



# Indicadores Conjunturais

SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANÁ

## Resultados de Junho de 2007

### »» Vendas Industriais

página 04

O resultado acumulado no primeiro semestre de 2007 apresentou desempenho positivo de **10.39%** na comparação com o mesmo período de 2006. Quando comparado junho com maio, verifica-se um decréscimo de **(3.73%)**. Analisando o desempenho por destino, também contra maio, houve redução nas vendas no Paraná (1.89%), nas vendas para outros Estados (3.45%) e nas vendas para o exterior (6.76%).

Vendas Industriais	No ano	No mês
No Estado do Paraná	26,37%	-1,89%
Para outros Estados do Brasil	2,22%	-3,45%
Para o Exterior	34,50%	-6,76%
TOTAL DO ESTADO	10,39%	-3,73%

### »» Compras de Insumos Industriais

página 06

As Compras Industriais acumuladas nos primeiros seis meses de 2007 foram superiores às do mesmo período de 2006 em **9.05%**. Quando comparado **junho** contra maio, a variação é negativa em **(1.07%)**. Houve decréscimo nas Compras no Paraná (2.81%) e nas Compras de outros Estados (9.78%) e acréscimo nas Compras do Exterior (37.52%).

Compras de insumos	No ano	No mês
No Estado do Paraná	11,32%	-2,81%
De outros Estados do Brasil	2,10%	-9,78%
Do Exterior	26,35%	37,52%
TOTAL DO ESTADO	9,05%	-1,07%

### »» Nível de Emprego Industrial

página 10

O nível de emprego total e o emprego diretamente ligado à produção registraram nos primeiros seis meses de 2007, contra igual período de 2006, aumento de **0.89%** e de **0.47%** respectivamente. Quando comparado com o mês anterior apresentaram, o primeiro uma expansão de **(0.53%)** e o segundo de **(0.57%)**.

Nível de emprego	No ano	No mês
Pessoal empregado total	0,89%	0,53%
Pessoal empregado na produção	0,47%	0,57%

Paraná.

## Desempenho industrial.

Junho, 2007.



As vendas industriais reais apresentaram redução de 3,73% em junho contra maio, queda que não se verificava nos meses de junho desde 2003. Os meses de junho de 2004, 2005 e 2006 apresentaram crescimentos de 15,15%, 1,11% e 0,98% respectivamente. Apesar desta queda, o resultado acumulado neste primeiro semestre de 2007 continua ultrapassando a marca de um dígito, atingindo 10,39% acima das havidas no mesmo período de 2006. Por outro lado, é o primeiro mês do ano que o resultado acumulado apresenta declínio.

Em se observando o destino das vendas industriais neste junho, tem-se decréscimo nas vendas no Estado do Paraná (-1,89%), nas vendas para outros Estados do País (-3,45%) e nas exportações (-6,76%). Os resultados acumulados no primeiro semestre mostram-se positivos para as vendas no Paraná (+26,37%), para outros Estados do País (+2,22%) e para o exterior (+34,50%).

O decréscimo registrado neste mês de junho deriva da redução de atividade observada em onze dos dezoito gêneros pesquisados. Dentre os três gêneros de maior participação relativa na indústria paranaense, dois evoluíram positivamente: 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' (+7,63%) que teve o maior crescimento no mês entre os demais gêneros em função de aumento de demanda no mercado doméstico (fatura de crédito) e aumento de exportações; e 'Petróleo e Produção de Álcool' (+1,32%) em virtude do período de safra da cana-de-açúcar destinada à produção de álcool. O gênero de maior participação relativa ['Produtos Alimentícios e Bebidas' (-6,34%)] consignou queda em função do fim dos efeitos da safra de soja. Os gêneros que apresentaram os maiores incrementos, além do setor automotivo (antes citado), foram 'Produtos de Minerais não Metálicos' (+5,54%) recuperação do mercado imobiliário; e 'Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios' (+1,49%) lançamento da moda primavera-verão. Os gêneros que tiveram as maiores reduções neste junho foram 'Impressão, Edição e Reprodução de Gravações' (-44,90%), por ser um período de pouco expressivo

movimento de vendas de material educacional; 'Produtos Têxteis' (-41,22%) queda nas exportações devido ao câmbio e mercado ruim para o algodão; e 'Artigos de Borracha e Plásticos' (-13,33%) redução de pedidos de vendas.

No acumulado dos primeiros seis meses deste ano em relação aos de 2006, os três gêneros que apresentaram maior expansão foram: 'Máquinas e Equipamentos' (+22,95%), 'Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios' (+21,56%) e 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' (+18,60%). Por outro lado, nesta base de comparação, os gêneros com maiores reduções foram: 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-47,51%), 'Produtos Têxteis' (-31,65%) e 'Impressão, Edição e Reprodução de Gravações' (-19,98%).

As compras apresentaram decréscimo de 1,07% em junho, portanto acompanhando os sinais de redução nas vendas. Em se observando as origens das compras, as realizadas no Paraná (-2,81%) e as procedentes de outros Estados do País (-9,78%) diminuíram, enquanto se registrou significativo aumento das importações (+37,52%). Quando comparados este primeiro semestre com o de 2006, as aquisições de insumos estão 9,05% superiores. Os resultados acumulados no ano mostram-se positivos para as compras no Paraná (+11,32%), as de outros Estados do País (+2,10%) e das do exterior (+26,35%).

Na visão setorial, os gêneros industriais que apresentaram maiores acréscimos nas aquisições em junho foram 'Petróleo e Produção de Álcool' (+47,07%) em virtude de importações de petróleo; 'Produtos Químicos' (+29,46%) compras estratégicas para a fabricação de adubos e fertilizantes; e 'Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios' (+12,53%) início da confecção da moda primavera-verão. Os maiores decréscimos foram verificados em 'Produtos Têxteis' (-62,28%) entressafra da seda; 'Impressão, Edição e Reprodução de Gravações' (-24,61%) pelas razões já declinadas em vendas; e 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-23,80%) retorno ao nível normal de vendas após aumento em maio de 22,59%.





