

Resultados de Novembro de 2012



»» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado de janeiro e novembro de 2012 apresentou desempenho positivo de **+2,68%** na comparação com o mesmo período de 2011. Quando comparado novembro de 2012 com o mês anterior, verifica-se um decréscimo de **-0,36%**. Analisando o desempenho por destino, também contra o mês anterior, houve queda nas vendas no Paraná (**-6,42%**) e nas vendas para outros Estados (**-1,38%**) e aumento nas vendas para o exterior (**+23,56%**).

Vendas Industriais	No ano	No mês
No Estado do Paraná	-3,43% ↘	-6,42% ↓
Para outros Estados do Brasil	9,40% ↑	-1,38% ↘
Para o Exterior	-0,70% ↘	23,56% ↑
TOTAL DO ESTADO	2,68% ↗	-0,36% ↘

»» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais de janeiro a novembro de 2012 foram superiores às de janeiro a novembro de 2011 em **+1,74%**. Quando comparado novembro com outubro, a variação é negativa em **-3,66%**; houve acréscimo nas Compras no Paraná (**+1,04%**) e decréscimo nas Compras de outros Estados (**-3,40%**) e nas Compras do Exterior (**-14,54%**).

Compras de insumos	No ano	No mês
No Estado do Paraná	2,05% ↗	1,04% ↗
De outros Estados do Brasil	0,18% ↗	-3,40% ↘
Do Exterior	5,51% ↑	-14,54% ↓
TOTAL DO ESTADO	1,74% ↗	-3,66% ↘

»» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram no acumulado em janeiro a novembro de 2012 contra igual período 2011, aumento de **+2,94%** e de **+2,73%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro redução de **-0,31%** e o segundo aumento de **+0,17%**.

Nível de emprego	No ano	No mês
Pessoal empregado total	2,94% ↗	-0,31% ↘
Pessoal empregado na produção	2,73% ↗	0,17% ↗

Paraná.

Desempenho industrial.

Novembro, 2012.

Vendas Industriais

A indústria paranaense continuou no sazonal patamar de vendas para esta época do ano, recuando apenas **-0,36%** no cotejo com outubro. Este período é tradicionalmente de recuo na atividade industrial no Paraná. Com este resultado, as vendas acumuladas no ano atingiram **+2,68%** (janeiro a novembro) sobre o mesmo período de 2011.

Na observação do destino das vendas industriais neste novembro, tem-se redução nas vendas no Estado do Paraná (**-6,42%**) e nas vendas para outros Estados do País (**-1,38%**) e aumento nas exportações (**+23,56%**). Os resultados acumulados nos primeiros onze meses mostram-se negativos para as vendas no Paraná (**-3,43%**) e para o exterior (**-0,70%**) e positivos para outros Estados do País (**+9,40%**).

A redução verificada neste mês teve sua fonte na performance negativa observada em oito dos dezoito gêneros pesquisados. Dois dos três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense apresentaram também redução: '*Refino de Petróleo e Produção de Álcool*' (**-13,98%**) – redução da produção de álcool; e '*Veículos Automotores*' (**-5,29%**) – dado o retorno ao nível normal de vendas sem a influência do fim de incentivos fiscais. Os gêneros que apresentaram os maiores aumentos em novembro foram: '*Edição e Impressão*' (**+59,94%**) – aumento sazonal de demanda por material didático; '*Material Eletrônico e de Comunicações*' (**+43,80%**) – retorno ao nível normal de vendas após queda de 39,80% em outubro; e '*Vestuário*' (**+26,52%**) – vendas da moda primavera-verão. As maiores quedas se registraram em '*Metalúrgica Básica*' (**-26,98%**) – queda após aumento de 78,57% em outubro; '*Produtos Têxteis*' (**-16,79%**) – redução sazonal; e o já citado '*Refino de Petróleo e Produção de Álcool*' (**-13,98%**).

No acumulado dos primeiros onze meses deste ano em relação aos de 2011, doze dos dezoito gêneros estão positivos. Os três gêneros que apresentaram maior expansão foram: '*Material Eletrônico e de Comunicações*' (**+23,89%**), '*Têxteis*' (**+19,71%**) e '*Veículos Automotores*' (**+18,16%**). Por outro lado, nesta

base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram '*Edição e Impressão*' (**-17,20%**), '*Metalúrgica Básica*' (**-16,33%**), e '*Móveis e Indústrias Diversas*' (**-15,49%**).

Compras de Insumos

As compras de insumos apresentaram queda de **-3,66%** em novembro, acompanhando o desempenho das vendas. Em se observando as origens das compras, houve aumento nas realizadas no Paraná (**+1,04%**); e queda nas originadas em outros Estados do País (**-3,40%**) e nas importações (**-14,54%**). Quando comparados estes primeiros onze meses com os de 2011, as aquisições de insumos registraram incremento de **+1,74%**, alinhadas, portanto, com a evolução da produção vendida. Os resultados acumulados no ano mostram-se positivos para as compras no Paraná (**+2,05%**), para as originadas em outros Estados do País (**+0,18%**) e para as do exterior (**+5,51%**).

Na visão setorial, treze dos dezoito gêneros apresentaram queda e os que apresentaram os maiores decréscimos nas aquisições em outubro foram: '*Refino de Petróleo e Produção de Álcool*' (**-40,77%**) – queda sazonal de importações de petróleo e de compras de cana-de-açúcar; '*Têxteis*' (**-16,94%**) – redução sazonal; e '*Vestuário*' (**-13,60%**) – fim da produção da moda primavera/verão. Os maiores acréscimos foram verificados em '*Máquinas, Aparelhos e Material Elétrico*' (**+18,69%**) – aumento da demanda; '*Material Eletrônico e de Comunicações*' (**+9,29%**) – compras estratégicas; e '*Minerais não Metálicos*' (**+5,93%**) – retorno ao nível normal de compras após queda de 7,56% em outubro.

