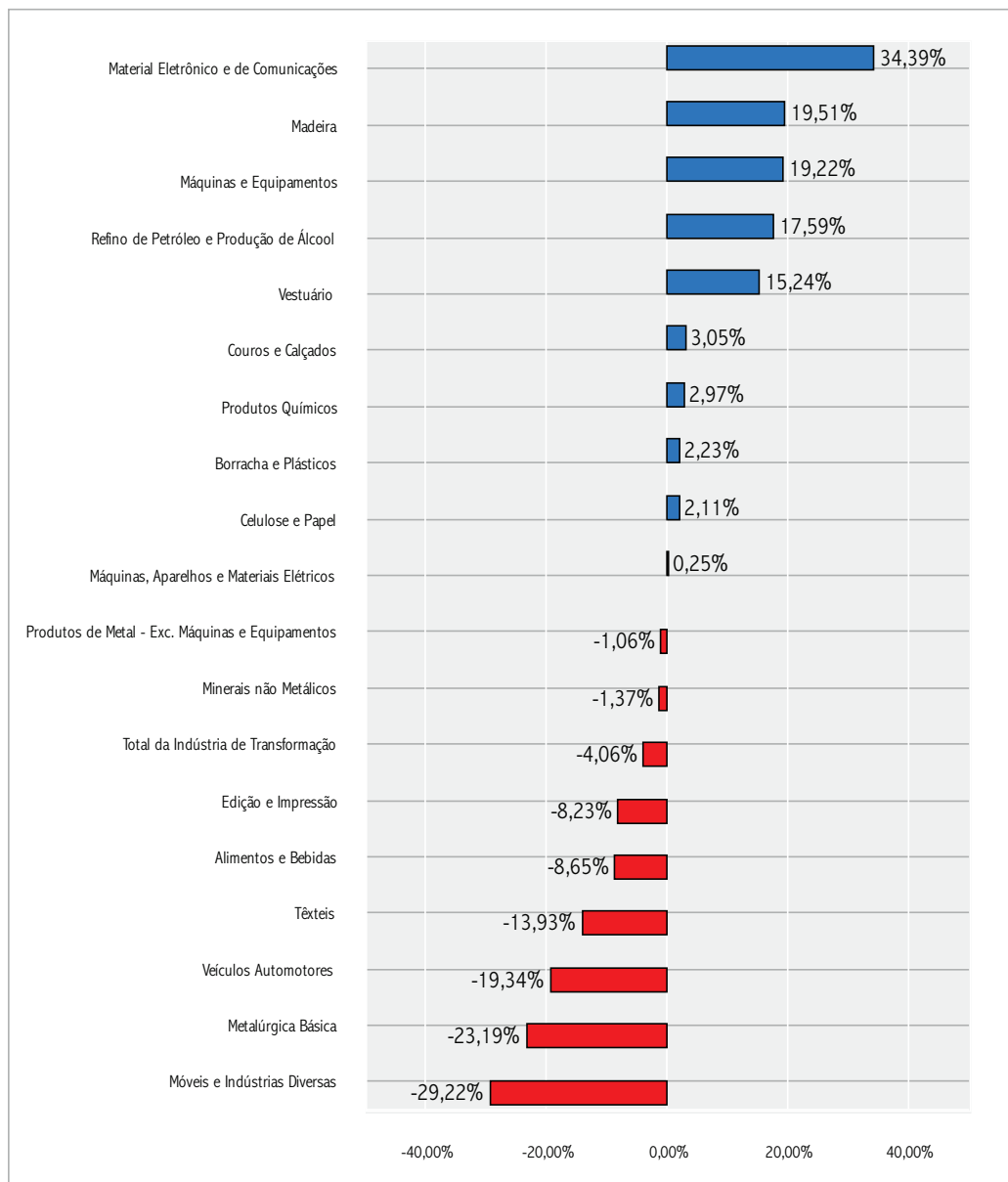
Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
Produtos Alimentícios e Bebidas	-3,40%	-28,29%	41,62%	1,41%	-31,48%	19,44%	5,76%	-31,48%	-8,65%
Produtos Têxteis	-39,32%	87,13%	-13,23%	-47,27%	-15,42%	-12,13%	-36,72%	-15,42%	-13,93%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-28,90%	-53,42%	50,08%	-12,44%	35,18%	4,93%	17,59%	35,18%	15,24%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	31,92%	-1,29%	-13,44%	16,13%	0,91%	5,63%	-3,92%	0,91%	3,05%
Produtos de Madeira	-26,38%	8,71%	19,56%	-7,17%	34,23%	9,47%	-1,59%	34,23%	19,51%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,66%	-5,60%	0,89%	-1,13%	-1,90%	6,43%	0,39%	-1,90%	2,11%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	56,40%	-47,53%	-20,36%	124,82%	-0,96%	-15,97%	0,04%	-0,96%	-8,23%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-3,15%	-2,84%	3,64%	12,22%	17,01%	18,15%	12,05%	17,01%	17,59%
Produtos Químicos	-19,51%	8,80%	-2,51%	2,25%	4,75%	1,21%	6,34%	4,75%	2,97%
Artigos de Borracha e Plásticos	-11,18%	-1,59%	-7,95%	-2,04%	14,80%	-8,63%	-0,48%	14,80%	2,23%
Produtos de Minerais não Metálicos	-12,43%	4,23%	-11,34%	-0,67%	3,13%	-6,00%	3,27%	3,13%	-1,37%
Metalúrgica Básica	-33,02%	20,78%	8,05%	-27,90%	-16,36%	-28,59%	-7,54%	-16,36%	-23,19%
Produtos de Metal - Exd. Máquinas e Equipamentos	-30,30%	11,46%	5,03%	-14,17%	-0,01%	-2,03%	13,68%	-0,01%	-1,06%
Máquinas e Equipamentos	9,91%	-15,83%	-4,09%	-2,76%	30,52%	9,34%	-5,49%	30,52%	19,22%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,41%	-12,64%	21,71%	-2,02%	-2,39%	2,53%	-6,81%	-2,39%	0,25%
Material Eletrônico e de Comunicações	-10,33%	0,25%	11,45%	52,98%	24,52%	44,68%	6,51%	24,52%	34,39%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	10,40%	-44,30%	37,58%	9,31%	-26,65%	-13,04%	9,61%	-26,65%	-19,34%
Móveis e Indústrias Diversas	-3,58%	-29,19%	11,57%	-10,31%	-27,47%	-30,72%	9,26%	-27,47%	-29,22%
Total da Indústria de Transformação	-2,95%	-21,68%	22,09%	2,89%	-16,04%	8,62%	5,80%	-16,04%	-4,06%