No tocante ao nível de emprego, onze dos dezoito gêneros pesquisados alcançaram resultados positivos e sete negativos no mês de junho, impactando-o positivamente em 0,53%. O emprego diretamente ligado à produção subiu (+0,57%). O resultado do primeiro semestre contra igual período de 2006 apresenta aumento de 0,89% no 'pessoal empregado total' e de 0,47% no 'pessoal empregado na produção'. Os maiores aumentos se deram nos gêneros 'Petróleo e Produção de Álcool' (+6,46%) - devido à safra da cana-de-açúcar, como fora citado anteriormente; 'Produtos de Minerais não Metálicos' (+5,57%) recuperação do mercado imobiliário; e 'Artigos de Borracha e Plásticos' (+4,67%) expectativa de recuperação de vendas. As maiores quedas no mês de junho se deram em 'Couros, Artefatos de Couro e Calçados' (-3,46%) crise no setor devido ao câmbio; em 'Produtos Têxteis' (-2,93%) crise no setor devido ao câmbio; e em 'Material Eletrônico e de Comunicações' (-1,77%) estabilidade.

A massa salarial líquida apresentou, em junho contra maio, aumento de 2,30%, em decorrência do aumento constante no nível de emprego; as horas trabalhadas subiram 0,42% mantendo-se no mesmo patamar; e a utilização da capacidade instalada caiu um ponto percentual, situando-se em 80%.

O resultado do primeiro semestre do ano (+10,39%) está dentro das previsões realizadas por este Departamento no início do ano, momento em que se estimara um acréscimo de 11% para este primeiro semestre de 2007 na comparação com igual período de 2006. Este desempenho, não foi melhor devido à redução atípica e não sazonal do nível de vendas registrado neste último mês de junho (-3,73%). Este desempenho, no decorrer do segundo semestre, tende a declinar em razão de, em igual período do ano anterior, haver sido identificado início de forte recuperação da atividade industrial.

Do lado internacional, a indústria paranaense, neste mês de junho, parou de expandir suas

exportações. Nos cinco primeiros meses do ano, o acréscimo acumulado fora de 35,11%, porém, ao incorporar o mês de junho (fechando o primeiro semestre), a performance baixou para 34,50%. Nesta mesma base de comparação, doze dos dezoito gêneros pesquisados mostraram aumentos. Neste período (jan-jun/2007) a participação relativa das vendas industriais destinadas ao exterior atingiu a 24,11% do total; em 2006, ela alcançara 19,65%; e, em 2005, a 18%.

Este primeiro semestre de 2007 passa a ser o melhor de toda a série histórica de vendas industriais desde 1986 (ano de início da pesquisa conjuntural da indústria paranaense). Este semestre foi 10,7% superior ao primeiro semestre de 2002, o melhor ano da série histórica até o momento. A motivação desta recuperação e crescimento tem dois propulsores: (1) a recuperação da agroindústria: a boa safra 2006/2007 e o não aparecimento de problemas fitossanitários permitiu que a indústria de 'Produtos Alimentícios e Bebidas' aumentasse suas vendas neste primeiro semestre em relação a 2006 em 17,57%; e a de 'Petróleo e Produção de Álcool', 4,09%; e (2) o forte aumento do crédito pessoal tem aumentado a demanda por veículos, expandindo as vendas do gênero 'Fabricação e Montagem de Veículos Automotores' em 19,60%. Estes três setores contribuíram respectivamente com 6,69%, 0,51% e 1,97%, ou somados 9,17%, dos 10,39% da expansão registrada por toda a Indústria de Transformação paranaense neste primeiro semestre.

Por último, põe-se em relevo a circunstância de o gênero industrial 'Máquinas e Equipamentos' haver registrado a maior taxa de aumento neste semestre - 22,95%; contribuindo, então, com 0,76% dos 10,39% acumulados no período), em evidência de que as indústrias estão investindo para melhorar e(ou) ampliar suas instalações visando a obter maior competitividade e a incrementar suas posições de mercado.

# Vendas Industriais

» Por gêneros, as vendas reais (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Junho/07, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	7,63%
Produtos de Minerais não Metálicos	5,54%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	1,49%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-44,90%
Produtos Têxteis	-41,22%
Artigos de Borracha e Plásticos	-13,33%