No acumulado dos primeiros onze meses deste ano em relação aos de 2011, onze dos dezoito gêneros estão positivos e os três gêneros que apresentaram maior expansão foram: '*Couros e Calçados*' (**+26,33%**), '*Material Eletrônico e de Comunicações*' (**+24,65%**) e '*Madeira*' (**+20,46%**). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: '*Refino de Petróleo e Produção de Álcool*' (**-23,02%**), '*Borracha e Plásticos*' (**-19,02%**) e '*Metalurgia Básica*' (**-9,11%**).

Nível de Emprego

No tocante ao nível de emprego, treze dos dezoito gêneros pesquisados registraram resultados negativos e outros cinco positivos no mês de novembro, reduzindo-o em **-0,31%**. O emprego diretamente ligado à produção subiu **+0,17%**. O resultado acumulado de janeiro a novembro contra igual período de 2011 apresenta incremento de **2,94%** no 'pessoal empregado total' e de **2,73%** no 'pessoal empregado na produção'. Os principais aumentos em novembro se deram em 'Material Eletrônico e de Comunicações' (**+2,41%**) – aumento de produção; 'Madeira' (**+0,41%**) e 'Veículos Automotores' (**+0,27%**) – estabilidade. As maiores quedas se deram nos gêneros 'Metalúrgica Básica' (**-1,60%**) – redução de produção; 'Vestuário' (**-1,39%**) – término da produção de fim de ano; e 'Borracha e Plásticos' (**-1,10%**) – redução de produção.

No acumulado dos primeiros onze meses deste ano em relação aos de 2011, oito dos dezoito gêneros estão positivos e os três gêneros que apresentaram maior expansão foram 'Vestuário' (**+75,63%**), 'Produtos Químicos' (**+19,44%**) e 'Minerais não Metálicos' (**+5,29%**). Por outro lado, nesta base de comparação, os três gêneros com maiores reduções foram: 'Metalúrgica Básica' (**-19,48%**); 'Móveis e Indústrias Diversas' (**-12,64%**); e 'Couros e Calçados' (**-4,75%**).

Massa salarial, horas trabalhadas e utilização de capacidade instalada

A massa salarial líquida apresentou, em novembro contra outubro, aumento de **+6,81%**; as horas trabalhadas caíram **-4,72%**; e a utilização da capacidade manteve-se constante, situando-se em **79%**. Este nível de utilização de capacidade é dois pontos percentuais inferior ao que fora registrado em novembro de 2011.

Análise Conjuntural

O mês de novembro é o último mês de relativa atividade industrial. Após o aumento de **+7,01%** em outubro houve uma pequena redução de **-0,36%** em novembro. Este resultado de novembro aproxima o resultado de vendas acumulado no ano (**2,68%**) aos estimados 3% que se projetara no início do ano; a propósito, nível muito difícil de ser atingido pela redução da velocidade de expansão da economia brasileira e pela situação econômica europeia. Este resultado de novembro também permite observar que a crise da agricultura da safra passada deixou de ter sua influência negativa sobre a indústria registrada no início do ano.

Os sinais contraditórios continuam a aparecer: o nível de utilização de capacidade instalada, embora tenha se mantido estável em **79%** em novembro, permanece dois pontos abaixo do registrado em novembro de 2011. O nível de emprego, como previsto no relatório anterior, terminou com a trajetória ascendente e apresentou redução de **-0,31%** em relação a outubro.

A indústria paranaense vem se recompondo da crise de 2008 e 2009 e superando o crescimento médio da indústria brasileira. Em 2010 foram dezessete gêneros que tiveram vendas superiores a 2009, em 2011 são mais dez os gêneros com vendas superiores às de 2010. Agora em 2012 (até novembro) foram mais doze gêneros com performance acima de 2011. O dinamismo do mercado interno tem sido responsável por estes resultados positivos, alçando-o à condição de melhor ano de toda a série histórica, iniciada em 1986.

(Fiep-Dec, 27, dez, 2012.)

Vendas Industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	59,94%
Material Eletrônico e de Comunicações	43,80%
Vestuário	26,52%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Metalúrgica Básica	-26,98%
Têxteis	-16,79%
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-13,98%