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

## » Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro e Fevereiro de 2012 sobre Janeiro e Fevereiro de 2011.



# Compras de insumos industriais

» As compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Fevereiro/12, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Alimentos e Bebidas	31,78%
Minerais não Metálicos	31,50%
Couros e Calçados	30,50%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-50,25%
Borracha e Plásticos	-27,17%
Metalúrgica Básica	-22,12%

## » Tabela 2

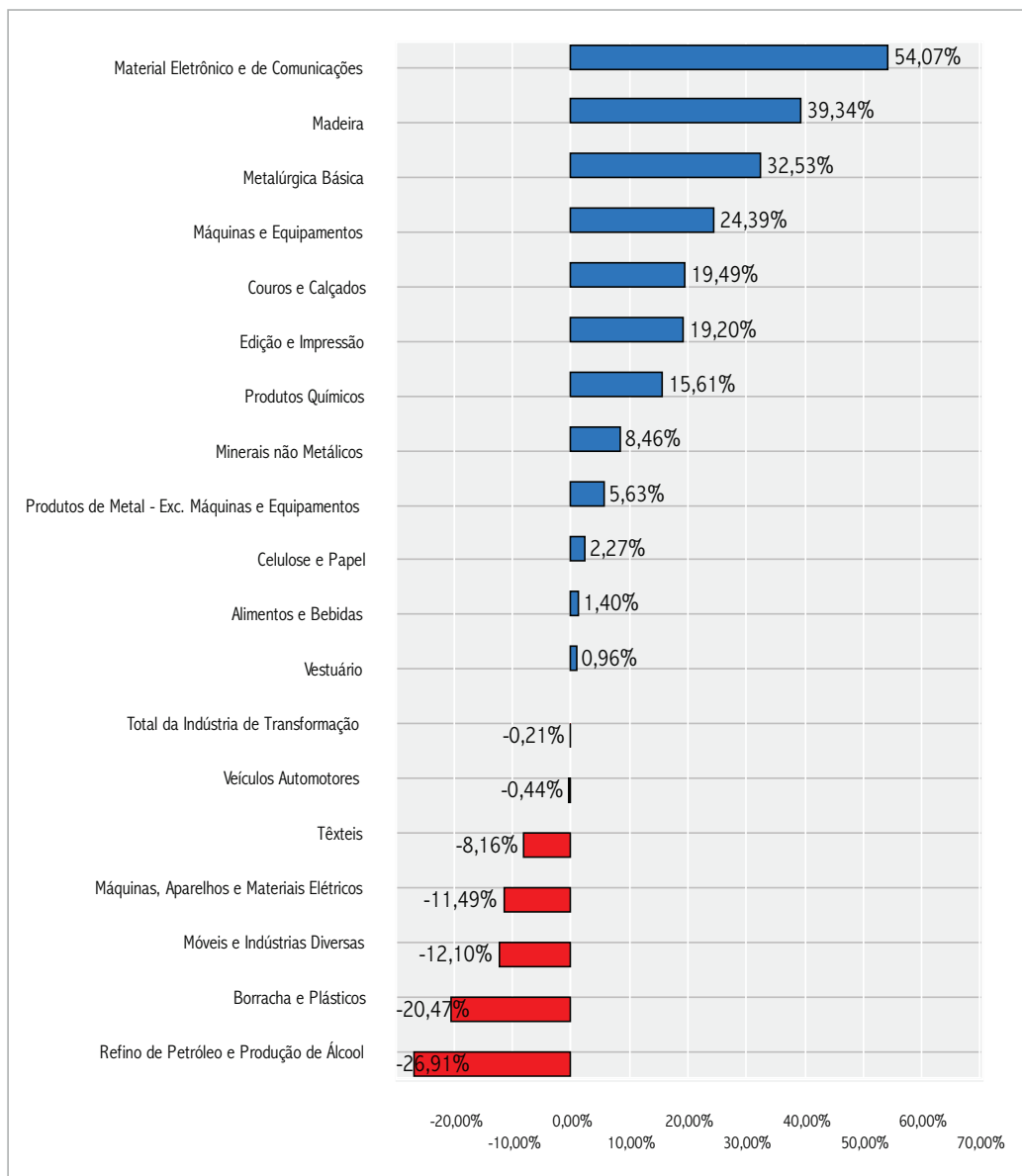
Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIACÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIACÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIACÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
Produtos Alimentícios e Bebidas	-15,29%	-15,15%	31,78%	-28,31%	-11,68%	14,23%	-1,17%	-11,68%	1,40%
Produtos Têxteis	-9,44%	13,64%	27,53%	-61,25%	-12,45%	-4,49%	-20,02%	-12,45%	-8,16%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-21,11%	7,89%	29,11%	-13,64%	1,88%	0,25%	4,76%	1,88%	0,96%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	1,72%	9,08%	30,50%	-17,93%	17,02%	21,45%	-3,19%	17,02%	19,49%
Produtos de Madeira	-13,32%	6,02%	-3,47%	27,84%	47,54%	31,75%	1,63%	47,54%	39,34%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,66%	-9,03%	-0,41%	2,57%	-0,83%	5,59%	3,03%	-0,83%	2,27%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	122,59%	-57,36%	2,77%	236,17%	8,30%	32,14%	2,10%	8,30%	19,20%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-33,99%	17,71%	-50,25%	-25,91%	13,08%	-57,27%	-0,87%	13,08%	-26,91%