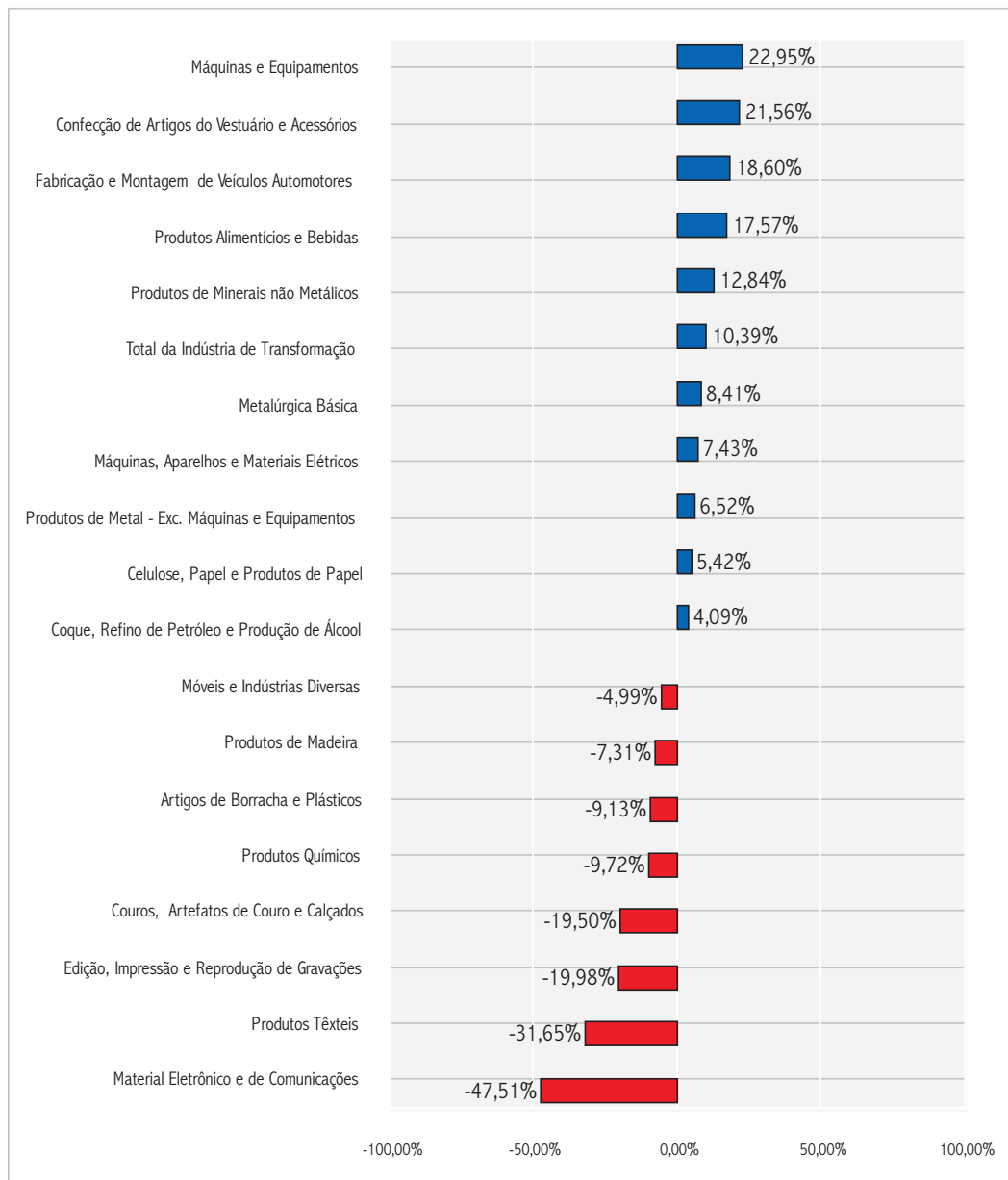
## » Tabela 1

Varição Percentual por Gênero das Vendas Reais da Indústria Paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
	Produtos Alimentícios e Bebidas	3,69%	9,02%	-6,34%	27,52%	28,03%	19,22%	14,31%	17,22%
Produtos Têxteis	8,91%	6,57%	-41,22%	-0,67%	-25,79%	-48,48%	-29,04%	-28,27%	-31,65%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	15,95%	0,96%	1,49%	28,13%	9,83%	12,50%	28,69%	23,86%	21,56%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-6,85%	63,14%	-0,81%	-34,98%	-13,96%	14,08%	-29,71%	-25,77%	-19,50%
Produtos de Madeira	-9,29%	3,01%	0,68%	1,89%	-11,22%	-7,37%	-6,22%	-7,30%	-7,31%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-2,94%	4,87%	0,06%	9,70%	3,26%	6,61%	5,70%	5,17%	5,42%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-26,85%	24,84%	-44,90%	-20,63%	-4,42%	-52,76%	-14,87%	-12,82%	-19,98%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	-19,96%	11,14%	1,32%	-6,71%	1,56%	-7,93%	8,56%	7,03%	4,09%
Produtos Químicos	-2,96%	2,33%	-10,64%	-4,08%	-6,79%	-14,54%	-9,24%	-8,72%	-9,72%
Artigos de Borracha e Plásticos	-5,79%	20,56%	-13,33%	-13,75%	-0,53%	-14,31%	-10,04%	-8,03%	-9,13%
Produtos de Minerais não Metálicos	-43,27%	6,20%	5,54%	11,57%	-2,00%	7,29%	18,38%	13,99%	12,84%
Metalúrgica Básica	-4,83%	18,24%	-7,35%	8,67%	25,77%	17,06%	1,88%	6,68%	8,41%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	2,98%	-2,79%	-9,03%	11,14%	6,38%	-1,36%	8,54%	8,10%	6,52%
Máquinas e Equipamentos	-3,12%	0,89%	-3,57%	19,46%	32,58%	45,50%	16,10%	19,21%	22,95%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-5,19%	30,74%	-4,52%	-8,27%	25,21%	17,07%	0,46%	5,44%	7,43%
Material Eletrônico e de Comunicações	-31,93%	24,84%	-1,73%	-24,32%	-26,05%	-33,83%	-54,06%	-49,80%	-47,51%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	3,94%	0,73%	7,63%	18,37%	18,04%	26,44%	16,60%	16,91%	18,60%
Móveis e Indústrias Diversas	-5,03%	-3,13%	0,24%	3,27%	5,30%	0,56%	-8,60%	-6,06%	-4,99%
Total da Indústria de Transformação	-3,11%	7,06%	-3,73%	14,07%	14,98%	9,61%	9,36%	10,56%	10,39%

## » Gráfico 1

Varição acumulada das Vendas Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Junho de 2007 sobre Janeiro a Junho de 2006



# Compras de insumos industriais

» Por gêneros, as compras de insumos (deflacionadas pelo IPA-OG-FGV de cada atividade) da indústria em Junho/07, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	47,07%
Produtos Químicos	29,46%
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	12,53%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Produtos Têxteis	-62,28%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-24,61%
Material Eletrônico e de Comunicações	-23,80%