» Tabela 1

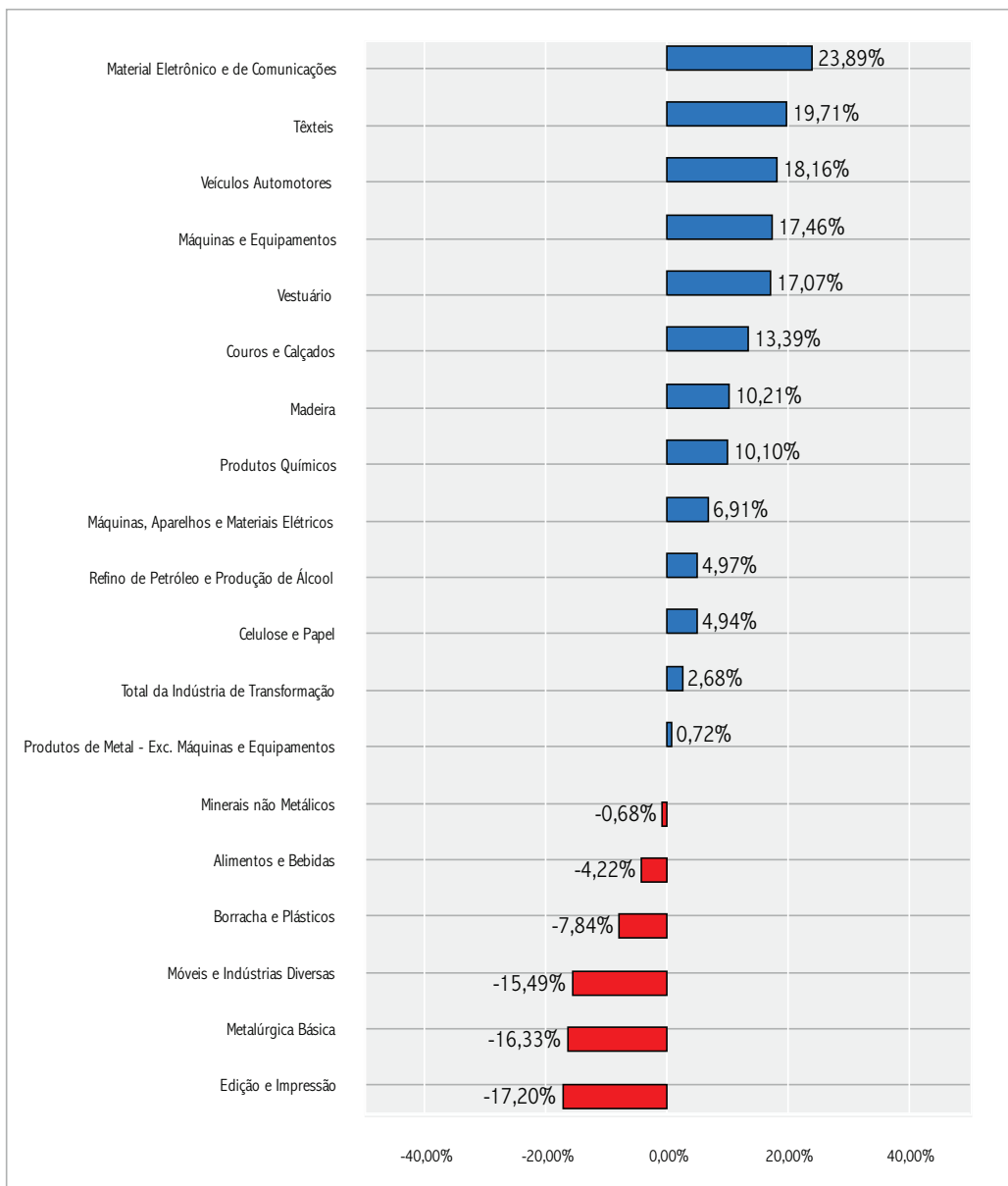
Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIACÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIACÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIACÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
Produtos Alimentícios e Bebidas	-9,75%	1,87%	3,81%	-5,66%	-3,22%	3,51%	-5,20%	-4,99%	-4,22%
Produtos Têxteis	-2,07%	16,45%	-16,79%	16,60%	52,29%	18,31%	16,42%	19,85%	19,71%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-24,98%	37,97%	26,52%	3,08%	9,87%	18,10%	18,03%	16,90%	17,07%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-17,73%	20,05%	3,60%	-4,82%	15,63%	50,88%	9,60%	10,24%	13,39%
Produtos de Madeira	-12,45%	10,07%	2,36%	-1,94%	8,67%	5,81%	10,95%	10,71%	10,21%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-5,25%	-1,03%	-0,72%	-0,44%	0,60%	0,83%	5,93%	5,37%	4,94%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	7,62%	-10,68%	59,94%	-19,21%	-39,73%	-3,09%	-16,10%	-18,82%	-17,20%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-5,19%	5,66%	-13,98%	-0,45%	6,36%	-4,34%	5,88%	5,93%	4,97%
Produtos Químicos	-5,28%	9,73%	-0,60%	1,79%	11,11%	10,40%	9,94%	10,07%	10,10%
Artigos de Borracha e Plásticos	-7,30%	4,04%	-10,53%	-9,08%	-2,51%	-17,19%	-7,34%	-6,86%	-7,84%
Produtos de Minerais não Metálicos	-14,51%	-1,39%	6,55%	-7,35%	-5,84%	-1,16%	-0,03%	-0,63%	-0,68%
Metalúrgica Básica	-6,89%	78,57%	-26,98%	-32,67%	29,90%	-9,62%	-21,80%	-16,99%	-16,33%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-4,63%	11,43%	15,27%	-6,44%	11,04%	7,21%	-1,22%	-0,03%	0,72%
Máquinas e Equipamentos	-9,73%	15,12%	9,21%	19,07%	20,92%	20,00%	16,65%	17,14%	17,46%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-10,31%	4,96%	4,10%	7,43%	16,91%	15,34%	5,01%	6,10%	6,91%
Material Eletrônico e de Comunicações	47,68%	-39,80%	43,80%	15,86%	-16,86%	10,66%	30,78%	25,48%	23,89%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-32,49%	23,37%	-5,29%	-9,24%	21,28%	14,44%	18,23%	18,55%	18,16%
Móveis e Indústrias Diversas	-6,12%	6,41%	-6,09%	-19,81%	-1,97%	-3,04%	-18,20%	-16,63%	-15,49%
Total da Indústria de Transformação	-12,70%	7,01%	-0,36%	-4,00%	4,35%	4,86%	2,23%	2,45%	2,68%

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

» Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de janeiro a novembro de 2012 sobre janeiro a novembro de 2011.



Compras de insumos industriais

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

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	18,69%
Material Eletrônico e de Comunicações	9,29%
Minerais não Metálicos	5,93%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-40,77%
Têxteis	-16,94%
Vestuário	-13,60%