Produtos Químicos	-7,37%	-1,92%	-4,34%	20,77%	19,19%	12,09%	9,05%	19,19%	15,61%
Artigos de Borracha e Plásticos	-4,36%	-4,37%	-27,17%	14,24%	-0,56%	-37,62%	6,88%	-0,56%	-20,47%
Produtos de Minerais não Metálicos	13,66%	-25,03%	31,50%	16,05%	-1,75%	17,76%	25,35%	-1,75%	8,46%
Metalúrgica Básica	-49,12%	80,67%	-22,12%	-39,60%	9,74%	80,72%	-5,68%	9,74%	32,53%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-10,03%	-22,62%	12,10%	-6,00%	12,55%	0,14%	8,35%	12,55%	5,63%
Máquinas e Equipamentos	-7,62%	11,17%	-8,13%	5,58%	32,73%	16,42%	-6,05%	32,73%	24,39%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-30,05%	24,11%	-4,95%	-37,83%	0,09%	-21,10%	-9,46%	0,09%	-11,49%
Material Eletrônico e de Comunicações	16,41%	-14,92%	13,10%	86,38%	35,03%	76,01%	5,20%	35,03%	54,07%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-0,08%	-24,58%	13,40%	32,71%	-3,80%	2,71%	19,51%	-3,80%	-0,44%
Móveis e Indústrias Diversas	-23,40%	0,86%	12,39%	-41,31%	-15,13%	-9,23%	5,49%	-15,13%	-12,10%
Total da Indústria de Transformação	-12,76%	-10,36%	8,97%	-13,68%	-1,49%	0,99%	2,79%	-1,49%	-0,21%

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

## » Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro e Fevereiro de 2012 sobre Janeiro e Fevereiro de 2011.



# Horas trabalhadas na produção

» As horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Fevereiro/12, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Vestuário	13,71%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	11,58%
Móveis e Indústrias Diversas	7,34%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-13,45%
Borracha e Plásticos	-7,94%
Edição e Impressão	-3,65%