## » Tabela 2

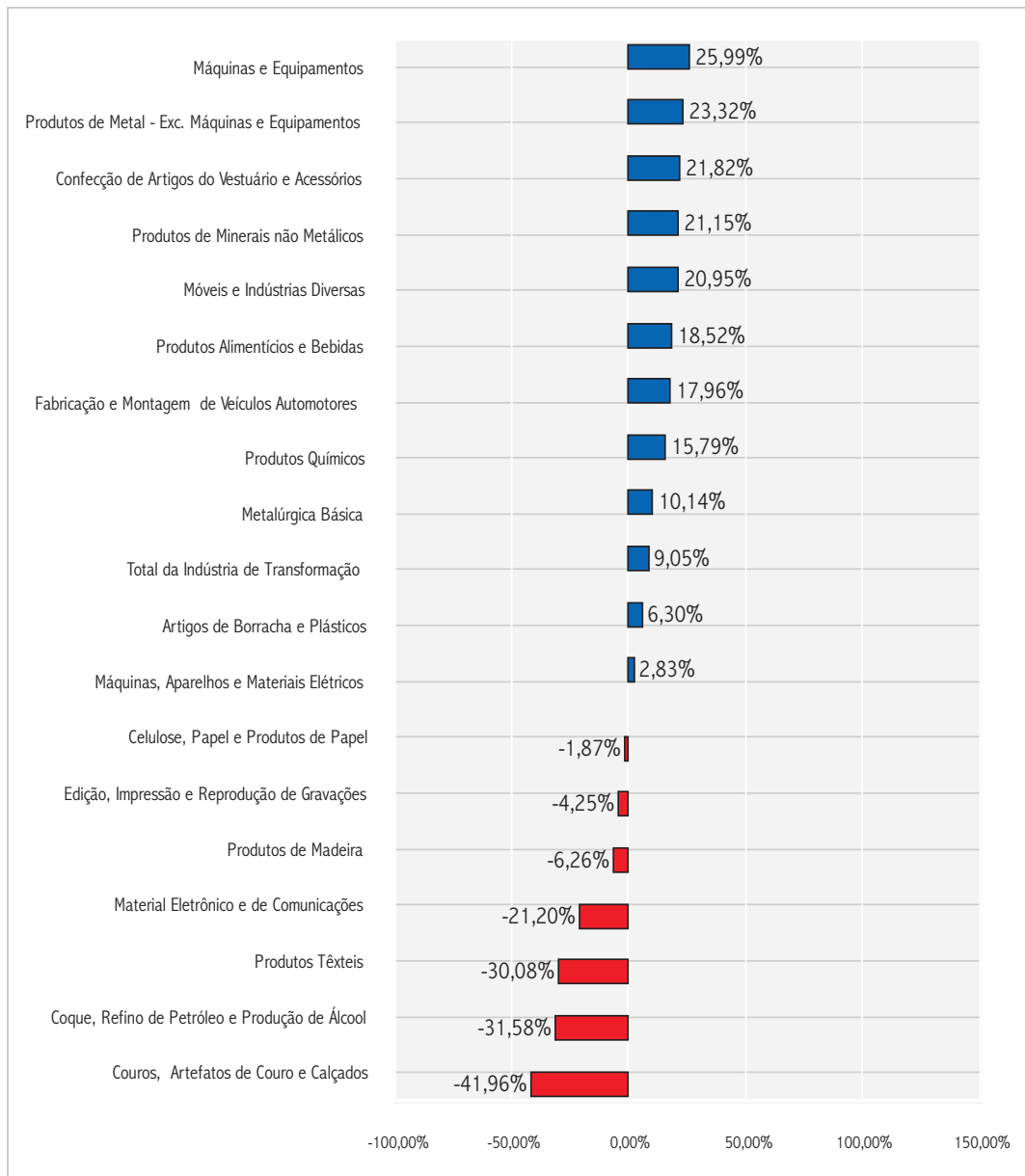
Varição Percentual por Gênero das Compras Reais da Indústria Paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	-12,35%	19,03%	-9,45%	14,37%	24,17%	10,88%	19,12%	20,25%	18,52%
Produtos Têxteis	-52,61%	27,07%	-62,28%	-54,46%	-47,52%	-44,90%	-22,78%	-28,79%	-30,08%
Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-2,84%	-4,39%	12,53%	32,52%	13,15%	26,52%	23,01%	20,73%	21,82%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-10,83%	61,84%	-20,51%	-48,45%	-26,32%	-29,13%	-49,39%	-44,30%	-41,96%
Produtos de Madeira	-20,09%	10,04%	0,72%	-11,19%	-9,65%	-1,36%	-6,56%	-7,19%	-6,26%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	4,81%	-1,18%	-2,25%	0,27%	21,68%	2,90%	-7,69%	-2,79%	-1,87%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	3,50%	10,97%	-24,61%	-1,88%	0,76%	-18,57%	-1,84%	-1,25%	-4,25%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	18,49%	-30,40%	47,07%	-25,02%	-1,86%	-60,57%	-18,94%	-16,51%	-31,58%
Produtos Químicos	-8,71%	13,51%	29,46%	7,81%	-0,67%	55,01%	10,66%	7,92%	15,79%
Artigos de Borracha e Plásticos	-1,69%	7,22%	-3,24%	4,54%	2,08%	1,67%	8,83%	7,31%	6,30%
Produtos de Minerais não Metálicos	-51,44%	22,10%	0,83%	-0,33%	-18,21%	-7,84%	40,05%	26,97%	21,15%
Metalúrgica Básica	-16,00%	6,19%	-6,78%	13,82%	18,99%	14,24%	7,02%	9,36%	10,14%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	14,94%	-0,13%	-13,75%	42,53%	39,70%	26,80%	18,48%	22,67%	23,32%
Máquinas e Equipamentos	-9,12%	8,91%	-3,08%	27,68%	28,26%	26,44%	25,24%	25,89%	25,99%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-20,04%	41,12%	-11,28%	-10,87%	8,96%	-22,28%	9,91%	9,70%	2,83%
Material Eletrônico e de Comunicações	-38,60%	113,43%	-23,80%	-29,27%	9,14%	-6,47%	-32,78%	-23,96%	-21,20%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-6,27%	18,31%	2,78%	18,12%	25,40%	26,70%	13,42%	16,02%	17,96%
Móveis e Indústrias Diversas	0,07%	-3,06%	-6,51%	59,51%	9,61%	-1,81%	31,45%	26,42%	20,95%
Total da Indústria de Transformação	-8,94%	11,58%	-1,07%	6,98%	16,43%	-1,81%	10,49%	11,75%	9,05%

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

## » Gráfico 2

Varição acumulada das Compras Industriais Reais por Gêneros de Janeiro a Junho de 2007 sobre Janeiro a Junho de 2006.



# Horas trabalhadas na produção

» Por gêneros, as horas trabalhadas na produção (relativas ao pessoal empregado na produção) em Junho/07, comparadas com o mês anterior, apresentaram desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	13,22%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	13,22%
Produtos Têxteis	8,21%

» Os menores resultados foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-10,18%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-7,27%
Móveis e Indústrias Diversas	-5,92%

## » Tabela 3

Varição Percentual por Gênero das Horas Trabalhadas na Produção na Indústria Paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL MÉSO DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBREIGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	4,29%	5,07%	0,05%	4,69%	2,01%	2,69%	5,23%	4,51%	4,18%
Produtos Têxteis	-14,86%	2,65%	8,21%	-34,16%	-37,12%	-31,79%	-21,43%	-24,96%	-26,21%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-5,74%	3,59%	-5,64%	-12,53%	-15,96%	-19,50%	-17,69%	-17,35%	-17,70%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-10,23%	7,67%	-10,18%	-8,65%	-14,57%	-20,51%	-12,32%	-12,79%	-14,07%
Produtos de Madeira	-1,27%	0,58%	-1,28%	-13,80%	-15,89%	-16,23%	-14,87%	-15,08%	-15,27%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	17,87%	0,44%	4,10%	-2,44%	2,25%	3,48%	-21,66%	-17,28%	-13,99%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-19,53%	15,82%	-7,27%	-35,55%	-32,87%	-33,63%	-31,17%	-31,53%	-31,88%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	137,38%	74,80%	13,22%	3,37%	-0,33%	15,07%	15,07%	7,68%	10,04%
Produtos Químicos	-1,57%	1,53%	-3,13%	2,78%	-1,46%	-2,57%	0,76%	0,30%	-0,19%
Artigos de Borracha e Plásticos	-3,41%	7,90%	5,58%	5,94%	9,71%	16,18%	4,85%	5,86%	7,62%
Produtos de Minerais não Metálicos	-5,75%	7,68%	0,06%	-21,07%	-21,75%	-23,62%	-12,50%	-14,39%	-15,98%
Metalúrgica Básica	-1,46%	1,07%	-1,99%	16,65%	11,84%	11,40%	16,15%	15,23%	14,56%
Produtos de Metal - Exd. Máquinas e Equipamentos	-0,51%	3,04%	-0,86%	26,11%	13,53%	15,19%	3,77%	5,74%	7,30%
Máquinas e Equipamentos	-7,63%	8,02%	2,14%	10,79%	14,21%	13,97%	16,31%	15,85%	15,51%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	9,76%	-6,59%	13,22%	8,21%	-9,94%	-5,40%	-3,50%	-4,91%	-5,00%
Material Eletrônico e de Comunicações	8,85%	6,05%	-5,14%	140,38%	84,55%	95,58%	-28,42%	-10,17%	3,19%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	-4,74%	17,66%	-5,01%	12,66%	28,66%	16,27%	10,96%	14,56%	14,86%
Móveis e Indústrias Diversas	-9,16%	5,84%	-5,92%	-28,65%	-27,37%	-33,12%	-28,77%	-28,49%	-29,28%
Total da Indústria de Transformação	0,55%	6,09%	0,42%	-4,16%	-5,85%	-5,22%	-4,53%	-4,82%	-4,89%