» Tabela 2

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

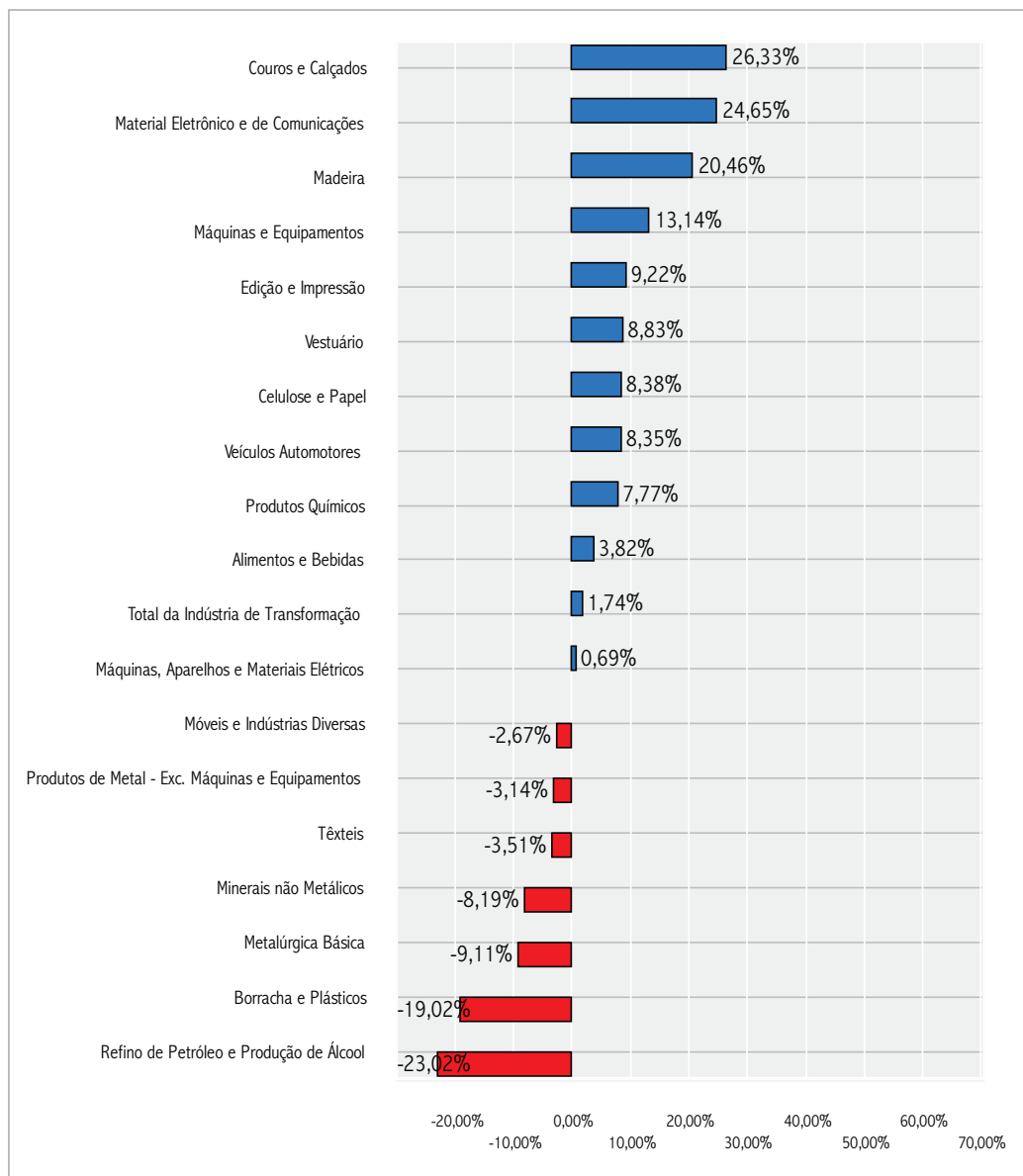
Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
Produtos Alimentícios e Bebidas	-12,32%	11,70%	4,32%	-4,02%	13,40%	7,21%	2,37%	3,45%	3,82%
Produtos Têxteis	45,96%	3,32%	-16,94%	7,34%	30,21%	34,98%	-9,95%	-6,30%	-3,51%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-22,14%	11,75%	-13,60%	26,51%	10,82%	20,08%	7,56%	7,90%	8,83%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-21,31%	11,75%	3,80%	12,76%	9,00%	42,38%	26,90%	24,90%	26,33%
Produtos de Madeira	15,46%	-2,88%	-7,50%	8,98%	8,10%	-0,07%	25,05%	22,98%	20,46%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-7,89%	9,87%	-1,05%	3,85%	9,41%	14,54%	7,56%	7,76%	8,38%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-31,35%	21,41%	-10,85%	-12,55%	13,79%	-15,82%	11,83%	12,01%	9,22%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	11,02%	27,73%	-40,77%	-41,20%	10,17%	-57,00%	-21,40%	-18,84%	-23,02%
Produtos Químicos	-14,33%	10,45%	-8,48%	-1,80%	-0,48%	-1,87%	10,15%	8,86%	7,77%
Artigos de Borracha e Plásticos	-4,20%	10,99%	-7,14%	-21,66%	-8,64%	-9,86%	-21,10%	-19,87%	-19,02%
Produtos de Minerais não Metálicos	-1,88%	-7,56%	5,93%	-1,18%	-8,32%	9,02%	-9,85%	-9,70%	-8,19%
Metalúrgica Básica	-20,10%	24,05%	-10,01%	-26,82%	-28,07%	-11,00%	-5,79%	-8,92%	-9,11%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-5,38%	14,64%	-3,44%	-13,74%	-8,41%	-5,63%	-2,18%	-2,88%	-3,14%
Máquinas e Equipamentos	-7,81%	20,54%	-2,35%	7,80%	13,60%	14,10%	12,95%	13,03%	13,14%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-9,84%	-7,53%	18,69%	19,96%	12,96%	21,93%	-2,65%	-1,31%	0,69%
Material Eletrônico e de Comunicações	22,60%	-23,14%	9,29%	32,38%	-37,10%	-12,12%	41,06%	29,06%	24,65%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-21,36%	18,28%	-5,04%	-4,76%	2,44%	5,36%	9,50%	8,67%	8,35%
Móveis e Indústrias Diversas	-15,79%	9,32%	-5,86%	-16,16%	4,70%	1,33%	-3,98%	-3,07%	-2,67%
Total da Indústria de Transformação	-11,38%	13,56%	-3,66%	-7,89%	7,96%	-1,70%	1,44%	2,12%	1,74%

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



» Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de janeiro a novembro de 2012 sobre janeiro a novembro de 2011.



Horas trabalhadas na produção

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

Gênero industrial	Varição no mês
Edição e Impressão	1,03%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-11,56%
Móveis e Indústrias Diversas	-8,19%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-7,09%