## » Tabela 3

Varição Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
Produtos Alimentícios e Bebidas	-3,66%	-3,82%	-0,92%	7,15%	10,51%	6,10%	3,12%	10,51%	8,27%
Produtos Têxteis	-28,24%	4,74%	1,88%	29,17%	0,35%	-1,52%	-21,35%	0,35%	-0,60%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	14,54%	5,24%	13,71%	13,90%	22,95%	23,70%	13,67%	22,95%	23,35%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-9,20%	-1,17%	-1,12%	-17,39%	-16,98%	-13,91%	-5,40%	-16,98%	-15,48%
Produtos de Madeira	-10,04%	8,53%	5,03%	-8,67%	-6,28%	-4,79%	3,00%	-6,28%	-5,52%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	2,28%	-0,89%	-2,63%	0,75%	0,77%	2,67%	2,54%	0,77%	1,70%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	3,10%	-0,28%	-3,65%	-9,17%	-6,55%	-6,51%	0,54%	-6,55%	-6,53%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-58,13%	0,26%	-0,45%	-19,76%	-3,33%	-3,46%	-19,33%	-3,33%	-3,39%
Produtos Químicos	0,76%	6,99%	-3,57%	7,86%	10,44%	12,44%	7,29%	10,44%	11,41%
Artigos de Borracha e Plásticos	4,24%	1,88%	-7,94%	15,32%	10,98%	5,87%	10,18%	10,98%	8,47%
Produtos de Minerais não Metálicos	2,23%	-5,67%	0,98%	12,84%	4,23%	0,48%	11,67%	4,23%	2,31%
Metalúrgica Básica	-19,44%	3,05%	-1,50%	-27,95%	-25,78%	-32,57%	-6,19%	-25,78%	-29,31%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-10,36%	2,84%	5,25%	0,79%	-5,59%	2,07%	6,23%	-5,59%	-1,81%
Máquinas e Equipamentos	-6,74%	0,90%	5,99%	-7,09%	-0,14%	0,40%	-3,02%	-0,14%	0,14%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-20,41%	14,95%	11,58%	-12,06%	-12,32%	-11,98%	-31,00%	-12,32%	-12,14%
Material Eletrônico e de Comunicações	-17,42%	11,44%	-13,45%	10,10%	24,11%	9,00%	-4,49%	24,11%	16,61%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-6,14%	-6,88%	5,88%	29,14%	8,91%	12,98%	27,28%	8,91%	10,97%
Móveis e Indústrias Diversas	-5,83%	-8,36%	7,34%	-11,25%	-16,14%	-15,13%	4,95%	-16,14%	-15,62%
Total da Indústria de Transformação	-5,74%	-1,86%	0,33%	5,71%	6,12%	4,21%	2,36%	6,12%	5,16%



# 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

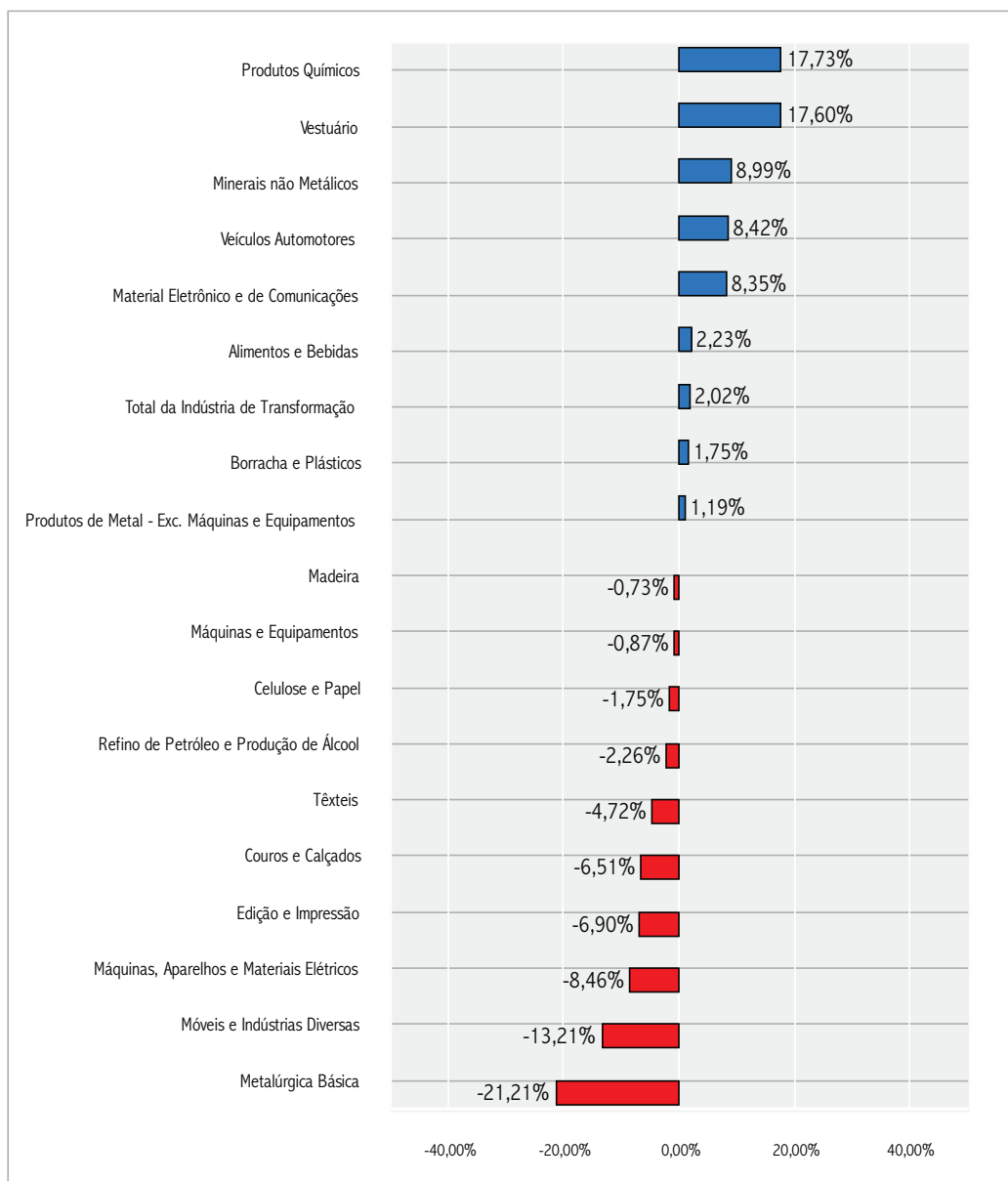