# 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

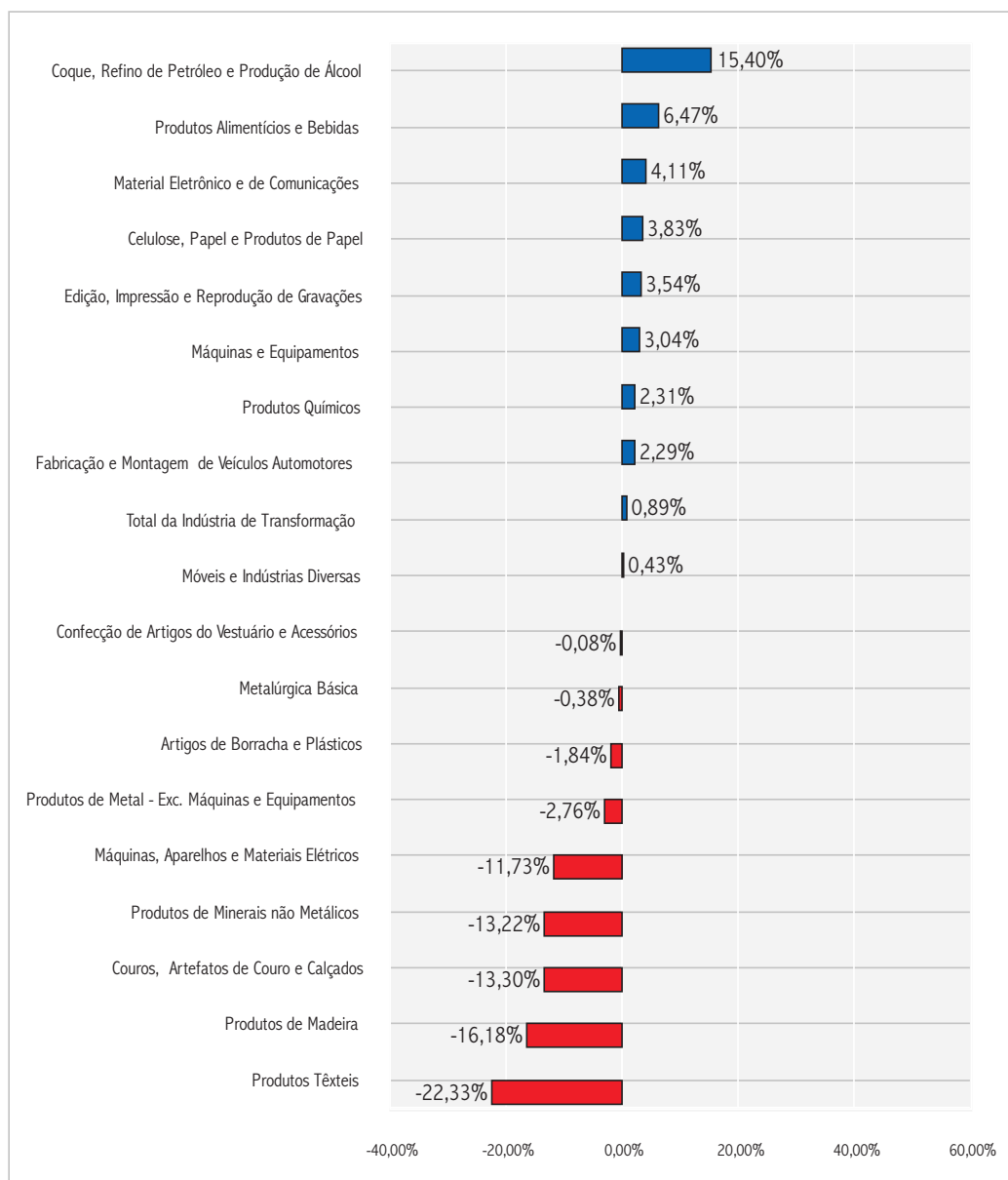
Informações sobre a produção na indústria paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	% DE UTILIZAÇÃO DE CAPACIDADE INSTALADA			HORAS TRABALHADAS MENSAL- MENTE POR FUNCIONÁRIO			SALÁRIOS LÍQUIDOS MÉDIOS DA PRODUÇÃO [R\$]		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
	Produtos Alimentícios e Bebidas	79,64	80,98	77,52	197,97	204,81	202,56	664,47	631,62
Produtos Têxteis	84,37	84,99	95,18	228,44	234,62	259,42	588,52	429,64	427,91
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	73,92	81,52	82,68	206,60	214,39	206,81	411,27	414,16	406,83
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	83,88	74,39	78,32	225,07	244,11	227,63	640,59	667,91	646,84
Produtos de Madeira	75,96	78,39	76,11	256,45	256,68	253,58	745,94	536,64	545,88
Celulose, Papel e Produtos de Papel	87,15	88,18	90,38	233,80	232,53	241,13	955,82	1.002,61	971,49
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	94,28	94,01	93,30	182,68	205,09	187,15	905,29	915,58	851,12
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	87,20	91,17	82,45	270,88	443,85	477,26	1.220,70	1.252,33	1.448,52
Produtos Químicos	82,69	81,17	78,94	320,01	322,75	312,77	1.162,85	1.150,59	1.174,99
Artigos de Borracha e Plásticos	77,82	81,13	80,89	214,93	226,38	233,45	1.037,71	1.037,22	816,59
Produtos de Minerais não Metálicos	80,04	81,79	80,05	211,04	223,07	220,40	992,79	990,32	1.028,82
Metalúrgica Básica	75,84	80,43	79,97	187,78	188,90	181,03	1.087,65	1.042,86	1.030,11
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	79,08	80,21	76,48	176,08	176,85	175,92	665,36	664,92	641,81
Máquinas e Equipamentos	81,58	81,57	82,08	208,47	221,12	224,21	940,80	883,16	866,99
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	75,09	77,80	77,94	176,80	165,61	180,00	1.498,95	1.153,53	1.068,47
Material Eletrônico e de Comunicações	65,00	68,00	64,00	190,95	199,94	189,18	3.186,10	1.441,09	1.433,82
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	75,55	76,19	74,85	148,53	173,50	162,95	1.531,39	1.338,67	1.405,48
Móveis e Indústrias Diversas	78,62	77,81	77,16	157,02	166,78	157,27	521,08	513,76	528,53
Total da Indústria de Transformação	79,87	81,10	80,46	206,11	215,99	215,66	759,76	706,02	717,93