» Tabela 3

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

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
	Produtos Alimentícios e Bebidas	-3,69%	-1,08%	-4,16%	4,71%	6,85%	5,39%	7,63%	7,55%
Produtos Têxteis	-6,20%	3,53%	-4,17%	4,21%	7,07%	-23,83%	3,66%	3,99%	0,75%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-13,66%	9,23%	-7,03%	129,57%	154,43%	134,58%	72,31%	80,09%	84,84%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-1,34%	1,45%	-0,42%	-12,62%	-10,89%	-9,30%	-16,78%	-16,22%	-15,63%
Produtos de Madeira	-17,84%	20,05%	-4,20%	-15,40%	8,99%	5,88%	-4,62%	-3,35%	-2,58%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-5,64%	3,73%	-5,26%	-4,68%	1,37%	-1,58%	0,23%	0,34%	0,17%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-16,29%	-6,21%	1,03%	-0,87%	-6,89%	-4,82%	-10,91%	-10,57%	-10,13%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-10,48%	-0,04%	-11,56%	-6,38%	6,61%	11,88%	-5,33%	-3,88%	-2,43%
Produtos Químicos	-2,84%	2,48%	-3,07%	11,49%	12,16%	13,07%	13,93%	13,75%	13,68%
Artigos de Borracha e Plásticos	-0,36%	-1,73%	-5,68%	4,23%	-1,40%	-1,21%	5,20%	4,49%	3,97%
Produtos de Minerais não Metálicos	-8,37%	7,89%	-6,91%	2,18%	6,16%	0,50%	0,92%	1,45%	1,37%
Metalúrgica Básica	-10,38%	7,73%	-2,78%	-26,32%	-3,57%	-7,38%	-24,32%	-22,60%	-21,42%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-11,47%	9,89%	-6,67%	-3,17%	5,53%	-0,85%	0,86%	1,32%	1,13%
Máquinas e Equipamentos	-4,38%	2,98%	-3,00%	7,28%	9,74%	6,77%	1,39%	2,20%	2,60%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-12,86%	2,08%	-7,09%	-6,97%	5,10%	-0,63%	-9,19%	-7,93%	-7,34%
Material Eletrônico e de Comunicações	-2,92%	-2,34%	-4,71%	-11,28%	-31,41%	-24,81%	14,08%	7,80%	4,30%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-15,19%	11,77%	-4,75%	-11,49%	-2,83%	-4,54%	5,48%	4,57%	3,69%
Móveis e Indústrias Diversas	-6,24%	6,81%	-8,19%	-13,32%	-0,30%	-3,66%	-16,26%	-14,75%	-13,84%
Total da Indústria de Transformação	-5,76%	1,70%	-4,72%	3,96%	8,29%	5,12%	5,73%	5,99%	5,91%

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

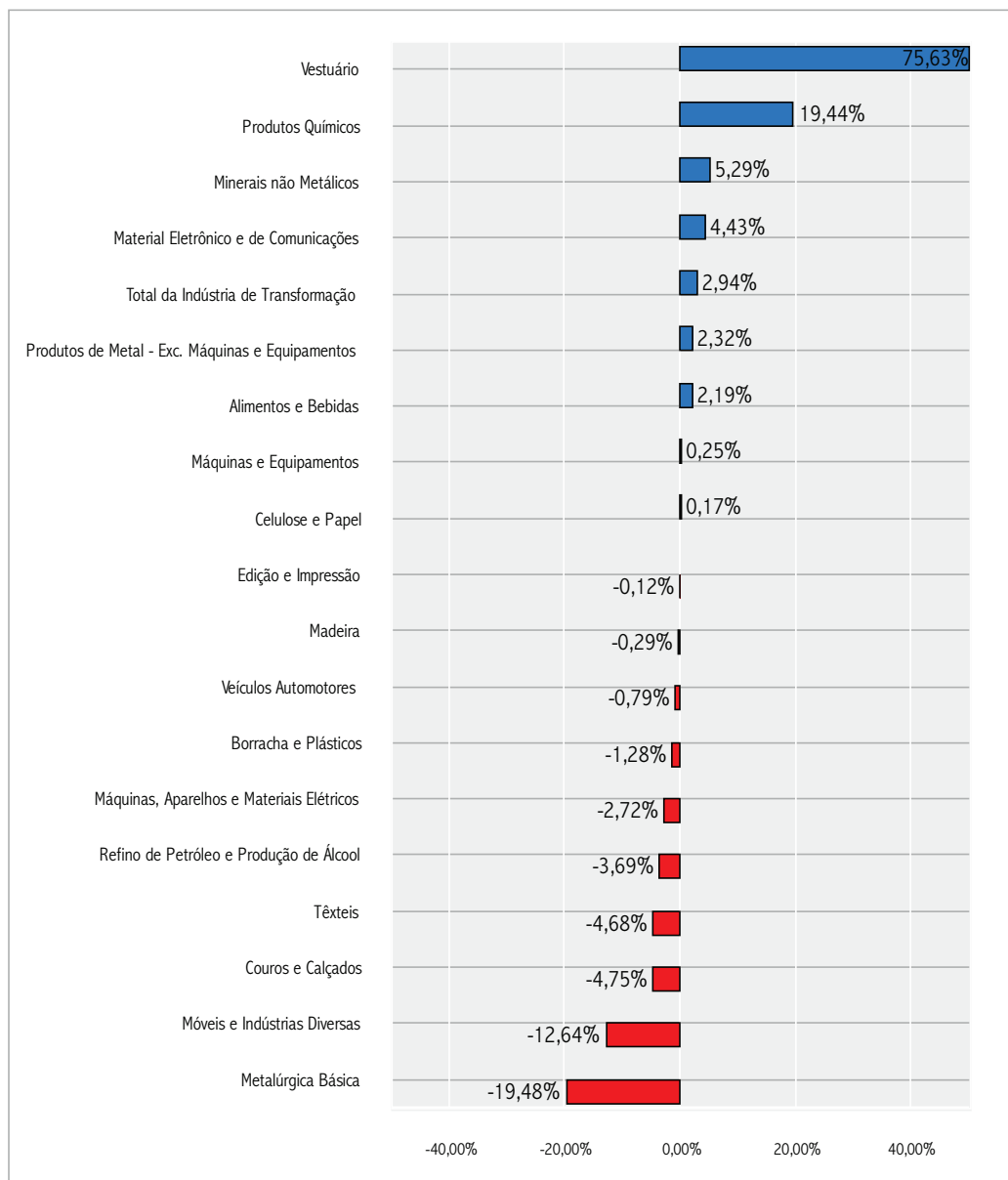
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO (R\$)		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
	Produtos Alimentícios e Bebidas	85,75	87,31	87,83	247,71	245,68	233,79	960,68	984,25
Produtos Têxteis	68,76	70,95	67,77	220,03	228,79	218,46	832,07	794,53	910,14
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	83,06	87,31	86,96	162,67	175,73	165,32	794,79	816,42	876,23
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	71,37	73,45	74,31	216,17	219,20	219,79	890,09	942,41	950,07
Produtos de Madeira	61,57	62,74	62,97	152,80	182,99	173,93	1.092,16	1.140,21	1.184,10
Celulose, Papel e Produtos de Papel	81,65	81,37	81,63	275,83	285,68	273,35	1.285,59	1.293,33	1.619,70
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	87,96	99,26	99,50	182,65	173,67	175,34	1.202,26	1.219,79	1.532,42
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	90,33	85,34	85,40	204,58	205,54	183,57	2.143,53	2.179,62	2.158,45
Produtos Químicos	66,94	75,69	77,74	171,95	174,30	168,94	2.088,94	2.113,21	2.131,62
Artigos de Borracha e Plásticos	77,17	76,30	76,10	244,57	241,33	230,97	973,65	971,32	1.078,89
Produtos de Minerais não Metálicos	83,43	83,75	84,12	235,37	250,46	235,49	1.339,68	1.414,55	1.489,65
Metalúrgica Básica	50,60	59,94	63,48	176,64	186,17	184,03	1.980,96	1.924,70	1.981,36
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	72,03	75,00	78,64	172,54	188,35	176,74	984,66	995,93	1.068,20
Máquinas e Equipamentos	84,41	84,04	84,58	195,66	201,49	195,83	1.237,09	1.317,50	1.424,07
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	88,23	89,12	87,71	169,63	177,63	164,76	1.860,99	2.142,34	2.384,06
Material Eletrônico e de Comunicações	68,86	62,92	78,48	45,50	42,34	39,40	831,15	710,84	1.011,74
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	82,44	92,01	73,71	197,21	220,32	209,44	3.706,61	3.548,79	3.535,86
Móveis e Indústrias Diversas	83,78	82,51	77,75	208,11	218,50	201,24	871,18	901,74	947,57
Total da Indústria de Transformação	77,13	79,39	79,37	186,25	195,54	187,50	1.180,96	1.199,06	1.278,78