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
	Produtos Alimentícios e Bebidas	77,90	73,82	77,17	211,57	203,34	200,44	1.061,68	823,61
Produtos Têxteis	62,19	65,01	64,06	219,49	218,14	218,40	995,01	739,76	748,84
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	68,95	65,84	78,30	153,54	156,86	177,31	922,79	710,71	818,32
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	69,55	71,19	69,14	215,48	215,44	212,10	954,01	883,32	873,61
Produtos de Madeira	54,70	60,05	61,65	157,32	163,01	171,09	1.451,73	1.005,91	1.125,99
Celulose, Papel e Produtos de Papel	80,58	79,19	76,48	283,79	281,49	271,13	1.235,29	1.259,73	1.348,86
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	98,97	98,32	97,98	200,25	202,94	194,94	1.020,96	1.035,29	1.219,54
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	92,99	92,99	92,97	72,17	70,69	73,29	1.975,67	1.465,97	1.665,77
Produtos Químicos	85,40	84,52	57,42	173,25	174,44	168,13	2.242,25	1.714,66	1.744,19
Artigos de Borracha e Plásticos	79,66	75,89	75,97	229,55	235,97	219,04	918,91	859,15	873,44
Produtos de Minerais não Metálicos	78,10	86,21	84,32	246,77	228,61	229,52	1.455,86	1.178,97	1.200,52
Metalúrgica Básica	67,18	64,93	71,91	155,09	157,61	164,84	1.999,59	2.006,80	2.025,03
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	66,65	69,00	71,65	163,97	167,93	175,24	1.243,63	1.069,65	948,55
Máquinas e Equipamentos	81,37	81,76	81,52	178,00	177,99	183,85	1.861,19	1.092,20	1.222,18
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	87,80	85,43	86,66	140,55	155,36	174,07	2.831,75	2.289,34	1.823,52
Material Eletrônico e de Comunicações	55,00	72,47	60,57	47,15	52,16	47,13	514,08	541,48	542,27
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	93,37	91,53	91,07	187,98	164,15	186,58	3.536,72	3.467,79	3.555,15
Móveis e Indústrias Diversas	74,07	76,69	73,49	183,94	179,43	194,25	833,56	695,96	815,37
Total da Indústria de Transformação	76,36	77,49	76,24	174,78	172,66	174,80	1.309,85	1.066,97	1.089,56