# Nível de emprego total

## » Gráfico 3

Varição acumulada do Nível de Emprego Total por Gêneros de Janeiro a Junho de 2007 sobre Janeiro a Junho de 2006



» Por gêneros, o nível de emprego total (pessoal da administração e piso fábrica) em Junho/07, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	9,24%
Produtos de Minerais não Metálicos	5,57%
Artigos de Borracha e Plásticos	4,67%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-3,46%
Produtos Têxteis	-2,93%
Material Eletrônico e de Comunicações	-1,77%

## » Tabela 5

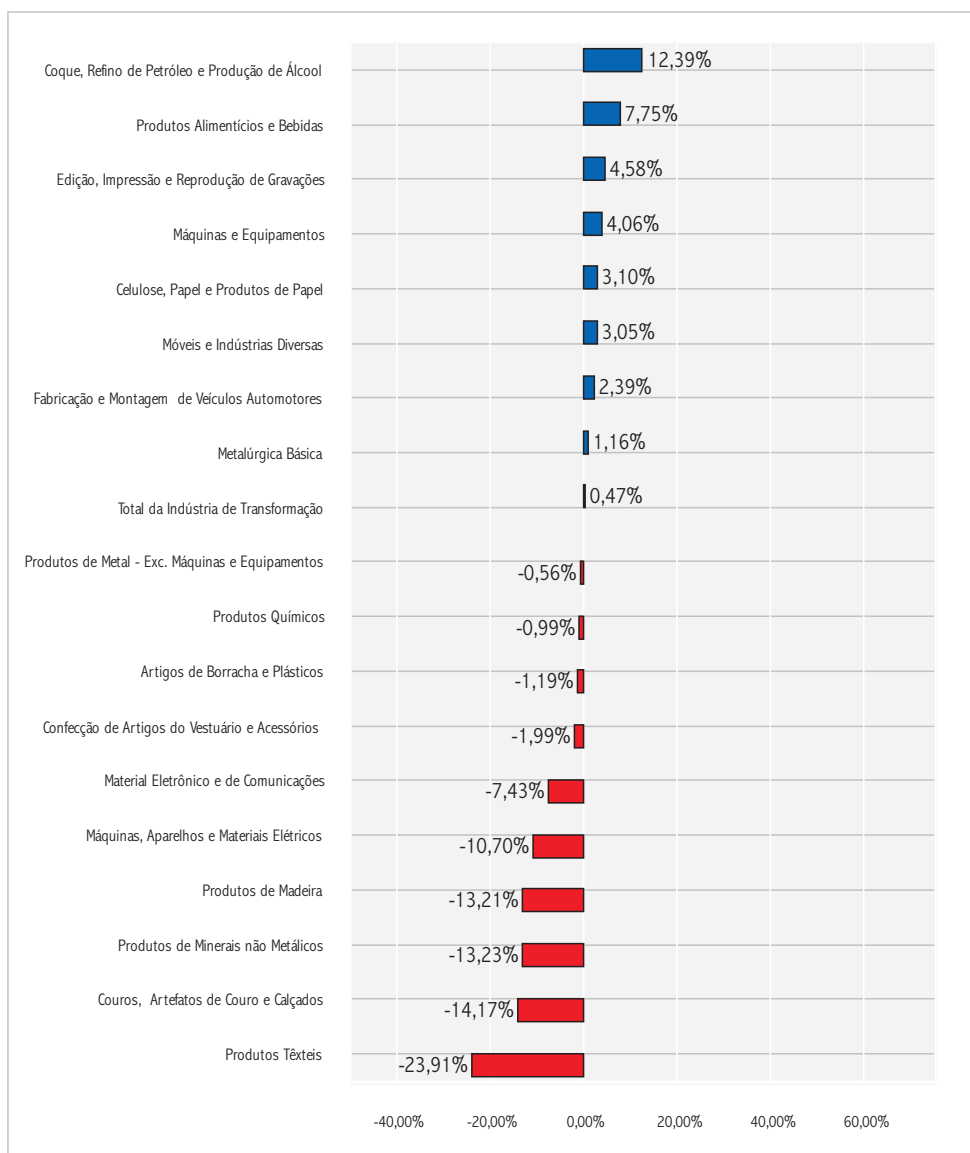
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego Total da Indústria Paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	3,39%	1,76%	0,50%	5,08%	6,39%	6,33%	6,52%	6,49%	6,47%
Produtos Têxteis	-8,40%	0,41%	-2,93%	-25,31%	-25,13%	-27,30%	-20,38%	-21,33%	-22,33%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,07%	-0,45%	-1,21%	-1,10%	-0,86%	-3,18%	0,89%	0,54%	-0,08%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-4,95%	-1,65%	-3,46%	-12,64%	-15,08%	-15,40%	-12,37%	-12,91%	-13,30%
Produtos de Madeira	-0,49%	-0,08%	-0,20%	-16,43%	-15,98%	-15,86%	-16,30%	-16,24%	-16,18%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	0,66%	0,07%	0,09%	5,06%	3,77%	2,74%	4,12%	4,05%	3,83%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-4,94%	1,30%	1,64%	2,23%	3,45%	3,53%	3,57%	3,54%	3,54%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	7,58%	6,46%	9,24%	5,55%	5,33%	14,34%	19,07%	15,66%	15,40%
Produtos Químicos	0,98%	-1,86%	1,78%	3,65%	1,08%	3,42%	2,35%	2,10%	2,31%
Artigos de Borracha e Plásticos	0,02%	2,11%	4,67%	-3,03%	-0,50%	4,29%	-3,72%	-3,07%	-1,84%
Produtos de Minerais não Metálicos	-8,41%	1,02%	5,57%	-21,71%	-21,19%	-19,00%	-9,76%	-12,04%	-13,22%
Metalúrgica Básica	0,38%	-0,94%	1,84%	0,95%	0,32%	0,94%	-0,89%	-0,65%	-0,38%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	1,92%	1,47%	0,86%	-2,95%	-0,82%	0,63%	-4,11%	-3,44%	-2,76%
Máquinas e Equipamentos	1,93%	1,64%	-0,27%	3,17%	5,63%	4,92%	1,92%	2,66%	3,04%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-2,11%	-0,04%	3,71%	-18,14%	-17,66%	-12,02%	-10,13%	-11,67%	-11,73%
Material Eletrônico e de Comunicações	-11,55%	-0,09%	-1,77%	6,99%	6,79%	4,41%	3,45%	4,05%	4,11%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	1,46%	1,22%	0,86%	2,17%	4,21%	5,11%	1,11%	1,73%	2,29%
Móveis e Indústrias Diversas	1,26%	-0,41%	-0,26%	1,06%	1,80%	3,10%	-0,57%	-0,10%	0,43%
Total da Indústria de Transformação	1,31%	1,19%	0,53%	-0,31%	0,59%	0,83%	0,98%	0,90%	0,89%