Nível de emprego total

» Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de janeiro a novembro de 2012 sobre janeiro a novembro de 2011.



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

Gênero industrial	Variação no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	2,41%
Madeira	0,41%
Têxteis	0,13%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Variação no mês
Metalúrgica Básica	-1,60%
Vestuário	-1,39%
Borracha e Plásticos	-1,10%

» Tabela 5

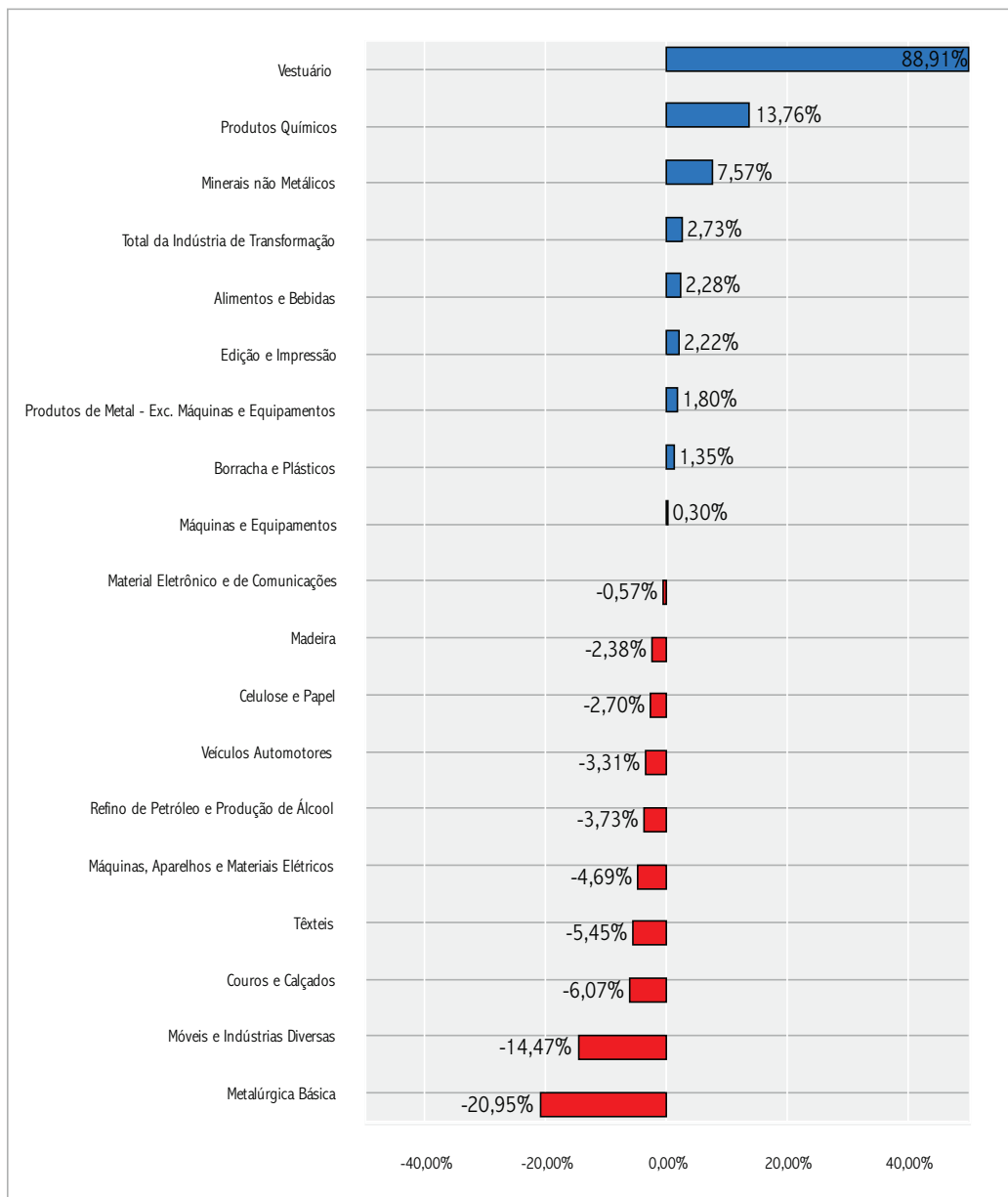
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
Produtos Alimentícios e Bebidas	-0,27%	-0,14%	-0,23%	1,41%	0,93%	1,41%	2,42%	2,27%	2,19%
Produtos Têxteis	0,18%	-0,29%	0,13%	4,97%	5,19%	-20,93%	-3,48%	-2,68%	-4,68%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	1,13%	1,84%	-1,39%	131,78%	135,29%	130,23%	63,43%	70,34%	75,63%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-0,08%	0,04%	-0,61%	-3,66%	-4,37%	-1,56%	-5,14%	-5,06%	-4,75%
Produtos de Madeira	0,13%	0,43%	0,41%	-0,92%	2,92%	4,08%	-1,10%	-0,71%	-0,29%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,08%	-0,12%	-0,74%	3,29%	1,47%	0,61%	-0,02%	0,13%	0,17%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-2,00%	-1,43%	-0,13%	4,08%	3,58%	2,95%	-0,84%	-0,42%	-0,12%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-1,55%	-0,50%	-0,97%	-3,75%	-4,72%	-1,37%	-3,82%	-3,92%	-3,69%
Produtos Químicos	0,80%	1,09%	0,01%	16,62%	15,88%	15,95%	20,30%	19,82%	19,44%
Artigos de Borracha e Plásticos	-0,61%	-0,26%	-1,10%	-5,14%	-6,15%	-6,57%	-0,10%	-0,73%	-1,28%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,59%	0,93%	-0,69%	3,13%	2,59%	0,84%	6,13%	5,76%	5,29%
Metalúrgica Básica	0,56%	0,81%	-1,60%	-20,93%	-17,59%	-16,67%	-19,98%	-19,75%	-19,48%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	1,51%	-0,90%	-0,16%	4,32%	1,35%	1,45%	2,53%	2,41%	2,32%
Máquinas e Equipamentos	-0,97%	0,37%	-0,69%	0,88%	2,31%	1,39%	-0,10%	0,14%	0,25%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,44%	-0,11%	-0,75%	1,30%	5,48%	5,56%	-4,43%	-3,49%	-2,72%
Material Eletrônico e de Comunicações	-0,33%	4,94%	2,41%	2,59%	2,41%	8,18%	4,24%	4,04%	4,43%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-1,54%	-0,72%	0,27%	-7,01%	-7,56%	-8,19%	0,86%	-0,02%	-0,79%
Móveis e Indústrias Diversas	-0,09%	2,42%	-0,58%	-13,34%	-6,82%	-5,40%	-13,99%	-13,31%	-12,64%
Total da Indústria de Transformação	-0,19%	0,06%	-0,31%	3,45%	3,36%	2,73%	2,91%	2,96%	2,94%