# Nível de emprego total

## » Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro e Fevereiro de 2012 sobre Janeiro e Fevereiro de 2011.



» O nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Fevereiro/12, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Celulose e Papel	2,50%
Máquinas e Equipamentos	2,32%
Vestuário	2,31%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Metalúrgica Básica	-5,89%
Material Eletrônico e de Comunicações	-4,20%
Borracha e Plásticos	-0,77%

## » Tabela 5

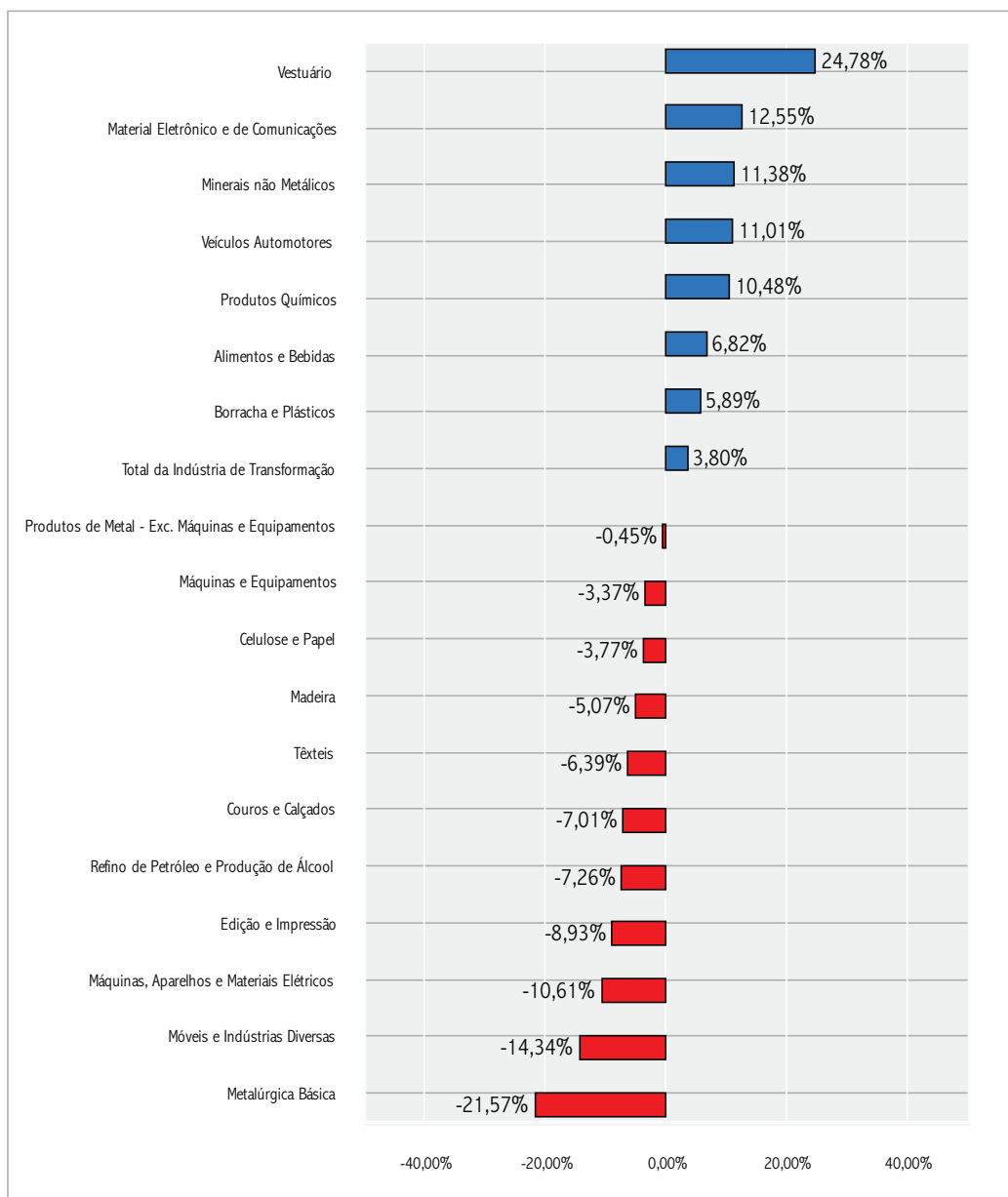
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
	Produtos Alimentícios e Bebidas	-1,10%	-2,16%	0,19%	2,06%	2,12%	2,34%	3,43%	2,12%
Produtos Têxteis	-25,36%	5,61%	1,59%	-10,12%	-5,30%	-4,14%	-13,54%	-5,30%	-4,72%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	27,82%	-0,80%	2,31%	20,71%	16,66%	18,54%	15,99%	16,66%	17,60%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,20%	0,12%	0,32%	-9,03%	-6,86%	-6,17%	-4,75%	-6,86%	-6,51%
Produtos de Madeira	-1,21%	3,94%	-0,04%	-3,75%	-0,06%	-1,39%	-0,02%	-0,06%	-0,73%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,81%	0,14%	2,50%	-5,31%	-4,18%	0,75%	1,46%	-4,18%	-1,75%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-0,17%	-0,61%	-0,03%	-7,39%	-6,93%	-6,87%	-5,16%	-6,93%	-6,90%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-6,10%	2,35%	-3,98%	-7,24%	-1,72%	-2,82%	-5,88%	-1,72%	-2,26%
Produtos Químicos	0,75%	6,26%	0,05%	15,50%	18,19%	17,28%	8,93%	18,19%	17,73%
Artigos de Borracha e Plásticos	-1,25%	-0,70%	-0,77%	1,87%	1,17%	2,33%	6,17%	1,17%	1,75%
Produtos de Minerais não Metálicos	0,09%	0,55%	0,71%	10,38%	9,57%	8,42%	11,76%	9,57%	8,99%
Metalúrgica Básica	-15,26%	1,17%	-5,89%	-18,08%	-18,68%	-23,73%	4,35%	-18,68%	-21,21%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-1,22%	0,24%	0,79%	1,99%	1,32%	1,07%	8,52%	1,32%	1,19%
Máquinas e Equipamentos	-2,32%	0,65%	2,32%	-0,83%	-1,56%	-0,20%	2,37%	-1,56%	-0,87%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,49%	1,61%	-0,39%	-9,66%	-8,56%	-8,35%	-26,48%	-8,56%	-8,46%
Material Eletrônico e de Comunicações	-0,72%	0,72%	-4,20%	9,51%	9,37%	7,31%	-4,53%	9,37%	8,35%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-1,14%	-0,56%	0,10%	10,62%	9,07%	7,78%	16,55%	9,07%	8,42%
Móveis e Indústrias Diversas	-0,27%	-6,72%	0,72%	-5,79%	-13,81%	-12,60%	4,06%	-13,81%	-13,21%
Total da Indústria de Transformação	-1,50%	-0,92%	0,34%	1,73%	1,84%	2,20%	3,38%	1,84%	2,02%