# Nível de emprego na Produção

## » Gráfico 4

Varição acumulada do Nível de Emprego na Produção por Gêneros de Janeiro a Junho de 2007 sobre Janeiro a Junho de 2006.



» Por gêneros, o nível de emprego na produção (emprego total menos pessoal da administração) em Junho/07, comparado com o mês anterior, apresentou desempenho positivo mais alto nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	5,29%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	4,17%
Artigos de Borracha e Plásticos	2,38%

» Os resultados negativos mais altos foram registrados nos gêneros:

Gênero industrial	Varição no mês
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-3,68%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-2,18%
Produtos Têxteis	-2,13%

## » Tabela 6

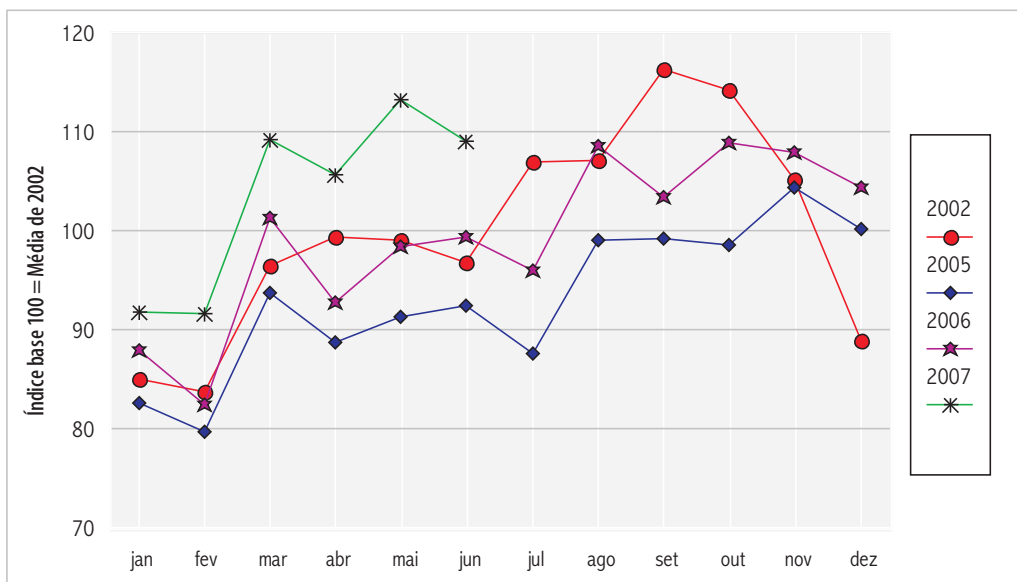
Varição Percentual por Gênero do Nível de Emprego na Produção da Indústria Paranaense – 2007

Nº-GÊNEROS DE ATIVIDADE	VARIÇÃO SOBRE O MÊS ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL MÊS DO ANO ANTERIOR			VARIÇÃO SOBRE IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR		
	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun	Abr	Mai	Jun
Produtos Alimentícios e Bebidas	-13,18%	1,56%	1,16%	4,52%	5,73%	6,39%	8,61%	8,03%	7,75%
Produtos Têxteis	-6,25%	-0,05%	-2,13%	-26,72%	-27,07%	-28,33%	-22,02%	-23,03%	-23,91%
Confecção de Artigos do Vestuário e Acessórios	-1,52%	-0,17%	-2,18%	-2,55%	-1,76%	-4,80%	-1,35%	-1,43%	-1,99%
Couros, Artefatos de Couro e Calçados	-5,83%	-0,72%	-3,68%	-15,53%	-15,99%	-16,73%	-13,11%	-13,67%	-14,17%
Produtos de Madeira	-0,67%	0,49%	-0,07%	-13,64%	-12,75%	-12,48%	-13,51%	-13,36%	-13,21%
Celulose, Papel e Produtos de Papel	-0,30%	0,99%	0,39%	5,35%	1,42%	2,51%	3,68%	3,22%	3,10%
Edição, Impressão e Reprodução de Gravações	-7,11%	3,16%	1,62%	1,51%	4,79%	4,72%	4,49%	4,55%	4,58%
Coque, Refino de Petróleo e Produção de Álcool	14,32%	6,68%	5,29%	4,13%	1,78%	7,61%	17,71%	13,62%	12,39%
Produtos Químicos	0,39%	0,66%	-0,04%	0,06%	-0,17%	0,95%	-1,67%	-1,37%	-0,99%
Artigos de Borracha e Plásticos	0,26%	2,45%	2,38%	-1,47%	1,48%	3,78%	-3,10%	-2,18%	-1,19%
Produtos de Minerais não Metálicos	-6,77%	1,87%	1,27%	-22,28%	-21,16%	-22,60%	-8,85%	-11,30%	-13,23%
Metalúrgica Básica	-3,48%	0,47%	2,26%	-1,77%	-1,31%	1,00%	1,84%	1,19%	1,16%
Produtos de Metal - Excl. Máquinas e Equipamentos	2,72%	2,59%	-0,34%	-0,63%	3,25%	3,45%	-2,53%	-1,37%	-0,56%
Máquinas e Equipamentos	2,03%	1,84%	0,73%	4,75%	8,05%	8,34%	2,00%	3,20%	4,06%
Máquinas, Aparelhos e Materiais Elétricos	-2,46%	-0,28%	4,17%	-14,78%	-14,11%	-7,57%	-10,60%	-11,31%	-10,70%
Material Eletrônico e de Comunicações	15,00%	1,28%	0,25%	23,73%	27,33%	29,74%	-21,16%	-13,34%	-7,43%
Fabricação e Montagem de Veículos Automotores	1,59%	0,73%	1,14%	2,67%	4,36%	5,44%	1,15%	1,79%	2,39%
Móveis e Indústrias Diversas	1,26%	-0,36%	-0,24%	3,41%	4,86%	5,88%	1,91%	2,49%	3,05%
Total da Indústria de Transformação	-7,17%	1,24%	0,57%	-1,46%	-0,46%	-0,03%	0,83%	0,57%	0,47%