Nível de emprego na produção

» Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de janeiro a novembro de 2012 sobre janeiro a novembro de 2011.



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

Gênero industrial	Varição no mês
Madeira	0,79%
Alimentos e Bebidas	0,72%
Têxteis	0,36%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,84%
Metalúrgica Básica	-1,65%
Borracha e Plásticos	-1,45%

» Tabela 6

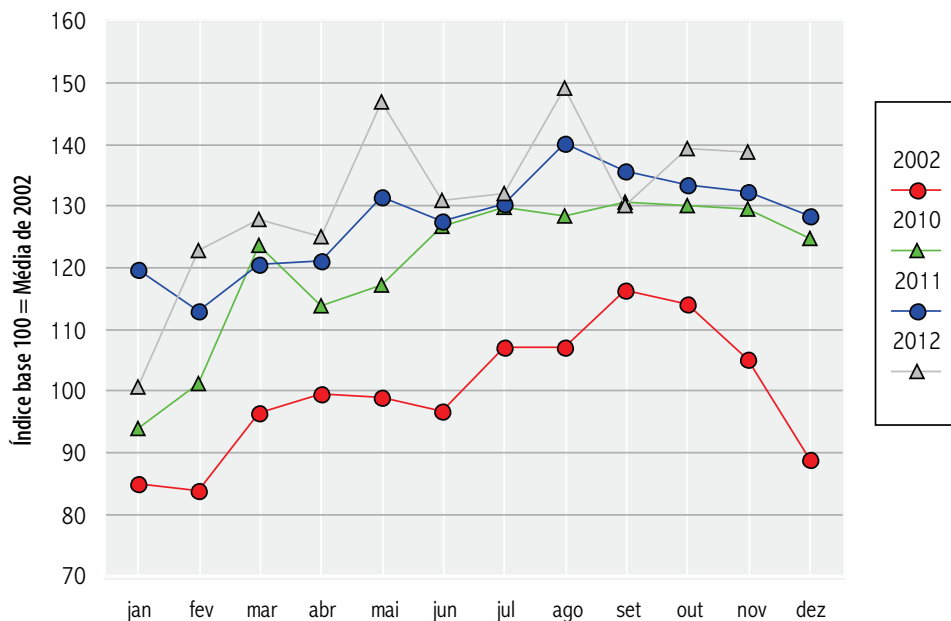
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2012