# Nível de emprego na Produção

## » Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro e Fevereiro de 2012 sobre Janeiro e Fevereiro de 2011.



» O nível de emprego na produção (emprego total menos pessoal da administração) em Fevereiro/12, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas e Equipamentos	2,62%
Têxteis	1,76%
Celulose e Papel	1,09%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Veículos Automotores	-6,85%
Metalúrgica Básica	-5,83%
Material Eletrônico e de Comunicações	-3,75%

## » Tabela 6

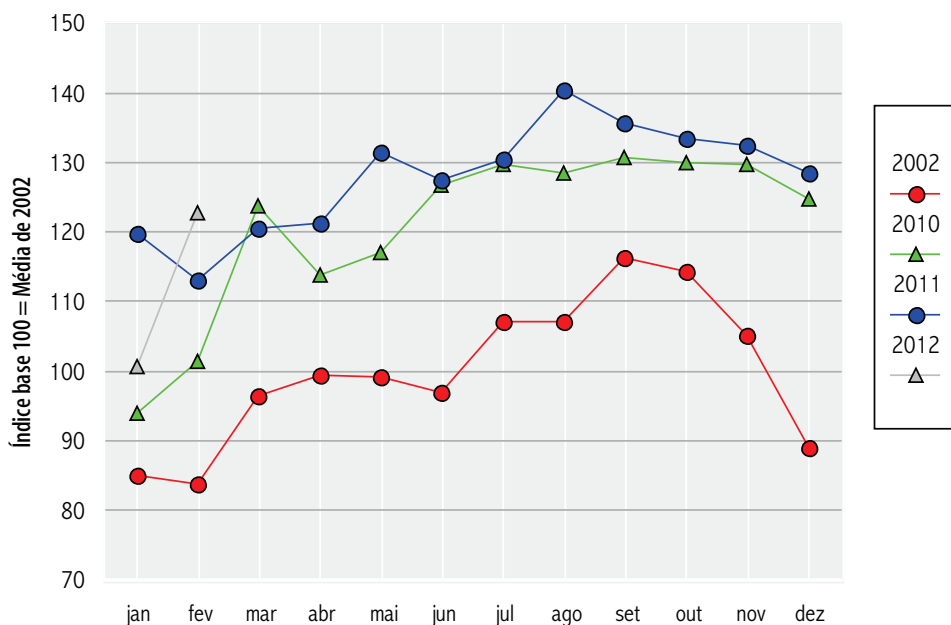
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2011-2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV	DEZ	JAN	FEV
Produtos Alimentícios e Bebidas	-0,34%	0,07%	0,51%	5,91%	7,51%	6,15%	4,11%	7,51%	6,82%
Produtos Têxteis	-26,99%	5,39%	1,76%	-11,99%	-6,96%	-5,83%	-14,28%	-6,96%	-6,39%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	31,43%	3,01%	0,60%	22,36%	25,22%	24,34%	16,47%	25,22%	24,78%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,38%	-1,16%	0,44%	-8,81%	-7,42%	-6,59%	-4,25%	-7,42%	-7,01%
Produtos de Madeira	-2,18%	4,75%	0,07%	-5,69%	-5,90%	-4,23%	-0,10%	-5,90%	-5,07%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-2,50%	-0,08%	1,09%	-7,09%	-5,65%	-1,84%	2,31%	-5,65%	-3,77%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	0,11%	-1,60%	0,30%	-9,51%	-8,96%	-8,91%	-4,88%	-8,96%	-8,93%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-3,48%	-3,05%	-0,69%	-13,62%	-10,91%	-3,28%	-9,73%	-10,91%	-7,26%
Produtos Químicos	0,61%	5,50%	-0,03%	6,91%	10,98%	9,98%	6,83%	10,98%	10,48%
Artigos de Borracha e Plásticos	-1,26%	-0,89%	-0,82%	9,50%	6,78%	5,00%	9,06%	6,78%	5,89%
Produtos de Minerais não Metálicos	2,03%	1,82%	0,58%	11,70%	11,33%	11,43%	9,63%	11,33%	11,38%
Metalúrgica Básica	-17,03%	1,40%	-5,83%	-18,09%	-19,19%	-23,94%	2,87%	-19,19%	-21,57%
Produtos de Metal - Exd. Máquinas e Equipamentos	-1,51%	0,42%	0,86%	0,03%	-0,28%	-0,62%	7,92%	-0,28%	-0,45%
Máquinas e Equipamentos	-2,50%	0,90%	2,62%	-2,72%	-3,45%	-3,29%	-0,07%	-3,45%	-3,37%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-1,50%	4,00%	-0,41%	-15,53%	-12,24%	-8,91%	-31,41%	-12,24%	-10,61%
Material Eletrônico e de Comunicações	-5,63%	-2,67%	-3,75%	5,25%	8,44%	17,17%	-7,32%	8,44%	12,55%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-1,48%	6,64%	-6,85%	8,80%	16,87%	5,35%	15,57%	16,87%	11,01%
Móveis e Indústrias Diversas	-0,66%	-6,06%	-0,85%	-5,60%	-14,22%	-14,46%	6,32%	-14,22%	-14,34%
Total da Indústria de Transformação	-1,26%	0,76%	0,13%	2,97%	4,26%	3,34%	3,39%	4,26%	3,80%