# Vendas Industriais

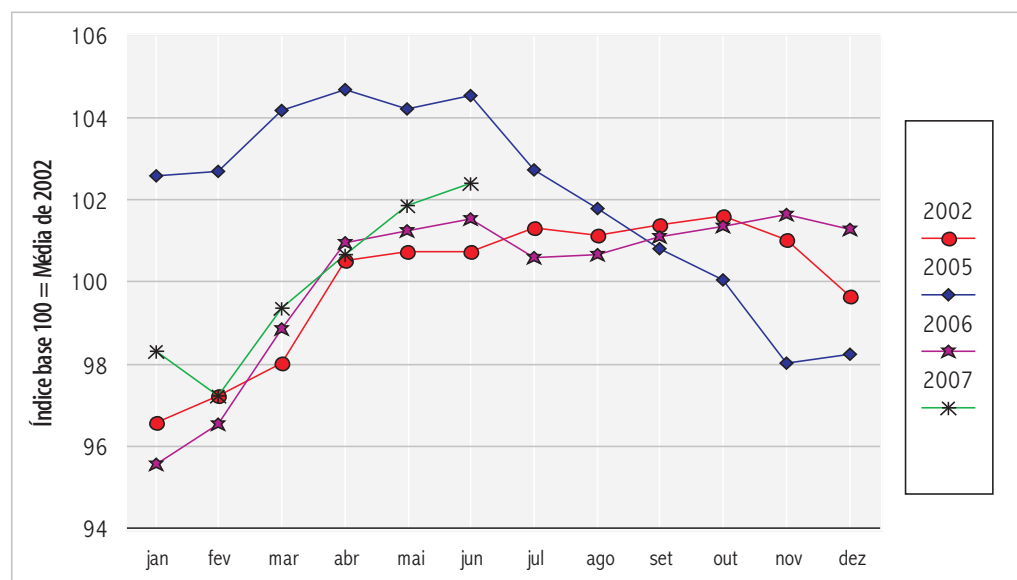
## » Gráfico 5

Índice de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense 2002 e 2005 - 2007



## » Gráfico 6

Índice de evolução do nível de emprego total da Indústria Paranaense 2002 e 2005 - 2007



» A Tabela 7 mostra a evolução histórica das vendas reais mensais da indústria paranaense desde janeiro de 2002.

## » Tabela 7

Índices de evolução das vendas reais da Indústria Paranaense – 2002-2007

ESTADO DO PARANÁ						
Mês	2002	2003	2004	2007	2006	2007
JAN	85,1274	77,0311	76,2147	82,6763	87,9692	91,8885
FEV	83,8551	80,7427	72,1745	79,6845	82,5489	91,7098
MAR	96,5474	83,4746	90,0368	93,8554	101,3745	109,1998
ABR	99,5087	84,7679	92,2007	88,7893	92,7453	105,7986
MAI	99,0820	86,9309	89,5239	91,4402	98,5048	113,2628
JUN	96,8522	81,0453	103,0873	92,4593	99,4748	109,0336
JUL	107,0468	86,0621	101,9108	87,6842	96,0485	
AGO	107,1590	89,6405	107,6149	99,0861	108,6952	
SET	116,4140	94,6200	103,3646	99,1962	103,4108	
OUT	114,2357	101,5483	99,9700	98,6164	108,8973	
NOV	105,2678	96,8457	101,7691	104,3862	107,9907	
DEZ	88,9038	91,4328	95,2299	100,2886	104,3596	
Média	100,0000	87,8452	94,4248	93,1802	99,3350	103,4822

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

## » Tabela 8

Índices de evolução do nível de emprego da Indústria Paranaense – 2002-2007

ESTADO DO PARANÁ						
Mês	2002	2003	2004	2007	2006	2007
JAN	96,5989	99,1081	94,8676	102,5746	95,5825	98,3209
FEV	97,2179	100,4108	95,7187	102,7094	96,5535	97,2339
MAR	98,0175	102,8857	102,4802	104,1848	98,8600	99,3555
ABR	100,5342	104,4530	106,2610	104,6785	100,9736	100,6577
MAI	100,7359	105,2301	107,0461	104,2103	101,2518	101,8511
JUN	100,7305	105,8599	107,7630	104,5480	101,5440	102,3909
JUL	101,3069	106,5521	108,0874	102,7117	100,6039	
AGO	101,1544	107,5411	108,4717	101,7840	100,6605	
SET	101,3961	107,7244	109,4821	100,8262	101,1076	
OUT	101,6057	107,8520	109,6263	100,0441	101,3448	
NOV	101,0442	107,5935	111,0597	98,0367	101,6558	
DEZ	99,6578	106,2252	109,4436	98,2561	101,2842	
Média	100,0000	105,1197	105,8590	102,0470	100,1185	99,9683

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.

# METODOLOGIA E AMPLITUDE DA PESQUISA

» A Pesquisa Conjuntural da Indústria é realizada a partir de informações prestadas por empresas que representam mais de 90% do faturamento e mais de 40% 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; Confeção de Artigos do Vestuário e Acessórios; Preparação de Couros e Fabricação de Artefatos 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 - Excluídas 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.

**IMPRESSO  
ESPECIAL**

3600152221/2002-DR/PR

**FIEP**

...CORREIOS...

**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 e Daniel Maurício Fedato. Colaboração: Departamento de Comunicação Social - DECOM. Jornalista Responsável: Luiz Henrique Weber (Mtb 2.441/PR). Projeto Gráfico: Amanda Mafioletti.

Federação das Indústrias do Estado do Paraná - FIEP - Av. Cândido de Abreu, 200 - 6.º Andar - Curitiba - PR - CEP 80530-902

Nota: Permitida a reprodução parcial ou total desde que citada a fonte.