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov	Set	Out	Nov
Produtos Alimentícios e Bebidas	-0,99%	-0,27%	0,72%	-1,91%	-2,04%	-1,34%	3,19%	2,65%	2,28%
Produtos Têxteis	0,28%	-0,44%	0,36%	5,64%	6,07%	-22,13%	-4,33%	-3,38%	-5,45%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	1,43%	1,11%	-1,18%	153,67%	158,63%	150,01%	75,03%	82,97%	88,91%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-0,10%	0,05%	-0,69%	-5,20%	-5,64%	-3,43%	-6,40%	-6,33%	-6,07%
Produtos de Madeira	-0,14%	0,25%	0,79%	-2,46%	2,12%	4,14%	-3,54%	-3,00%	-2,38%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,11%	0,15%	-0,98%	-1,44%	-1,88%	-2,59%	-2,80%	-2,71%	-2,70%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-1,58%	-1,36%	0,07%	7,06%	6,76%	5,56%	1,37%	1,89%	2,22%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Alcool	-0,22%	-0,05%	-1,39%	-1,84%	-1,77%	-2,46%	-4,08%	-3,85%	-3,73%
Produtos Químicos	-0,42%	1,11%	-0,39%	9,53%	12,29%	13,42%	13,97%	13,79%	13,76%
Artigos de Borracha e Plásticos	-0,77%	-0,41%	-1,45%	-2,98%	-6,82%	-7,00%	3,32%	2,23%	1,35%
Produtos de Minerais não Metálicos	-0,09%	1,39%	-0,99%	5,83%	5,75%	5,11%	8,07%	7,83%	7,57%
Metalúrgica Básica	1,56%	2,22%	-1,65%	-25,09%	-20,50%	-19,61%	-21,14%	-21,08%	-20,95%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	-0,17%	0,66%	-0,54%	2,97%	1,70%	1,06%	1,90%	1,88%	1,80%
Máquinas e Equipamentos	-1,06%	0,00%	-0,19%	2,45%	3,25%	1,47%	-0,15%	0,18%	0,30%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-0,87%	-2,52%	0,18%	1,66%	3,69%	4,91%	-6,49%	-5,56%	-4,69%
Material Eletrônico e de Comunicações	-14,09%	-1,81%	-1,84%	-21,42%	-27,91%	-28,34%	6,73%	2,66%	-0,57%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-0,02%	0,05%	0,20%	-11,71%	-11,03%	-10,06%	-1,65%	-2,62%	-3,31%
Móveis e Indústrias Diversas	0,38%	1,72%	-0,31%	-14,73%	-8,65%	-7,10%	-15,83%	-15,15%	-14,47%
Total da Indústria de Transformação	-0,59%	0,04%	0,17%	1,65%	2,07%	1,23%	2,98%	2,89%	2,73%

Vendas Industriais

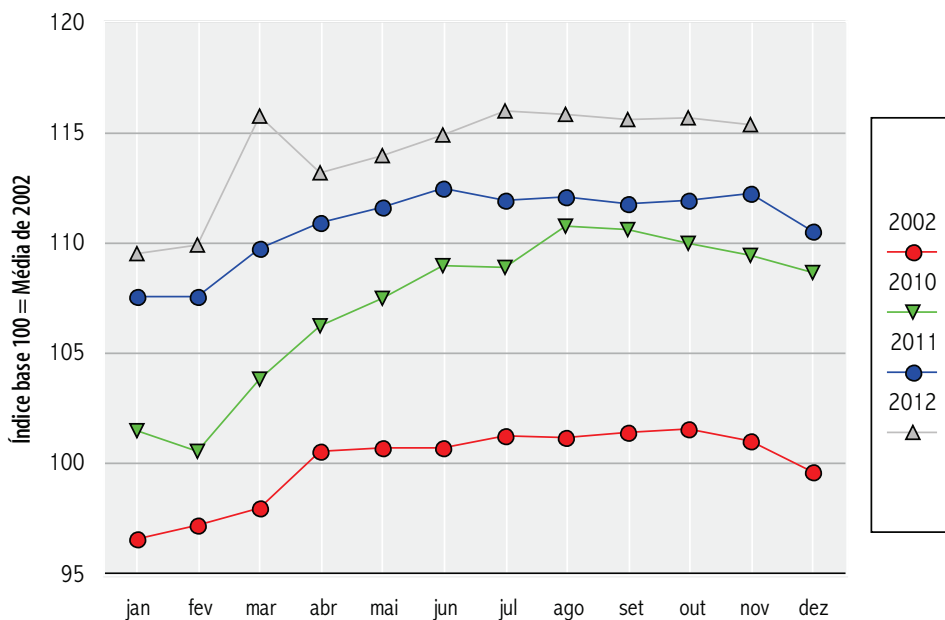
» Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2010 a 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 paraense desde 2002.

» Tabela 7

Índices de evolução das vendas reais da Indústria Paraense – 2002 a 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	127,7688
ABR	99,5087	84,7679	92,2007	88,7893	92,7453	105,9218	118,5468	106,3930	113,8776	121,2906	124,9982
MAI	99,0820	86,9309	89,5239	91,4402	98,5048	113,4207	120,6432	115,4515	117,1971	131,4156	147,0554
JUN	96,8522	81,0453	103,0873	92,4593	99,4748	109,1667	120,2365	114,8689	126,7172	127,5792	131,0676
JUL	107,0468	86,0621	101,9108	87,6842	96,0485	112,9513	127,0097	115,2614	129,7610	130,5199	131,9910
AGO	107,1590	89,6405	107,6149	99,0861	108,6952	119,1245	116,6798	116,3119	128,5436	140,3115	149,1533
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	113,4919	128,1440	112,4808	130,7927	135,6311	130,2086
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	123,8687	131,0864	117,0844	130,0759	133,5224	139,3366
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	117,3850	113,7094	114,2224	129,7008	132,4010	138,8328
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	131,2657

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

» Tabela 8

Índices de evolução do nível de emprego da Indústria Paraense – 2002 a 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	115,7570
ABR	100,5342	104,4530	106,2610	104,6785	100,9736	100,6577	107,6916	103,4767	106,2848	110,9021	113,1923
MAI	100,7359	105,2301	107,0461	104,2103	101,2518	101,8511	108,0310	103,4246	107,4664	111,6296	113,9457
JUN	100,7305	105,8599	107,7630	104,5480	101,5440	102,3909	108,4822	102,6873	108,9757	112,5109	114,9262
JUL	101,3069	106,5521	108,0874	102,7117	100,6039	101,9486	108,3386	102,5830	108,9138	111,9766	115,9908
AGO	101,1544	107,5411	108,4717	101,7840	100,6605	104,3255	106,6377	101,8431	110,7322	112,1198	115,8418
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	104,8086	107,0010	103,0689	110,6386	111,7612	115,6222
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	106,5047	108,2177	102,9644	110,0300	111,9270	115,6883
NOV	101,0442	107,5935	111,0597	98,0367	101,6558	103,2693	105,1496	103,7373	109,4802	112,2602	115,3289
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	114,1629

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, Daniel Mauricio Fedato e Claudineide Alves Ferreira. Colaboração: Departamento de Comunicação Social - DECOM. Jornalista Responsável: Solange Patrício. 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.