# Vendas Industriais

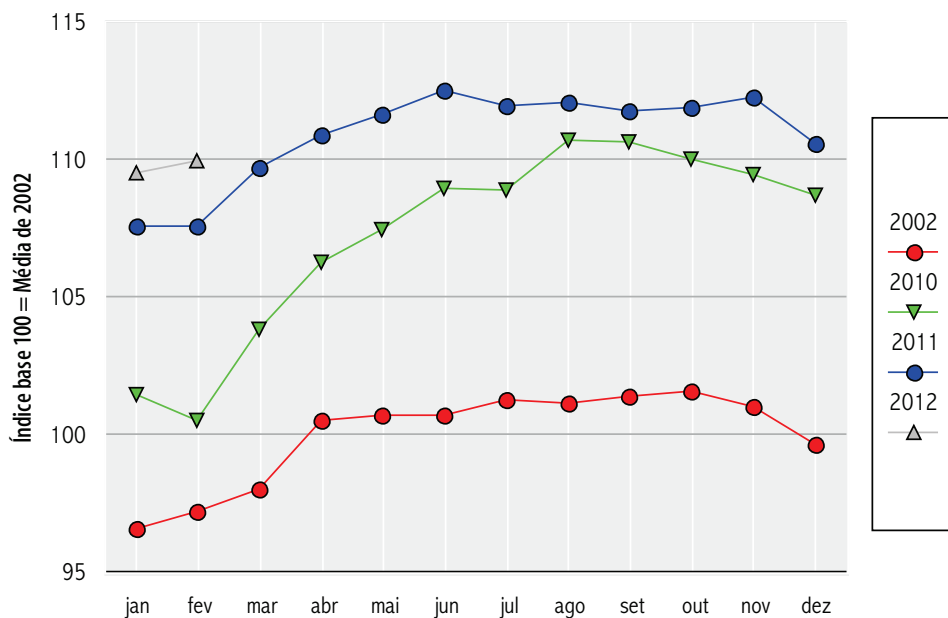
## » Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2010 - 2012



## » Gráfico 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2010 - 2012



» 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 – 2002-2012

ESTADO DO PARANÁ											
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
JAN	85,1274	77,0311	76,2147	82,6763	87,9692	91,7979	112,7865	96,6009	94,0182	119,8580	100,6376
FEV	83,8551	80,7427	72,1745	79,6845	82,5489	91,7092	111,1169	98,9430	101,3701	113,1231	122,8730
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	121,2906	
MAI	99,0820	86,9309	89,5239	91,4402	98,5048	113,4207	120,6432	115,4515	117,1971	131,4156	
JUN	96,8522	81,0453	103,0873	92,4593	99,4748	109,1667	120,2365	114,8689	126,7172	127,5792	
JUL	107,0468	86,0621	101,9108	87,6842	96,0485	112,9513	127,0097	115,2614	129,7610	130,5199	
AGO	107,1590	89,6405	107,6149	99,0861	108,6952	119,1245	116,6798	116,3119	128,5436	140,3115	
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	113,4919	128,1440	112,4808	130,7927	135,6311	
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	123,8687	131,0864	117,0844	130,0759	133,5224	
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	117,3850	113,7094	114,2224	129,7008	132,4010	
DEZ	88,9038	91,4328	95,2299	100,2886	104,3596	107,7643	116,4186	121,8026	124,8895	128,4935	
Média	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	109,6562	119,3537	112,0721	120,8877	127,8955	111,7553

» 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 – 2002-2012

ESTADO DO PARANÁ											
Mês	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
JAN	96,5989	99,1081	94,8676	102,5746	95,5825	98,3209	101,9974	98,8714	101,4932	107,5810	109,5612
FEV	97,2179	100,4108	95,7187	102,7094	96,5535	97,2339	102,8782	99,1843	100,5375	107,5763	109,9376
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	110,9021	
MAI	100,7359	105,2301	107,0461	104,2103	101,2518	101,8511	108,0310	103,4246	107,4664	111,6296	
JUN	100,7305	105,8599	107,7630	104,5480	101,5440	102,3909	108,4822	102,6873	108,9757	112,5109	
JUL	101,3069	106,5521	108,0874	102,7117	100,6039	101,9486	108,3386	102,5830	108,9138	111,9766	
AGO	101,1544	107,5411	108,4717	101,7840	100,6605	104,3255	106,6377	101,8431	110,7322	112,1198	
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	104,8086	107,0010	103,0689	110,6386	111,7612	
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	106,5047	108,2177	102,9644	110,0300	111,9270	
NOV	101,0442	107,5935	111,0597	98,0367	101,6558	103,2693	105,1496	103,7373	109,4802	112,2602	
DEZ	99,6578	106,2252	109,4436	98,2561	101,2842	102,4139	103,0759	103,2524	108,6913	110,5733	
Média	100,0000	105,1197	105,8590	102,0470	100,1185	101,9234	106,1612	102,2971	107,2562	110,8799	109,7494

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.